































# PRISLISTE

Expect... **AVR**







































# INDHOLDSFORTEGNELSE

	Introduktion	6		Serie 16, Stikledningsventiler, POM	15		Serie 106, Supa Lock™ blændpropper, gevindadaptere, fittings med PRK- og skruekoblinger	24
	10 års garanti	10		Serie 03, Stikledningsventiler, duktiljern	16		Serie 970, Boresæt	25
	Produktnyheder	11		Serie 11, Vinkelstikledningsventiler	18		Serie 36, Skydeventiler med PE-ender	26
	Sikkerhed for rent vand	12		Serie 36, Stikledningsventiler med PE-ender	18		Serie 38, Skydeventiler med PE-ende/flange	27
				Serie 16, Stikledningsventiler, messing	18		Serie 638, Skydeventiler med Supa Maxi™/PE-ende	27
				Serie 04, Garniturer til stikledningsventiler	18		Serie 636, Supa Maxi™ skydeventiler	28
				Serie 103, Supa Lock™ stikledningsventiler	20		Serie 06, Flangeventiler, kort byggelængde, DIN F4	28
				Serie 103, Supa Lock™ vinkelstikledningsventiler	20		Serie 02, Flangeventiler, lang byggelængde, DIN F5	29
				Serie 343, Supa Lock™ kugleventiler	21		Serie 15, Flangeventiler forberedt for aktuator	30
				Serie 100, Supa Lock™ anboringsbøjler	21		Serie 01, Supa Plus™ skydeventiler	30
				Serie 109, Supa Lock™ mellemringe	22		Serie 01, Muffeventiler	31
				Serie 107, Supa Lock™ push-in fittings, fittings med PE-rør	23		Serie 32, Skydeventiler med spidsender	31

# INDHOLDSFORTEGNELSE



	Serie 12, Reparationsventiler med flange/spidsende	31		Serie 04, Universale gadedæksler	40		Serie 621, Supa Plus™ koblinger	57
	Serie 18, Kombikryds	31		Serie 04, Dobbelte gadedæksler	40		Serie 623, Supa Plus™ flangeadaptere	57
	Serie 06/52, Premium skydeventiler	32		Serie 80, Gadedæksler	40		Serie 624, Supa Plus™ slutmuffer	57
	Serie 38/52, Premium skydeventiler med PE-ender	33		Serie 75, Centriske butterflyventiler med fast gummliner	42		Serie 601, Universale Supa@ koblinger	58
	Serie 36/5X, Premium stikledningsventiler med PE-ender	33		Serie 756, Dobbelt-excentriske butterflyventiler	43		Serie 602, Universale Supa@ reduktionskoblinger	58
	Serie 04, Garniturer til skydeventiler	34		Serie 820, Centriske butterflyventiler med løs gummliner	45		Serie 603, Universale Supa@ flangeadaptere	59
	Serie 04, Spindelovergange	35		Serie 41, Kontraklapventiler	47		Serie 631, Supa Maxi™ lige koblinger	60
	Serie 04, T-nøgler	35		Serie 701, Udluftningsventiler	49		Serie 632, Supa Maxi™ reducerede koblinger	60
	Serie 08, Håndhjul	36		Serie 910, Snavssamlere	51		Serie 633, Supa Maxi™ flangeadaptere	61
	Serie 79, Bolte, møtrikker og flangepakninger	36		Serie 859, Reguleringsventiler	52		Serie 634, Supa Maxi™ slutmuffer	61
	Serie 04, Faste gadedæksler	38		Serie 05, Combi-flanger	54		Serie 635, Supa Maxi™ transitionskoblinger	62
	Serie 04, Flydende gadedæksler	39		Serie 05, Støttebøsninger	56		Serie 745, Repico®-koblinger	63

# INDHOLDSFORTEGNELSE



Serie 258, Opsvejsede koblinger 65



Serie 260, Opsvejsede flangeadaptere 65



Serie 265, Passtykker 65



Serie 10, Anboringsbøjler 66



Serie 730, Anboringshoveder 67



Serie 748, Reparationsklammer i rustfrit stål 67



Serie 06, Flangeventiler, kort bygglængde, DIN F4 73



Serie 15, Flangeventiler forberedt for aktuator 75



Serie 715, Flangeventiler med pneumatisk aktuator 75



Serie 36, Skydeventiler med PE-ender 76



Serie 08, Håndhjul 76



Serie 16, Stikledningsventiler, POM 76



Serie 41, Kontraklapventiler 77



Serie 53, Kuglekontraventiler 79



Serie 702, Spadeventiler 81



Serie 701, Udluftningsventiler 84



Serie 631, Supa Maxi™ lige koblinger 85



Serie 633, Supa Maxi™ flangeadaptere 85



Serie 06, Flangeventiler, kort bygglængde, DIN F4 87



Serie 02, Flangeventiler, lang bygglængde, DIN F5 87



Serie 36 Skydeventiler med PE-ender 87



Serie 38, Skydeventiler med flange/PE-ende 88



Serie 46, Skydeventiler med stålsvejsende 88



Serie 03, Stikledningsventiler 88

















Serie 36, Stikledningsventiler med PE-ender 88



Serie 85, Universale PE kugleventiler 89

# INDHOLDSFORTEGNELSE



	Serie 09, Overjordsbrandhaner	91		Momentværdier for skydeventiler	95
	Serie 84, Overjordsbrandhaner	92		Dimensioner for skydeventiler	98
	Serie 35, Underjordsbrandhaner	93		Flangeboringer og bolte	99
	Serie 80, Gadedæksler	94		Tilspænding/indstiksdybde for Supa Maxi™ og rørlægder for skydeventiler	100
	Serie 06/35, Flangeventiler med positionsindikator	94		Jorddækning for teleskopiske garniturer til skydeventiler	101
	Serie 06/37, Skydeventiler med "grooved ends" AWWA C606 og positionsindikator	94		Flow, Kv værdier og Zeta værdier for skydeventiler	102
				Flow, Kv værdier og Zeta værdier for butterflyventiler	105
				Salgs- og leveringsbetingelser	110



#### AVK-KONCERNEN



#### DEDIKEREDE MEDARBEJDERE

4.800+ medarbejdere  
heraf ca. 780 i Danmark



#### GLOBAL ORGANISATION

100+ AVK-selskaber på  
verdensplan



#### KONTINUERLIG VÆKST

Omsætning DKK 7,75 mia.  
(2022/23)

# AVK ET LANGSIGTET PARTNERSKAB



AVK har været i ventilbranchen i 50 år. I dag er AVK en af verdens førende producenter af ventiler og brandhaner til vandforsyning, gasdistribution, spildevandsbehandling og brandbekæmpelse.

#### **Det brede AVK-program**

AVK i Danmark er specialiseret i fremstilling af skydeventiler, dobbelt-excentriske butterfly-ventiler, kuglekontraventiler, stikledningsventiler, Supa Maxi™-koblinger, garniturer og udvalgte typer brandhaner og tilbehør.

Vi tilføjer derudover produkter til vores program fra de mere end 20 andre AVK-fabrikker i Europa såvel som fra AVK-fabrikker i resten af verden. Disse AVK-fabrikker er specialiserede i andre typer ventiler, brandhaner og tilbehør, og sammen kan vi tilbyde et bredt udvalg af højkvalitetsprodukter.

#### **Globalt lederskab og lokalt engagement**

Vi er til stede globalt, men vores fokus er lokalt. AVK Danmark har ansvaret for salg og service til vores danske kunder, og vores produktteknikere

sørger for at viderebringe forslag og idéer fra markedet, så vores globale produktudvikling også har fokus på lokale behov.

#### **Et fordelagtigt partnerskab**

Vi ønsker at opbygge og investere i langsigtede partnerskaber med vores kunder. Det giver mulighed for at udvikle løsninger baseret på værdifuldt input og give vores kunder endnu flere fordele.

For at leve op til rollen som partner leverer vi driftsikre produkter med lang levetid, som giver den mest omkostningseffektive løsning for vores samarbejdspartnere på langt sigt.



**AVK HAR TRE FABRIKKER OG ET STORT DISTRIBUTIONSCENTER I SKOVBY/GALTEN, SOM GØR DET MULIGT AT LEVERE INDEN FOR MEGET KORT TID.**







Et komplet produktprogram, hurtig levering, høj kvalitet, konkurrencedygtige priser og god service er noget af det, du kan forvente, når du handler med AVK.

#### **Kvalitet i alle led**

AVK's produkter skal leve op til markedets krav om høj og ensartet kvalitet, konkurrencedygtige priser, driftssikkerhed uden funktionssvigt og meget lang levetid. Det stiller store krav til vores kvalitetsstyring, som naturligvis er ISO 9001 certificeret.

I vores produktudvikling anvender vi FEA (Finite Element Analysis) til at optimere styrken og geometrien af vores komponenter og CFD-analyser (Computational Fluid Dynamics) til at validere forskellige produktdesigns, inden vi laver fysiske prototyper. Dermed kan vi forudsige konsekvenser i tilfælde, hvor det ikke er muligt at udføre fuld-skalatest på de fysiske produkter.

Vi fremstiller vores eget test- og produktionsudstyr, og i vores flow lab fremstiller vi prototyper og udfører livscyklustests, inden produkterne frigives til produktion. Nye produkttyper testes

som oftest i samarbejde med slutbrugere inden lancering.

#### **Produktion i Danmark**

Vores produktion foregår i strømlinede produktionsanlæg, hvor optimerede vareflows og automatiserede processer sikrer den kortest mulige gennemløbstid og minimerer ensidige arbejdsgange og tunge løft.

Vi arbejder desuden med at forankre LEAN i vores kultur og bruger værktøjerne til at sikre løbende forbedringer og eliminere spild.

#### **Fokus på miljø**

AVK's produkter indgår i infrastrukturer, der spiller en vigtig rolle for det lokale miljø, blandt andet i form af forsyning af rent drikkevand og bortledning af spildevand.

Vi gør vores bedste for at gøre en forskel, og for os går bæredygtighed og sund økonomi hånd i hånd. Reduktion af vandspild hjælper aktivt med at reducere elforbruget og beskytter en af vores mest værdifulde ressourcer, og samtidig sparer det penge. Vores produkters høje kvalitet minimerer miljøpåvirkninger forårsaget af opgravning, reparation eller udskiftning. Dette sikrer, at vores forretning er baseret på et bæredygtigt fundament.

AVK er certificeret i henhold til den internationale ISO 14001-standard for miljøledelse, og vi arbejder kontinuerligt på at opfylde lokale miljøstandarder og minimere vores miljøpåvirkninger, både hvad angår produktionsprocesser og materialer. Derudover er vi certificeret i henhold til ISO 45001, den internationale standard for arbejdsmiljøledelse.



# 10-ÅRS GARANTI

Produkter fremstillet af AVK er garanteret mod konstruktionsfejl og materialefejl i en periode på 10 år fra den dato, hvor risikoen overgår til køber (Incoterms 2020). Denne garanti er kun gyldig, hvis nedenstående betingelser er opfyldt.

Denne garanti dækker ikke: (i) ved forkert brug af AVK-produktet, og ved brug, som produktet ikke er designet til, eller som ikke er anbefalet af AVK; (ii) hvis der ændres i den kemiske sammensætning af mediet eller behandlingen af mediet, som AVK-produktet anvendes til, medmindre en sådan ændring er forhåndsgodkendt af AVK på skrift; (iii) hvis AVK-produktet ikke er installeret i henhold til AVK's installationsvejledning og godkendte standarder; (iv) i tilfælde af manglende eller mangelfuld vedligeholdelse; (v) i tilfælde af normal slitage eller (vi) ved køb af elektroniske produkter, herunder VIDI-produkter.

Køber skal straks informere AVK i tilfælde af mangelfulde produkter. AVK har ret til at besigtige det pågældende produkt, og køber skal, på AVK's anmodning, returnere det mangelfulde AVK-produkt til AVK mod forudbetaling af transportudgifter dertil. Køber påtager sig det fulde ansvar og den fulde udgift for af- og geninstallation og fragtomkostninger i denne forbindelse.

Denne garanti dækker alene justering, reparation eller udskiftning af det mangelfulde AVK-produkt af fabrik, efter AVK's valg. Garantien dækker ikke fejl og mangler ved produkter, som er forårsaget af unormale driftsbetingelser, krig, vold, storm, katastrofer eller andre tilfælde af force majeure.

AVK er under ingen omstændigheder ansvarlig over for køber eller tredjemand for tab af fortjeneste, tab af omsætning, tab af forretningsmuligheder, tidstab eller for skader af indirekte, hændelig, eksemplarisk eller pønal natur, der opstår som følge af eller i forbindelse med AVK-produkter leveret af AVK. Ethvert produkt, der er leveret, men ikke fremstillet af AVK, er underlagt producentens egne garantibetingelser.

AVK's beslutning i forhold til eventuelle krav eller tvister i relation til denne garanti er endelig. Denne garanti er et tillæg til AVK's generelle salgs- og leveringsbetingelser eller andre specifikke kontraktbestemmelser, der måtte regulere levering af AVK-produkter, og denne garanti er alene gældende, når garantiforpligtelserne i disse bestemmelser er udløbet.

Med venlig hilsen

Morten Sæderup Nielsen  
Chairman – AVK Water



# NYE PRODUKTER

## SKYDEVENTILER MED SUPA MAXI™-ENDE/PE-ENDE

Vi tilbyder skydeventiler med én Supa Maxi™-ende og én PE-ende i DN80-300. Supa Maxi™-enden kan anvendes på alle rørmaterialer, og PE-enden muliggør svejsning direkte på PE-rør

Ventilen sikrer en kompakt, fleksibel og let overgang fra ethvert rørmateriale til en bolteløs, elektrosvæjst PE-rørforbindelse. Den giver mulighed for afvinkling og fuld trækfasthed, og da der ikke er behov for ekstra bolte, pakninger og koblinger, giver det dermed en hurtig og sikker installation med indbygget afspærring.

Selve skydeventilen er af det anerkendte AVK skydeventildesign med vores unikke skyder og korrosionsbeskyttelse.

Den universale trækfaste Supa Maxi™-koblingsende har det patenterede SupaGrip™-tætningssystem med fleksibel klemkrans, der giver optimal tæthed og trækfasthed på alle rørstørrelser og rørmaterialer. Den er let at instal-

lere uden behov for efterspænding af boltene, og kvalitetsmaterialer sikrer, at tætningen ikke mister kompression over tid.

PE-rørenden sikrer en ventil-/rørsamling, der er lige så stærk som selve røret.

Se side 27.



## PREMIUM 100 SKYDEVENTILER – FREMSTILLET TIL AT HOLDE ET ÅRHUNDREDE!

Vi introducerer vores nye serie af Premium 100 ventiler. Ventiler fremstillet af de bedste materialer, der sikrer lang levetid og maksimal sikkerhed.

De er ideelle til installation på steder, hvor udgravning ikke er en reel mulighed, og hvor lang levetid og maksimal sikkerhed er afgørende.

- Udvendig PUR coating, og 300 my ind- og udvendig expoycoating
- Spindel af duplex stål w.1.4362
- Topbolte af rustfrit syrefast stål A4
- Kamring og skydermøtrik af ECO BRASS
- AVK's egne gummikomponenter
- AVK skydeventil-design i henhold til globale standarder og lokale krav
- Fuld sporbarhed af ventil og hovedkomponenter
- 25 års garanti

Se side 32.



# SIKKERHED FOR RENT DRIKKEVAND



kiwa



Det er vigtigt, at kvalitet og sikkerhed kan dokumenteres. Derfor har godkendelses-institutter etableret en række krav til ventilkomponenter og færdige ventiler.

## Kvalitet og sikkerhed

Godkendelser er især vigtige for drikkevands-applikationer, hvor det er afgørende, at komponenterne ikke må udgøre en risiko for forurening og ikke må påvirke smag og lugt. Nogle godkendelser omhandler specifikt materialer såsom gummi, epoxycoating, plast og messing, og andre godkendelser omhandler hele ventilen og dens funktion. AVK spiller en aktiv rolle, ikke kun med at opfylde lovmæssige krav, men også i forhold til at hjælpe med at etablere dem.

## Internationale godkendelser

Myndigheder såsom tyske DVGW, britiske WRAS, franske NF og hollandske KIWA og schweiziske SVGW tilbyder standarder og godkendelser for færdige ventiler, som også er anerkendt og accepteret af lande, som på nuværende tidspunkt ikke har egne godkendelsesregulativer. Hos AVK læner vi os op af godkendelserne i disse lande, og det er vigtigt for os at overholde deres krav.

Ved at opnå og vedligeholde de mest anerkendte godkendelser inden for vand kan vi garantere vores kunder, at AVK-ventiler altid lever op til højeste kvalitets- og sikkerhedsstandarder.

## International standard

En af de vigtigste standarder i vores branche er EN 1074-standarden for ventiler designet til vandforsyningen, der definerer krav og testspecifikationer for materialer, driftslevetid, tæthed, betjeningsmomenter samt dokumentation og mærkning. I henhold til EN 1074 bliver hver eneste af vores ventiler testet i produktionen, før de frigives til salg.



## EU-STANDARDS FOR ANVENDELSE AF MESSINGMATERIALER

Messingmaterialet er af stor betydning for produkter til vandforsyningen. Hvis der anvendes messingmaterialer, der ikke er godkendt til drikkevand, kan det medføre, at tungmetaller overføres til drikkevandet.

EU-standarderne har resulteret i en positivliste over godkendte messingmaterialer, som skal sætte grænser for cadmium- og blyudledning, der kan migrere ind i drikkevandet. Derfor har vi implementeret et messingmateriale, der overholder alle EU-standarderne, og denne anvendes til alle komponenter, der er i kontakt med drikkevand.

Ved at følge forskrifterne for anvendelse af messingmaterialer bidrager vi til at bevare den gode danske vandkvalitet.



## DEN BEDST MULIGE KORROSIONSBESKYTTELSE

Vi tilbyder stærke overfladebehandlinger, der udføres på vores egne faciliteter og dermed giver os fuld kontrol over hele produktionsprocessen.

### Indvendig og udvendig epoxycoating

Hovedparten af vores produkter leveres som standard med indvendig og udvendig fusion bonded epoxycoating i overensstemmelse med DIN 3476-1, EN 14901 og GSK-retningslinjer.

Vi benytter kun epoxyproducenter, som har opnået de vigtigste drikkevandsgodkendelser.

Hver batch af epoxycoatede komponenter kontrolleres for en lagtykkelse på minimum 250 µm, en porefri overflade, høj slagstyrke og tilstrækkelig hærkning.

Ud over vores egen kontrol, udfører de uafhængige GSK-myndigheder kontrol af vedhæftning og krybende korrosion.



## STATE-OF-THE-ART GUMMITEKNOLOGI

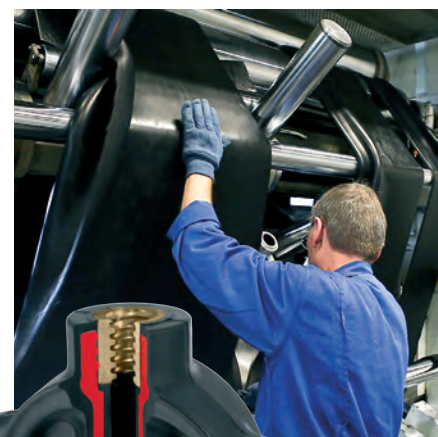
AVK GUMMI A/S udvikler og producerer vores gummiblandinger til skydere og pakninger ved brug af avancerede teknologier og har udviklet gummi til drikkevand, som opfylder den bredest mulige række af godkendelseskrav. Vi udfører en række tests for at sikre, at kompressionsværdierne, vedhæftningen og trækstyrken lever op til de fastsatte krav.

### Ingen forurening af drikkevandet

EPDM-skydergummi er fremstillet med fokus på at minimere dannelsen af biofilm. Gummiet vil derfor ikke skabe grobund for bakterier. Vores drikkevandsgodkendte EPDM-gummi er endvidere resistent over for ozon og kemikalier til vandbehandling og er selvfølgelig smags-, lugt- og farvneutral.

### Fremragende evne til at genvinde formen

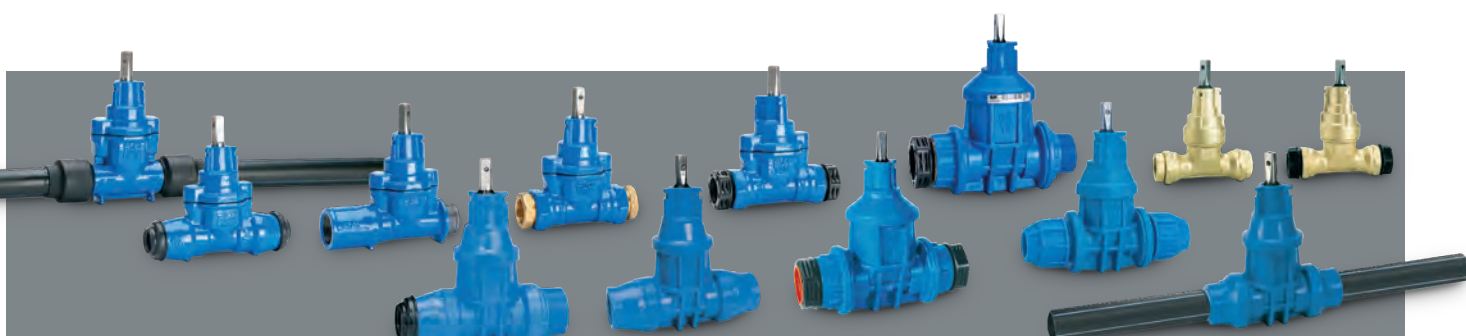
Selv efter mange års brug, hvor gummiet er blevet komprimeret utallige gange, påvirker småsten, sand og andre urenheder ikke gummioverfladen eller ventilens tæthed. Vores gummiblanding sikrer, at skyderen absorberer urenheder, når ventilen er lukket, og at gummiet genvinder sin oprindelige form, når ventilen åbnes igen.







# STIKLEDNINGSVENTILER



AVK tilbyder et meget stort program af stikledningsventiler i både POM, duktiljern og messing.

Skyderkernen er lavet af afzinkningsbestandigt messing vulkaniseret med EPDM gummi, og både messing og gummi er certificeret til brug i kontakt med drikkevand.

- POM ventillernes samlinger er friktionsvejste for optimal styrke og en indbygget friktionsbremse forhindrer overbelastning af ventilen.

- Messingventilerne er i afzinkningsbestandigt messing certificeret til brug i kontakt med drikkevand og er designet med boltløs forbindelse mellem ventilhaus og -top.
- Duktiljernsventilerne er meget lig vores anerkendte skydeventiler.

## 16/50-010

Stikledningsventil med trækfaste indstikmuffer til PE-rør  
Polyoxymethylen (POM)  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
16-032-50-006	144818032	25	32	PN16	1,4	1.298,00
16-040-50-006	144818040	32	40	PN16	1,5	1.451,00
16-050-50-006	144818050	40	50	PN16	4,4	1.718,00
16-063-50-006	144818063	50	63	PN16	4,9	2.062,00

## 16/64-010

Stikledningsventil med trækfaste indstikmuffer til PE-rør  
Spindel i rustfri syrefast stål, 1.4404 (AISI 316L)  
Polyoxymethylen (POM)  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
16-032-64-004	144815032	25	32	PN16	1,3	1.558,00
16-040-64-004	144815040	32	40	PN16	1,4	1.741,00
16-050-64-004	144815050	40	50	PN16	4,4	2.061,00
16-063-64-004	144815063	50	63	PN16	4,9	2.475,00

## 16/59-010

Stikledningsventil med trækfaste AVK Pentomech™-koblinger  
Polyoxymethylen (POM)  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
16-032-59-004	144820032	25	32	PN16	1,4	1.298,00
16-040-59-004	144820040	32	40	PN16	1,8	1.451,00
16-050-59-004	144820050	40	50	PN16	2,8	1.718,00
16-063-59-004	144820063	50	63	PN16	3,7	2.062,00

**16/80-026**

Stikledningsventil med  
sort/blå PE100-rør  
200/200 mm  
Til direkte sammensvejsning  
Polyoxymethylen (POM)  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
16-032-80-026	142661032	25	32	PN16	1,5	1.926,00
16-040-80-026	142661040	32	40	PN16	1,7	2.199,00
16-050-80-026	142661050	40	50	PN16	4,6	2.741,00
16-063-80-026	142661063	50	63	PN16	5,0	3.259,00

**16/84-026**

Stikledningsventil med  
sort/blå PE100-rør  
200/200 mm  
Til direkte sammensvejsning  
Spindel i rustfri syrefast stål,  
1.4404 (AISI 316L)  
Polyoxymethylen (POM)  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
16-032-84-024		25	32	PN16	1,5	2.312,00
16-040-84-024		32	40	PN16	1,7	2.639,00
16-050-84-024		40	50	PN16	4,6	3.290,00
16-063-84-024		50	63	PN16	5,0	3.910,00

**16/90-010**

Stikledningsventil med  
trækfaste PRK-koblinger til  
PE-rør  
Polyoxymethylen (POM)  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
16-032-90-006	144819032	25	32	PN16	1,4	1.613,00
16-040-90-006	144819040	32	40	PN16	2,6	2.017,00
16-050-90-006	144819050	40	50	PN16	2,8	2.749,00
16-063-90-006 (1)	144819063	50	63	PN16	3,5	3.126,00

(1) I tilfælde af temperaturer under 0°C er det nødvendigt at forvarme ventil og PE-rørende, før de samles

**16/01-010**

Stikledningsventil med  
trækfast PRK-  
kobling/udvendigt konisk  
rørgevind  
Polyoxymethylen (POM)  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	BSP udvendig	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
16-032-01-0203006	144819332	25	32	1 1/2"	PN16	1,4	1.584,00
16-040-01-0303006	144819340	32	40	1 1/2"	PN16	1,5	1.995,00
16-040-01-0304006	144819341	32	40	2"	PN16	1,5	2.953,00
16-050-01-0404006	144819350	40	50	2"	PN16	3,0	3.209,00

**16/29-010**

Stikledningsventil med  
trækfast indstiksmuffe til PE-  
rør/udvendigt konisk  
rørgevind  
Polyoxymethylen (POM)  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	BSP udvendig	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
16-032-29-0603006	144819132	25	32	1 1/2"	PN16	1,4	1.871,00
16-040-29-0703006		32	40	1 1/2"	PN16	1,6	2.124,00
16-040-29-0704006	144819141	32	40	2"	PN16	1,6	2.124,00
16-050-29-0804006	144819150	40	50	2"	PN16	2,4	2.581,00
16-063-29-0904006	144819163	50	63	2"	PN16	4,0	2.843,00

**03/00-010**

Stikledningsventil med  
indvendigt gevind  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	BSP indvendig	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
03-025-00-0046499	144812006	20	25	3/4"	PN16	2,4	1.459,00
03-032-00-0046499	144812008	25	32	1"	PN16	2,4	1.459,00
03-040-00-0046499	144812010	32	40	1 1/4"	PN16	2,6	1.736,00
03-050-00-001	144812011	40	50	1 1/2"	PN16	4,7	2.049,00
03-063-00-001	144812012	50	63	2"	PN16	6,4	2.360,00



**03/30-005**

Stikledningsventil med indstiksmuffer til PE-rør  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
03-025-30-0046499	144816025	20	25	PN16	2,4	1.503,00
03-032-30-0046499	144816032	25	32	PN16	2,6	1.503,00
03-040-30-0046499	144816040	32	40	PN16	3,0	1.814,00
03-050-30-00	144816050	40	50	PN16	7,0	2.020,00
03-063-30-00	144816063	50	63	PN16	8,5	2.367,00

**03/40-005**

Stikledningsventil med udvendigt gevind/indvendigt gevind med trækfast indstiksmuffe til PE-rør  
 Til anbringelse under tryk  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	BSP indvendig	BSP udvendig	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
03-032-40-0046499	144821032	25	32	1 1/4"	1 1/4"	PN16	2,7	1.665,00
03-040-40-0046499	144821041	32	40	1 1/2"	2"	PN16	3,6	2.293,00
03-042-40-0046499	144821040	32	40	1 1/2"	1 1/2"	PN16	3,6	2.293,00
03-050-40-00	144821050	40	50	2"	2"	PN16	7,3	2.832,00
03-063-40-00	144821064	50	63	2 1/2"	2 1/2"	PN16	8,3	3.453,00
03-063-60-00 <sup>(1)</sup>	144821063	50	63	2 1/2"	2"	PN16	8,3	3.453,00

<sup>(1)</sup> Indvendig Ø40 mm (reduceret gennemløb)

**03/65-005**

Stikledningsventil med trækfaste skruekoblinger til PE-rør  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
03-032-65-0046499 <sup>(1)</sup>		25	32	PN16	2,7	1.512,00
03-040-65-0046499 <sup>(1)</sup>		32	40	PN16	3,0	1.758,00
03-050-65-001		40	50	PN16	5,8	2.681,00
03-063-65-001		50	63	PN16	7,2	3.036,00

<sup>(1)</sup> Afventer godkendelse

**03/85-005**

Stikledningsventil med trækfast skruekobling/udvendigt gevind til PE-rør  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	BSP udvendig	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
03-032-85-0046499	144822032	25	32	1 1/4"	PN16	2,5	1.512,00
03-040-85-0046499		32	40	2"	PN16	2,8	1.758,00
03-041-85-0046499		32	40	1 1/4"	PN16	2,8	1.758,00

**03/90-005**

Stikledningsventil med trækfaste PRK-koblinger til PE-rør  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
03-025-90-0046499	144813025	25	25	PN16	2,7	1.544,00
03-032-90-0046499	144813032	25	32	PN16	2,5	1.544,00
03-040-90-0046499	144813040	32	40	PN16	2,8	1.799,00
03-050-90-00	144813050	40	50	PN16	6,5	2.741,00
03-063-90-00	144813063	50	63	PN16	6,1	3.105,00



### 11/00-010

Vinkel-stikledningsventil med indvendigt/udvendigt gevind  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Dd mm	BSP indvendig	BSP udvendig	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
11-032-00-0046499	144826027	25	32	1"	1 1/4"	PN16	2,3	1.499,00
11-033-00-0046499		25	32	1"	1 1/2"	PN16	2,3	1.499,00
11-035-00-0046499		25	32	1"	2"	PN16	2,3	1.499,00
11-040-00-0046499	144826035	32	40	1 1/4"	2"	PN16	2,9	1.747,00
11-041-00-0046499		32	40	1 1/4"	1 1/4"	PN16	2,9	1.747,00
11-042-00-0046499		32	40	1 1/4"	1 1/2"	PN16	2,9	1.747,00
11-050-00-006	144826042	40	50	1 1/2"	2"	PN16	4,9	2.683,00
11-063-00-006	144826051	50	63	2"	2"	PN16	5,6	3.105,00

### 11/30-010

Vinkel-stikledningsventil med udvendigt gevind/trækfast indstiksmuffe til PE-rør  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Dd mm	BSP udvendig	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
11-032-30-0046499	144827027	25	32	1 1/4"	PN16	2,5	1.499,00
11-033-30-0046499		25	32	1 1/2"	PN16	2,5	1.499,00
11-035-30-0046499		25	32	2"	PN16	2,5	1.499,00
11-040-30-0046499	144827035	32	40	2"	PN16	3,1	1.747,00
11-041-30-0046499		32	40	1 1/4"	PN16	3,1	1.747,00
11-042-30-0046499		32	40	1 1/2"	PN16	3,1	1.747,00
11-050-30-006	144827042	40	50	2"	PN16	5,7	2.683,00
11-063-30-006	144827051	50	63	2"	PN16	6,6	3.105,00

### 36/8X-116

Stikledningsventil med PE-rør  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
36-032-80-16306499	144808032	25	32	PN16	2,7	2.216,00
36-040-80-16306499	144808040	32	40	PN16	3,4	2.583,00
36-050-80-163	144808050	40	50	PN16	5,6	3.613,00
36-063-80-163	144808063	50	63	PN16	6,8	3.855,00

### 16/05-010

Stikledningsventil med trækfaste skruekoblinger til PE-rør  
 Messing  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
16-032-05-0040099	144809032	25	32	PN16	2,2	2.010,00
16-040-05-0040099	144809040	32	40	PN16	2,5	2.513,00
16-050-05-006	144809050	40	50	PN16	3,0	3.225,00
16-063-05-006	144809063	50	63	PN16	3,5	5.167,00

### 16/25-010

Stikledningsventil med trækfaste PRK-koblinger til PE-rør  
 Messing  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
16-025-25-006		20	25	PN16	1,5	2.010,00
16-032-25-0040099	144811032	25	32	PN16	2,0	2.010,00
16-040-25-0040099	144811040	32	40	PN16	2,3	2.513,00
16-050-25-006	144811050	40	50	PN16	3,0	3.225,00
16-063-25-006	144811063	50	63	PN16	3,5	5.167,00

### 04/F-009

Garniture til stikledningsventiler  
 Teleskopisk  
 Varmgalvaniseret  
 Bund og top i rustfrit stål  
 L8 = Faktisk længde  
 F3 = Betjeningsfirkant  
 Polyethylen (PE)



AVK nr.	WVS nr	DN/DN	L8 mm	Rørdækning mm	F3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-032-2-0001	145126007	25 - 50	450 - 700	700 - 920	14 - 22	1,9	786,00
04-032-2-0501	145126011	25 - 50	650 - 1100	900 - 1320	14 - 22	2,5	884,00
04-032-2-1101	145126016	25 - 50	1000 - 1500	1150 - 1500	14 - 22	2,5	964,00
04-032-2-1001	145126018	25 - 50	1050 - 1750	1300 - 1970	14 - 22	3,7	1.026,00
04-032-2-1201	145126024	25 - 50	1400 - 2350	1650 - 2570	14 - 22	4,7	1.074,00
04-032-2-1501	145126029	25 - 50	1700 - 2900	1950 - 3120	14 - 22	5,4	1.247,00

**04/08-001**

Garniture til stikledningsventiler  
Teleskopisk  
Varmgalvaniseret  
Bund og top i rustfrit stål  
Med stor betjeningsfirkant  
L8 = Faktisk længde  
F3 = Betjeningsfirkant  
Polyethylen (PE)



AVK nr.	WS nr	DN/DN	L8 mm	Rørdækning mm	F3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-032-2-1102	145126114	25 - 50	900 - 1500	1150 - 1720	23 - 32	2,5	964,00
04-032-2-0502	145126111	25 - 50	650 - 1100	900 - 1320	23 - 32	2,6	884,00
04-032-2-1002	145126118	25 - 50	1050 - 1750	1300 - 1970	23 - 32	3,7	1.026,00

**04/05-001**

Garniture til stikledningsventiler  
Fast længde  
Varmgalvaniseret  
Bund og top i rustfrit stål  
F3 = Betjeningsfirkant  
Polyethylen (PE)



AVK nr.	WS nr	DN/DN	Rørdækning mm	F3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-032-1-5001	145125008	25 - 50	800	14 - 22	2,0	617,00
04-032-1-5501	145125010	25 - 50	1000	14 - 22	1,6	617,00
04-032-1-6001	145125012	25 - 50	1250	14 - 22	2,0	617,00
04-032-1-6501	145125015	25 - 50	1500	14 - 22	2,4	813,00
04-032-1-7501	145125020	25 - 50	2000	14 - 22	3,2	957,00
04-032-1-8001	145125030	25 - 50	2500	14 - 22	4,8	1.144,00

**04/F-006**

Garniture til anbringsventiler med ventiltopdiameter Ø55  
Teleskopisk  
L8 = Faktisk længde  
F3 = Betjeningsfirkant  
Polyethylen (PE)



AVK nr.	WS nr	DN mm	L8 mm	Rørdækning mm	F3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-032-2-00010035 <sup>(1)</sup>	145128507	25	450 - 700	840 - 920	14 - 22	1,9	768,00
04-032-2-05010035 <sup>(1)</sup>	145128511	25	650 - 1100	1040 - 1320	14 - 22	2,5	864,00
04-032-2-10010035 <sup>(1)</sup>	145128518	25	1050 - 1750	1440 - 1970	14 - 22	3,7	1.003,00

<sup>(1)</sup> Rørdækning: +/- 25 mm, angivet for Ø32-ventil

**03-R/RAW-001**

Læbering til stikledningsventiler med indstiksmuffe



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	Bruttopris DKK
03-032-2240	144829532	25	32	17,00
03-040-2240	144829540	32	40	17,00
03-050-2240	144829550	40	50	24,00
03-063-2240	144829563	50	63	38,00

**03-P/PARTS-001**

Klemring til stikledningsventiler med indstiksmuffe

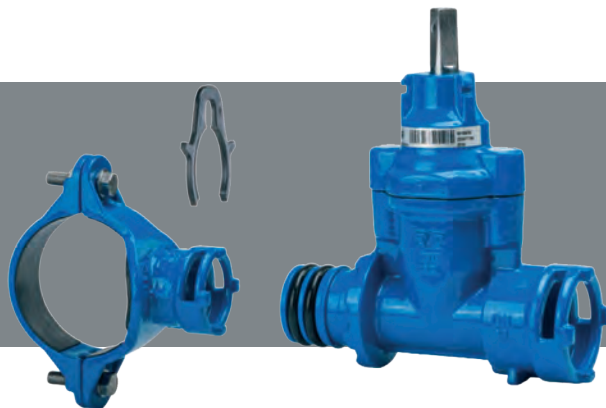


AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	Bruttopris DKK
03-032-33	144829332	25	32	9,00
03-040-33	144829340	32	40	9,00
03-050-33	144829350	40	50	12,00
03-063-33	144829363	50	63	17,00



# SUPA LOCK™ - DET GEVINDLØSE STIKLEDNINGSSYSTEM

AVK Supa Lock™ ventiler, anboringsbøjler og fittings giver en 100% korrosionsfri samling kombineret med en hurtig og let to-trins montage med maksimal fleksibilitet og sikkerhed.



Det simple og unikke design giver stor sikkerhed med optimal beskyttelse mod korrosion og lækage samt mod utilsigtet afmontering under tryk.

Supa Lock™-programmet består af ventiler, anboringsbøjler med eller uden spadeafspærring og et bredt program af fittings i duktiljern samt kugleventiler og fittings i afzinkningsbestandigt messing.

### Korrosionsfri samling

- ingen ucoatede gevind
- GSK-godkendt epoxycoating eller messing

### Let to-trins montage med maksimal fleksibilitet

- indsæt og klik på!
- fittings med 360° rotation
- rotation ikke mulig for ventiler og adaptere til anboringsværktøj

### Sikkert, selvlåsende design (patenteret)

- sikkerhedsklemme er let at montere/afmontere, men er sikret mod utilsigtet afmontering under tryk
- kraftige O-ringe tætnet samlingen

### 103/00-003

Supa Lock™ stikledningsventil med Supa Lock™ spidsende/Supa Lock™ muffeende

Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt

Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
103-032-00-000464	144831032	32	PN16	3,2	1.649,00

### 103/50-003

Supa Lock™ stikledningsventil med Supa Lock™ spidsende/PRK-kobling

Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt

Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
103-032-50-500464	144832032	32	32	PN16	3,5	1.649,00
103-032-50-510464	144832040	32	40	PN16	3,5	1.649,00

### 103/02-003

Supa Lock™ vinkelstikledningsventil med Supa Lock™ spidsende/Supa Lock™ muffeende

Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt

Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
103-032-02-000464	144836032	32	PN16	3,2	1.756,00

**103/31-003**

Supa Lock™ vinkel-  
stikledningsventil med Supa  
Lock™ spidsende/trækfast  
indstiksmuffe



Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt

Højrelukkende

AVK nr.	WVS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt kg	Bruttopris DKK
103-032-31-400464	144837032	32	32	PN16	3,13	1.756,00
103-032-31-410464	144837040	32	40	PN16	3,29	1.756,00

**343/81-001**

Supa Lock™ kugleventil med  
Supa Lock™  
spidsende/indvendigt BSP-  
gevind



Messing

EPDM drikkevandsgodkendt

Højrelukkende

AVK nr.	WVS nr	DN mm	BSP gevind "	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
343-025-81-00		25	1"	31	1,7	1.871,00
343-032-81-00		32	1 1/4"	39	2,1	2.238,00
343-040-81-00		40	1 1/2"	45	3,0	2.454,00

**343/84-001**

Supa Lock™ kugleventil med  
Supa Lock™ spidsende/PRK-  
kobling



Messing

EPDM drikkevandsgodkendt

Højrelukkende

AVK nr.	WVS nr	DN mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
343-025-84-00		25	33	1,8	2.106,00
343-032-84-00		32	41	2,1	2.432,00
343-040-84-00		40	52	3,0	3.698,00

**343/85-001**

Supa Lock™ kugleventil med  
Supa Lock™  
spidsende/skruekobling



Messing

EPDM drikkevandsgodkendt

Højrelukkende

AVK nr.	WVS nr	DN mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
343-025-85-00		25	33	2,0	2.169,00
343-032-85-00		32	41	2,2	2.606,00
343-040-85-00		40	52	3,0	3.961,00

**100/00-003**

Supa Lock™ anbringsbøjle  
til PE- og PVC-rør



Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt

AVK nr.	WVS nr	DN mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
100-063-00-320464	063445063	32	63	2,1	615,00
100-075-00-320464	063445075	32	75	2,3	683,00
100-090-00-320464	063445090	32	90	2,7	746,00
100-110-00-320464	063445110	32	110	3,6	797,00
100-125-00-320464	063445125	32	125	3,8	1.408,00
100-140-00-320464	063445140	32	140	5,4	1.408,00
100-160-00-320464	063445160	32	160	5,9	1.446,00
100-200-00-320464	063445200	32	200	9,3	2.615,00
100-225-00-320464	063445225	32	225	11	2.645,00

**100/30-003**

Supa Lock™ anbringsbøjle  
med spadeafspærring til  
anbring under tryk på PE-  
/PVC-rør



Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt

AVK nr.	WVS nr	DN mm	D mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
100-090-30-320464	063446090	80	90	4,5	2.461,00
100-110-30-320464	063446110	100	110	5,3	2.512,00
100-125-30-320464	063446125	125	125	7,0	3.123,00
100-140-30-320464	063446140	125	140	8,3	3.123,00
100-160-30-320464	063446160	150	160	7,9	3.161,00
100-200-30-320464	063446200	200	200	12	4.330,00
100-225-30-320464	063446225	200	225	13	4.356,00

**100/14-003**

Supa Lock™ anboringsbøjle til støbejerns-, duktiljerns- og stålør

Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt

Fusion bonded epoxycoating

iht. DIN 3476 part 1 og EN

14901, GSK godkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	Tolerance mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
100-067-14-320464	143347060	32	60 - 67	1,7	566,00
100-083-14-320464	143347076	32	76 - 83	1,6	566,00
100-099-14-320464	143347088	32	88 - 99	1,6	580,00
100-119-14-320464	143347114	32	114 - 119	1,8	614,00
100-171-14-320464	143347168	32	168 - 171	2,2	724,00
100-223-14-320464	143347219	32	219 - 223	2,6	789,00

**107/74-003**

Supa Lock™ anboringshoved med spadeafspærring til anbring under tryk på metalør

Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt

Fusion bonded epoxycoating

iht. DIN 3476 part 1 og EN

14901, GSK godkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
107-005-74-32464	143353032	32	2,0	1.715,00

**100/84-001**

Supa Lock™ anboringshoved med spadeafspærring til anbring under tryk på metalør

Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt

Fusion bonded epoxycoating

iht. DIN 3476 part 1 og EN

14901, GSK godkendt



AVK nr.	WS nr	DN/DN	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
100-040-84-320464	143352050	50 - 80	2,8	1.678,00
100-080-84-320464	143352080	80 - 300	2,8	1.678,00

**730/6-001**

Bøjle til AVK universal

anboringsbøjle

Rustfrit stål



AVK nr.	WS nr	DN mm	T mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
730-6-088-021		50	50 - 88	0,9	571,00
730-6-118-021		80	88 - 118	0,9	571,00
730-6-133-021		100	105 - 133	1,0	571,00
730-6-159-021		125	133 - 159	1,0	571,00
730-6-186-021		150	156 - 186	1,0	571,00
730-6-216-021		175	186 - 216	1,1	571,00
730-6-244-021		200	210 - 244	1,1	571,00
730-6-270-021		225	240 - 270	1,2	571,00
730-6-298-021		250	265 - 298	1,2	571,00
730-6-330-021		275	299 - 330	1,3	571,00
730-6-345-021		300	315 - 345	1,3	571,00
730-6-360-021		300	325 - 360	1,3	571,00

**730/5-02**

Spade til anboringsbøjler

Duktiljern



AVK nr.	WS nr	DN/DN	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
730-0-0-1	143352930	50 - 300	0,3	187,00

**109/10-003**

Supa Lock™ mellemring til flangesamlinger  
 Duktiljern  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	DN1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
109-080-10-32064		80	32	3,1	369,00
109-100-10-32064		100	32	3,5	391,00
109-150-10-32064		150	32	5,4	537,00
109-200-10-32064		200	32	7,1	651,00
109-250-10-32064 <sup>(1)</sup>		250	32	8,5	752,00
109-300-10-32064 <sup>(1)</sup>		300	32	10	855,00
109-400-10-32064 <sup>(1)</sup>		400	32	16	1.191,00

<sup>(1)</sup> Én Supa Lock™ mufteende

**109/15-003**

Supa Lock™ fitting med dobbelt spidsende  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
109-032-15-32464		32	1,2	464,00

**109/16-003**

Supa Lock™ 3-vejs fitting med mufteender  
 Duktiljern  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
109-032-16-32064		32	1,9	593,00

**107/21-003**

Supa Lock™ lige fitting med push-in mufte til PE-rør  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
107-032-21-32464	143340032	32	32	0,6	266,00
107-040-21-32464	143340040	32	40	0,7	335,00
107-050-21-32464	143340050	32	50	1,2	532,00
107-063-21-32464	143340063	32	63	1,6	665,00

**107/31-003**

Supa Lock™ 90° fitting med push-in mufte til PE-rør  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
107-032-31-32464	143341032	32	32	1,0	266,00
107-040-31-32464	143341040	32	40	1,1	335,00
107-050-31-32464	143341050	32	50	1,4	532,00
107-063-31-32464	143341063	32	63	2,0	665,00

**107/11-003**

Supa Lock™ 90° fitting med spidsende/mufteende  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
107-040-11-32464		32	40	1,2	319,00

**107/51-003**

Supa Lock™ 45° fitting med push-in muffe til PE-rør  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
107-025-51-32464		32	25	1,0	259,00

**107/36-003**

Supa Lock™ fitting med PE-rør  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
107-032-36-32464	143342032	32	32	1,4	493,00
107-040-36-32464	143342040	32	40	1,3	508,00

**106/01-004**

Supa Lock™ fitting med PRK-kobling  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
106-032-01-32464	143343032	32	32	1,3	358,00
106-040-01-32464	143343040	32	40	1,3	378,00

**106/02-004**

Supa Lock™ fitting med PRK-kobling  
 Messing  
 EPDM drikkevandsgodkendt



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
106-032-02-324		32	32	0,7	1.195,00
106-040-02-324		32	40	0,6	1.225,00
106-050-02-324		32	50	1,1	1.641,00

**106/02-005**

Supa Lock™ fitting med skruekobling  
 Messing  
 EPDM drikkevandsgodkendt



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
106-132-02-324	143345532	32	32	0,8	984,00
106-140-02-324	143345540	32	40	0,7	1.109,00
106-150-02-324	143345550	32	50	1,4	1.454,00

**106/01-003**

Supa Lock™ gevindadapter  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt



AVK nr.	WVS nr	DN mm	BSP gevind "	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
106-003-01-32464	143344032	32	1 1/4"	1,3	320,00
106-004-01-32464	143344034	32	1 1/2"	1,3	335,00
106-005-01-32464	143344035	32	2"	1,3	400,00

**Adaptér/přechodka na závitový výstup, litina**  
 obj.č. 5.30.1  
 série 106/01



**106/02-003**

Supa Lock™ gevindadapter  
Messing  
EPDM drikkevandsgodkendt



AVK nr.	WVS nr	DN mm	BSP gevind "	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
106-002-02-324	143345032	32	1"	0,7	914,00
106-003-02-324	143345033	32	1 1/4"	0,7	933,00
106-004-02-324	143345034	32	1 1/2"	0,8	961,00
106-005-02-324	143345035	32	2"	1,0	1.313,00

**106/00-003**

Supa Lock™ blændprop  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
106-000-00-32464	143346032	32	0,8	232,00

**106/03-003**

AVK Supa Lock™  
transitionskobling med Supa  
Lock™ mufteende/udvendigt  
gevind  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt



AVK nr.	WVS nr	DN mm	BSP gevind "	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
106-013-03-32464	143349010	32	1 1/4"	0,8	320,00
106-014-03-32464	143349011	32	1 1/2"	1,0	335,00
106-015-03-32464	143349012	32	2"	1,2	400,00

**106/02-006**

Supa Lock™ sensorfitting  
Messing  
EPDM drikkevandsgodkendt



AVK nr.	WVS nr	DN mm	BSP gevind "	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
106-901-02-324		32	1/4"X1/2"	0,6	915,00

**970/5003-001**

Boresæt til anbringning under  
tryk  
Borehoved til PE-, PVC- og  
støbejernsrør



AVK nr.	WVS nr	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
970-5003-002-00001	143349800	8,1	Pris på forespørgsel

**107/PARTS-001**

Supa Lock™  
sikkerhedsklemme



AVK nr.	WVS nr	Bruttopris DKK
107-040-03	143349900	10,00

**O-ring**

Til Supa Lock™ ventiler og  
fittings  
EPDM  
Ø38x7

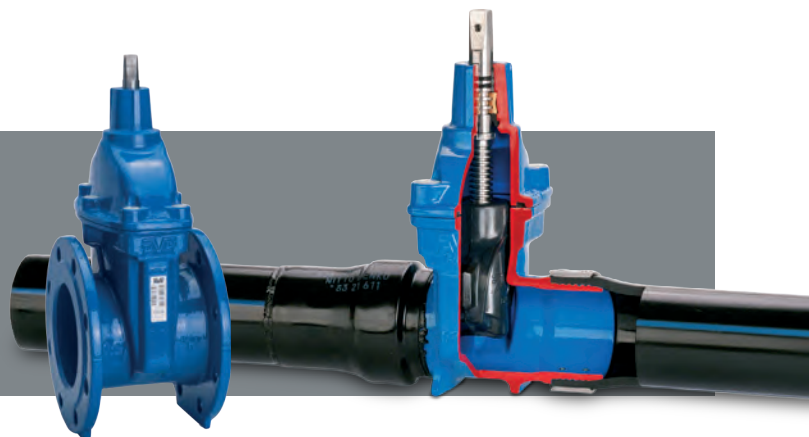


AVK nr.	WVS nr	Bruttopris DKK
96100005658	144839038	26,00



# SKYDEVENTILER

AVK-ventiler overholder de højeste standarder og har internationale drikkevandsgodkendelser for coating, gummi- og messingmaterialer samt af selve ventilen.



Vores ventiler er et bæredygtigt valg på grund af deres driftssikkerhed og lange holdbarhed og er især karakteriseret ved det unikke skyderdesign:

- Den faste messing skydermøtrik forhindrer korrosion
- AVK's skydergummi har en fremragende binding og evne til at genvinde sin form,

minimal dannelse af biofilm og en høj modstandsdygtighed over for kemikalier til vandbehandling

- Fuldvulkaniserede skydersko sikrer stabil funktion og maksimal korrosionsbeskyttelse

svejsparametre anvendes og de samme godkendelser gælder for hele rørsystemet inkl. ventilerne – elt op til Ø630 mm. Samlingen er ligeså stærk som selve røret, og de lange rørender giver endda mulighed for en ekstra svejsning.

AVK's skydeventiler med PE-ender er ideelle til et fuldsvejt PE-rørsystem. Vi monterer standard PE-rør på ventilerne, og derfor kan de samme

## 36/80-127

Skydeventil med PE-rør, PE100, PN10, SDR17 og spindelovergang  
Standard PE-rør  
Spindel i Rustfrit stål 1.4104 (430F)  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
36-075-80-2638	141423075	65	75	PN10	12	6.442,00
36-090-80-26386499	141423090	80	90	PN10	12	6.981,00
36-110-80-26386499	141423110	100	110	PN10	17	8.180,00
36-125-80-26386499	141423125	125	125	PN10	26	11.017,00
36-160-80-26386499	141423160	150	160	PN10	36	15.162,00
36-180-80-26386499	141423180	150	180	PN10	36	15.974,00
36-200-80-26386499	141423200	200	200	PN10	63	23.414,00
36-225-80-26386499	141423225	200	225	PN10	72	26.299,00
36-250-80-2638	141423250	250	250	PN10	118	33.828,00
36-280-80-2638	141423280	250	280	PN10	126	37.770,00
36-315-80-2638	141423315	300	315	PN10	140	38.619,00
36-355-80-2638 (1)	141423355	300	355	PN10	230	69.688,00
36-400-80-2638 (1)	141423400	400	400	PN10	376	97.959,00
36-450-80-2638	141423450	400	450	PN10	424	135.105,00
36-500-80-2638	141423500	400	500	PN10	486	151.128,00
36-560-80-2638 (2)	141423560	500	560	PN10	958	284.226,00
36-630-80-2638 (2)	141423630	500	630	PN10	1063	307.863,00

(1) Afventer DVGW/SVGW godkendelse

(2) Ø rund spindel med kilenot og ISO F14 tilslutningsflange

## 36/79-127

Skydeventil med PE-rør, PE100, PN16, SDR11 og spindelovergang  
Standard PE-rør  
Spindel i Rustfrit syrefast stål 1.4404 (AISI 316L)  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
36-075-79-263864		65	75	PN10	13	6.764,00
36-090-79-26386499		80	90	PN10	21	7.330,00
36-110-79-26386499		100	110	PN10	18	8.589,00
36-125-79-26386499		125	125	PN10	24	11.568,00
36-160-79-26386499		150	160	PN10	38	15.920,00
36-180-79-26386499		150	180	PN10	38	16.773,00
36-200-79-26386499		200	200	PN10	66	24.585,00
36-225-79-26386499		200	225	PN10	74	27.351,00
36-250-79-263864		250	250	PN10	119	35.181,00
36-280-79-263864		250	280	PN10	127	39.281,00
36-315-79-263864		300	315	PN10	190	40.164,00
36-355-79-263864		300	355	PN10	231	72.476,00
36-400-79-263864		400	400	PN10	377	101.877,00
36-450-79-263864		400	450	PN10	425	140.509,00
36-500-79-263864		400	500	PN10	487	157.173,00

Duplex stem

**36/80-137**

Skydeventil med kapperør,  
PE100-RC, PN10, SDR17 og  
spindelovergang



Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt

Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt

Højrelukkende

AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
36-075-80-1838	141425075	65	75	PN10	12	6.579,00
36-090-80-18386499	141425090	80	90	PN10	12	7.144,00
36-110-80-18386499	141425110	100	110	PN10	17	8.357,00
36-125-80-18386499	141425125	125	125	PN10	26	11.237,00
36-160-80-18386499	141425160	150	160	PN10	36	15.434,00
36-180-80-18386499	141425180	150	180	PN10	36	16.329,00
36-200-80-18386499	141425200	200	200	PN10	63	23.725,00
36-225-80-18386499	141425225	200	225	PN10	72	26.909,00
36-250-80-1838	141425250	250	250	PN10	118	34.269,00
36-280-80-1838	141425280	250	280	PN10	126	38.568,00
36-315-80-1838	141425315	300	315	PN10	140	38.148,00
36-400-80-1838	141425400	400	400	PN10	376	99.375,00

**36/75-137**

Skydeventil med kapperør,  
PE100-RC, PN10, SDR17 og  
spindelovergang



Spindel i rustfri syrefast stål,  
1.4404 (AISI 316L)

Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt

Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt

Højrelukkende

AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
36-075-75-1838	141427075	65	75	PN10	12	6.973,00
36-090-75-18386499	141427090	80	90	PN10	12	7.520,00
36-110-75-18386499	141427110	100	110	PN10	17	8.796,00
36-125-75-18386499	141427125	125	125	PN10	26	11.829,00
36-160-75-18386499	141427160	150	160	PN10	36	16.247,00
36-180-75-18386499	141427180	150	180	PN10	36	17.188,00
36-200-75-18386499	141427200	200	200	PN10	63	24.974,00
36-225-75-18386499	141427225	200	225	PN10	72	28.325,00
36-250-75-1838	141427250	250	250	PN10	118	36.325,00
36-280-75-1838		250	280	PN10	126	39.882,00
36-315-75-1838	141427315	300	315	PN10	140	40.437,00
36-400-75-1838	141427400	400	400	PN10	376	105.337,00

**36/76-127**

Skydeventil med PE-rør,  
PE100, PN10, SDR17 og  
spindelovergang



Spindel i rustfri syrefast stål,  
1.4404 (AISI 316L)

Skydermøtrik i CW724R

Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt

Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt

Højrelukkende

AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
36-075-76-163864	141421076	65	75	PN16	12	7.322,00
36-090-76-16386499	141421091	80	90	PN16	21	7.896,00
36-110-76-16386499	141421111	100	110	PN16	18	9.236,00
36-125-76-16386499	141421130	125	125	PN16	26	12.420,00
36-160-76-16386499	141421161	150	160	PN16	38	17.059,00
36-200-76-16386499	141421201	200	200	PN16	66	26.223,00
36-250-76-16386499	141421251	250	250	PN16	115	29.741,00
36-280-76-16386499	141421281	250	280	PN16	122	38.141,00
36-315-76-16386487	141421316	300	315	PN16	177	41.876,00
36-355-76-16386487	141421356	300	355	PN16	213	42.459,00
36-400-76-163864	141421401	400	400	PN16	376	110.604,00

**38/80-127**

Skydeventil med flange/PE-  
ende og spindelovergang



Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt

Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt

Højrelukkende

AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
38-063-80-2638	141426063	50	63	PN10/16	6,8	4.885,00
38-075-80-2638	141426075	65	75	PN10/16	12	6.321,00
38-090-80-26386499	141426090	80	90	PN10/16	13	6.991,00
38-110-80-26386499	141426110	100	110	PN10/16	17	7.426,00
38-125-80-2638	141426125	125	125	PN10/16	39	9.194,00
38-160-80-26386499	141426160	150	160	PN10/16	35	13.484,00
38-180-80-2638	141426180	150	180	PN10/16	52	15.593,00
38-225-80-26386499	141426225	200	225	PN10	63	20.821,00

**638/00-127**

Skydeventil med Supa  
Maxi™-/PE-ende og  
spindelovergang, SDR17



Duktiljern

EPDM drikkevandsgodkendt

Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt

Højrelukkende

AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Tolerance SR1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
638-090-00-866426099	141457090	80	90	PN10	82-106	14	8.348,00
638-110-00-866426099	141457110	100	110	PN10	104-133	20	9.797,00
638-125-00-866426099	141457125	125	125	PN10	104-133	24	13.419,00
638-160-00-866426099	141457160	150	160	PN10	159-188	37	18.341,00
638-200-00-866426099	141457200	200	200	PN10	193-227	68	27.881,00
638-250-00-8664260	141457250	250	250	PN10	266-301	118	39.264,00
638-315-00-8664260	141457315	300	315	PN10	314-356	173	43.857,00



### 636/00-008

Supa Maxi™ skydeventil med universale trækfaste koblinger og spindelovergang  
 Duktiljærn  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	PN klasse	Tolerance SR1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
636-080-00-840064	141456080	80	PN16	82-106	15	9.714,00
636-100-00-840064	141456100	100	PN16	104-133	19	11.414,00
636-125-00-840064	141456125	125	PN16	132-159	23	15.823,00
636-150-00-840064	141456150	150	PN16	159-188	31	20.707,00
636-200-00-840064	141456200	200	PN16	193-227	52	32.347,00
636-205-00-840064	141456205	200	PN16	224-257	58	35.169,00
636-250-00-840064	141456250	250	PN16	266-301	92	44.697,00
636-300-00-840064	141456300	300	PN16	314-356	129	50.155,00

### 06/30-0038

Flangeventil med spindelovergang  
 Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 basis serie 14  
 Duktiljærn  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
06-040-30-8146499	141408040	40	PN10/16	7,8	2.359,00
06-050-30-8146499	141408050	50	PN10/16	9,0	2.564,00
06-065-30-8146499	141408065	65	PN10/16	11	3.128,00
06-080-30-8146499	141408080	80	PN10/16	14	3.722,00
06-100-30-8146499	141408100	100	PN10/16	17	4.499,00
06-125-30-8146499	141408125	125	PN10/16	22	5.696,00
06-150-30-8146499	141408150	150	PN10/16	31	7.634,00
06-200-30-8046499	141408200	200	PN10	48	11.790,00
06-200-30-8146499		200	PN16	65	11.790,00
06-250-30-8046499	141408250	250	PN10	79	19.896,00
06-250-30-8146499		250	PN16	79	19.896,00
06-300-30-8046487	141408300	300	PN10	127	30.595,00
06-300-30-8146487		300	PN16	127	30.595,00
06-350-30-804	141408350	350	PN10	220	62.423,00
06-350-30-814		350	PN16	220	62.423,00
06-400-30-804	141408400	400	PN10	240	73.450,00
06-400-30-814		400	PN16	240	73.450,00

### 06/30-0035

Flangeventil  
 Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 basis serie 14  
 Duktiljærn  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
06-450-30-006 <sup>(1)</sup>	141408450	450	PN10	487	86.234,00
06-450-30-016 <sup>(1)</sup>		450	PN16	487	86.234,00
06-500-30-006 <sup>(1)</sup>	141408500	500	PN10	559	113.854,00
06-500-30-016 <sup>(1)</sup>		500	PN16	559	113.854,00
06-600-30-006 <sup>(1)</sup>	141408600	600	PN10	762	136.713,00
06-600-30-016 <sup>(1)</sup>		600	PN16	762	136.713,00

<sup>(1)</sup> Med F14 topflange. Ø rund spindel med kilenot

### 06/30-029

Flangeventil  
 Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 serie 1 4 / DIN 3202 - F4  
 Duktiljærn  
 EPDM skydergummi  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
06-700-30-00464		700	PN10	1403	571.301,00
06-700-30-01464		700	PN16	1447	571.301,00
06-800-30-00464		800	PN10	1467	571.301,00
06-800-30-01464		800	PN16	1543	571.301,00
06-900-30-00464		900	PN10	3098	754.376,00
06-900-30-01464		900	PN16	3131	754.376,00
06-1000-30-09043164		1000	PN10	3141	790.730,00
06-1000-30-09143164		1000	PN16	3203	790.730,00

### 126/99-001

By-pass skydeventil til store dimensioner af AVK serie 06 flangeventiler  
 Duktiljærn  
 EPDM gummi  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	PN klasse	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
126-1000-99-1039464		80	PN16	NONE	16	5.738,00

**06/34-0038**

Flangeventil med  
spindelovergang  
Spindel i rustfri syrefast stål,  
1.4404 (AISI 316L)  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
06-040-34-8146499	141407040	40	PN10/16	7,8	2.483,00
06-050-34-8146499	141407050	50	PN10/16	9,0	2.699,00
06-065-34-8146499	141407065	65	PN10/16	11	3.293,00
06-080-34-8146499	141407080	80	PN10/16	14	3.919,00
06-100-34-8146499	141407100	100	PN10/16	17	4.736,00
06-125-34-8146499	141407125	125	PN10/16	22	5.996,00
06-150-34-8146499	141407150	150	PN10/16	31	8.036,00
06-200-34-8046499	141407200	200	PN10	48	12.410,00
06-200-34-8146499	141407201	200	PN16	48	12.410,00
06-250-34-8046499	141407250	250	PN10	79	20.944,00
06-250-34-8146499	141407251	250	PN16	79	20.944,00
06-300-34-8046487	141407300	300	PN10	127	32.124,00
06-300-34-8146487	141407301	300	PN16	127	32.124,00
06-350-34-804	141407350	350	PN10	220	65.544,00
06-350-34-814	141407351	350	PN16	220	65.544,00
06-400-34-804		400	PN10	240	75.000,00
06-400-34-814		400	PN16	240	75.000,00

**06/34-0035**

Flangeventil  
Spindel i rustfri syrefast stål,  
1.4404 (AISI 316L)  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
06-450-34-006 <sup>(1)</sup>		450	PN10	487	90.545,00
06-450-34-016 <sup>(1)</sup>		450	PN16	487	90.545,00
06-500-34-006 <sup>(1)</sup>		500	PN10	559	119.547,00
06-500-34-016 <sup>(1)</sup>		500	PN16	519	119.547,00
06-600-34-006 <sup>(1)</sup>		600	PN10	762	143.549,00
06-600-34-016 <sup>(1)</sup>		600	PN16	762	143.549,00

<sup>(1)</sup> Med F14 topflange. Ø rund spindel med kilenot**06/34-006**

Flangeventil  
Spindel i rustfri syrefast stål,  
1.4404 (AISI 316L)  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 serie 1 4 / DIN 3202 -  
F4  
Duktiljern  
EPDM skyderygummi  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
06-700-34-00464		700	PN10	1403	599.866,00
06-700-34-01464		700	PN16	1447	599.866,00
06-800-34-00464		800	PN10	1467	599.866,00
06-800-34-01464		800	PN16	1543	599.866,00
06-900-34-00464		900	PN10	3098	792.095,00
06-900-34-01464		900	PN16	3345	792.095,00
06-1000-34-09042164001		1000	PN10	3151	830.267,00
06-1000-34-09142164001		1000	PN16	3403	830.267,00

**06/35-003**

Flangeventil med  
positionsindikator  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
06-050-35-016	141402050	50	PN10/16	13	3.243,00
06-065-35-016	141402065	65	PN10/16	16	3.956,00
06-080-35-016	141402080	80	PN10/16	20	4.706,00
06-100-35-016	141402100	100	PN10/16	27	5.692,00
06-125-35-016	141402125	125	PN10/16	36	6.754,00
06-150-35-016	141402150	150	PN10/16	51	9.502,00
06-200-35-006	141402200	200	PN10	71	14.918,00
06-250-35-006	141402250	250	PN10	102	23.173,00
06-300-35-006	141402300	300	PN10	110	34.154,00

**02/60-0038**

Flangeventil med spindelovergang  
Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 basis serie 15  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
02-050-60-814649	141417050	50	PN10/16	12	2.736,00
02-065-60-814649	141417065	65	PN10/16	15	3.166,00
02-080-60-814649	141417080	80	PN10/16	19	3.959,00
02-100-60-814649	141417100	100	PN10/16	25	4.755,00
02-125-60-814649	141417125	125	PN10/16	33	7.715,00
02-150-60-814649	141417150	150	PN10/16	49	7.991,00
02-200-60-804649	141417200	200	PN10/16	70	13.923,00
02-250-60-814649	141417250	250	PN16	88	22.080,00
02-300-60-80	141417300	300	PN10	160	31.697,00
02-350-60-806 (1)	141417350	350	PN10	320	65.549,00
02-400-60-806	141417400	400	PN10	342	81.712,00
02-450-60-806 (2)	141417450	450	PN10	360	82.927,00
02-500-60-806 (2)	141417500	500	PN10	417	83.296,00

(1) Ventilen har en forøget boring (400 mm)  
(2) Ventilen har en reduceret boring (400 mm)

**15/42-0035**

Flangeventil forberedt for aktuator  
Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901  
Højrelukkende  
Alternativ:  
Elektrisk aktuator  
Spindel i rustfri syrefast stål, 1.4404 (AISI 316L)  
Lang byggelængde



AVK nr.	VVS nr	DN mm	Flange- boring	ISO Flange	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
15-040-40-016	141419011	40	PN10/16	F10	13	6.312,00
15-050-40-016	141419012	50	PN10/16	F10	14	6.645,00
15-065-42-016	141419013	65	PN10/16	F10	17	7.578,00
15-080-42-01464099	141419014	80	PN10/16	F10	15	8.642,00
15-100-42-01464099	141419016	100	PN10/16	F10	18	9.892,00
15-125-42-01464099	141419017	125	PN10/16	F10	22	11.963,00
15-150-42-01464099	141419018	150	PN10/16	F10	31	14.783,00
15-200-42-00464099	141419020	200	PN10	F10	49	21.533,00
15-250-42-006	141419022	250	PN10	F14	113	34.214,00
15-300-42-006	141419023	300	PN10	F14	160	51.162,00
15-350-40-006	141419024	350	PN10	F14	223	89.268,00
15-400-40-006	141419025	400	PN10	F14	243	111.673,00

**752/30-001**

AUMA aktuator



AVK nr.	VVS nr	DN/DN	AUMA type nr. SA	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
752-30-01-7100300 (1)		40 - 150	7,6	22	24.349,00
752-30-03-7100300 (1)		200	10,2	28	32.284,00
752-30-05-5100300 (1)		250 - 300	14,2	59	47.067,00
752-30-06-5100300 (1)		350 - 600	14,6	54	53.282,00

(1) Til serie 15

**01/70-018**

Supa Plus™ skydeventil med trækfaste koblinger til PE- og uPVC-rør og spindelovergang  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
Højrelukkende  
Se side 57 for koblinger og adaptere



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
01-050-70-814	141451050	40	50	PN16	11	3.248,00
01-063-70-814	141451063	50	63	PN16	12	3.454,00
01-075-70-814	141451075	65	75	PN16	13	4.189,00
01-090-70-8146499	141451090	80	90	PN16	15	4.664,00
01-110-70-8146499	141451110	100	110	PN16	19	5.384,00
01-125-70-8146499	141451125	125	125	PN16	24	6.276,00
01-140-70-8146499	141451140	125	140	PN16	26	7.855,00
01-160-70-8146499	141451160	150	160	PN16	33	9.232,00
01-180-70-8146499	141451180	150	180	PN16	36	10.449,00
01-200-70-8146499	141451200	200	200	PN16	53	13.988,00
01-225-70-8146499	141451225	225	225	PN16	61	14.783,00
01-250-70-814	141451250	250	250	PN16	103	27.623,00
01-280-70-814	141451280	250	280	PN16	106	28.680,00
01-315-70-814	141451315	300	315	PN16	143	34.120,00

AVK anbefaler støttebøsning ved anvendelse på PE-rør

**01/80-038**

Muffeventil til PVC-rør monteret med "Euro" gummipakninger og spindelovergang  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
01-050-80-814	141010050	40	50	PN16	7,0	3.168,00
01-063-80-814	141010063	50	63	PN16	8,0	3.215,00
01-075-80-814	141010075	65	75	PN16	9,0	3.722,00
01-090-80-8146499	141010090	80	90	PN16	12	4.345,00
01-110-80-8146499	141010110	100	110	PN16	15	4.961,00
01-125-80-8146499	141010125	125	125	PN16	19	7.736,00
01-160-80-8146499	141010160	150	160	PN16	29	8.769,00
01-200-80-8146499	141010200	200	200	PN16	47	13.057,00
01-225-80-8146499	141010225	200	225	PN16	50	14.394,00
01-250-80-814	141010250	250	250	PN16	80	23.241,00
01-280-80-814	141010280	250	280	PN16	95	26.308,00
01-315-80-814	141010315	300	315	PN16	123	32.604,00
01-400-80-814	141010400	400	400	PN16	246	71.359,00

**32/40-018**

Skydeventil med lange spidsender til støbejernsrør iht. ISO 2531 klasse 18 og spindelovergang  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
32-080-40-814	141440098	80	98	PN16	16	3.913,00
32-100-40-814	141440118	100	118	PN16	24	4.306,00
32-150-40-814	141440170	150	170	PN16	45	7.507,00
32-200-40-814	141440222	200	222	PN16	76	13.873,00
32-250-40-814	141440274	250	274	PN16	121	22.902,00
32-300-40-814	141440325	300	326	PN16	186	32.261,00

**12/51-008**

Reparationsventil med flange/spidsende og spindelovergang  
 Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 basis serie 15  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
12-050-51-817	141428050	50	66	PN10/16	12	4.332,00
12-065-51-817	141428065	65	82	PN10/16	17	5.914,00
12-080-51-817	141428080	80	98	PN10/16	21	6.028,00
12-100-51-817	141428100	100	118	PN10/16	27	7.054,00
12-125-51-817	141428125	125	144	PN10/16	37	8.589,00
12-150-51-817	141428150	150	170	PN10/16	53	11.077,00
12-200-51-817	14148200	200	222	PN16	77	17.187,00
12-250-51-817	141428250	250	274	PN16	120	22.811,00
12-300-51-817	141428300	300	326	PN16	174	32.369,00

**18/70-005**

Kombikryds 4-vejs med flanger  
 DN100 centerudtag med blindflange  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
18-100-70-0140021099	143239100	100	PN10/16	82	31.121,00
18-150-70-0140021099	143239150	150	PN10/16	135	49.302,00
18-200-70-0040021099	143239200	200	PN10	218	83.405,00
18-200-70-0140021099	143239201	200	PN16	218	83.405,00
18-250-70-00600210	143239250	250	PN10	520	108.810,00
18-250-70-01600210	143239251	250	PN16	520	108.810,00
18-300-70-00600210	143239300	300	PN10	690	128.264,00
18-300-70-01600210	143239301	300	PN16	690	128.264,00

**18/80-005**

Kombikryds 3-vejs med flanger  
 DN100 centerudtag med blindflange  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
18-100-80-0140021099	143238100	100	PN10/16	68	30.216,00
18-150-80-0140021099	143238150	150	PN10/16	110	45.875,00
18-200-80-0040021099	143238200	200	PN10	177	76.490,00
18-200-80-0140021099	143238201	200	PN16	177	77.247,00
18-250-80-00600210	143238250	250	PN10	450	94.908,00
18-250-80-01600210	143238251	250	PN16	450	94.908,00
18-300-80-00600210	143238300	300	PN10	620	111.795,00
18-300-80-01600210	143238301	300	PN16	620	111.795,00



# PREMIUM 100 SKYDEVENTILER – FREMSTILLET TIL AT HOLDE ET ÅRHUNDREDE!

Vi introducerer et nyt sortiment af ventiler fremstillet af de bedste materialer, der sikrer maksimal levetid og sikkerhed. De er designet til at modstå min. 10 X krav til åbne/lukkecyklus iht. EN 1074-1 svarende til min. 25.000 under normale flow- og trykforhold.

## Egenskaber

- Spindel af duplex rustfrit stål w.1.4362
- Kamring og skydermøtrik af ECO BRASS
- AVK's egne gummikomponenter
- Udvendig PUR coating, og 300 µm ind- og udvendig expoycoating
- AVK skydeventil-design i henhold til globale standarder og lokale krav
- Fuld sporbarhed af ventil og hovedkomponenter
- 25 års garanti



## PREMIUM 100

Ideel til installation på steder, hvor udgravning ikke er en reel mulighed, og hvor lang levetid og maksimal sikkerhed er afgørende, som fx:

- Trafikerede veje
- Offentlige pladser og turistattraktioner
- Kystområder
- Lokationer med olie- og gasforurening

Expect... **AVR**

## 06/52-010

Flangeventil  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	L mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
06-040-52-0148699021		40	PN10/16	140	7,7	2.972,00
06-050-52-0148699021		50	PN10/16	150	8,5	3.231,00
06-065-52-0148699021		65	PN10/16	170	11	3.942,00
06-080-52-0148699021		80	PN10/16	180	14	4.690,00
06-100-52-0148699021		100	PN10/16	190	17	5.668,00
06-125-52-0148699021		125	PN10/16	200	22	7.177,00
06-150-52-0148699021		150	PN10/16	210	31	9.619,00
06-200-52-0048699021		200	PN10	230	48	14.855,00
06-200-52-0148699021		200	PN16	230	48	14.855,00
06-250-52-0048699021		250	PN10	250	78	25.070,00
06-250-52-0148699021		250	PN16	250	78	25.070,00
06-300-52-0048687021		300	PN10	270	149	38.550,00
06-300-52-0148687021		300	PN16	270	149	38.550,00
06-350-52-0048600023		350	PN10	290	220	78.653,00
06-350-52-0148600023		350	PN16	290	220	78.653,00
06-400-52-0048600023		400	PN10	310	240	98.057,00
06-400-52-0148600023		400	PN16	310	240	98.057,00
06-450-52-0048600023 (1)		450	PN10	330	487	108.654,00
06-450-52-0148600023 (1)		450	PN16	330	487	108.654,00
06-500-52-0048600023 (1)		500	PN10	350	559	143.456,00
06-500-52-0148600023 (1)		500	PN16	350	559	143.456,00
06-600-52-0048600023 (1)		600	PN10	350	762	172.258,00
06-600-52-0148600023 (1)		600	PN16	350	762	172.258,00

(1) Med F14 topflange. Ø rund spindel med kilenot



**36/52-137**

Skydeventil med kapperør og  
spindelovergang  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	VVS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
36-075-52-181086		65	75	PN10	12	8.290,00
36-090-52-18108699		80	90	PN10	12	9.002,00
36-110-52-18108699		100	110	PN10	17	10.529,00
36-125-52-18108699		125	125	PN10	26	14.159,00
36-160-52-18108699		150	160	PN10	36	19.447,00
36-180-52-18108699		150	180	PN10	36	20.574,00
36-200-52-18108699		200	200	PN10	63	29.893,00
36-225-52-18108699		200	225	PN10	72	33.905,00
36-250-52-181086		250	225	PN10	118	43.179,00
36-280-52-181086		250	280	PN10	126	48.596,00
36-315-52-181086		300	315	PN10	140	48.066,00
36-355-52-181086		300	355	PN10	230	92.836,00
36-400-52-181086		400	400	PN10	376	125.212,00

**36/5X-126**

Stikledningsventil med  
sort/blå PE100-rør  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	VVS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
36-050-52-261086		40	50	PN10	5,6	4.858,00
36-063-52-261086		50	63	PN10	6,8	4.552,00



# GARNITURER

AVK garniturer er lavet af korrosionsbestandige materialer, og som sidste step i den automatiserede proces bliver de testet med op til 675 Nm for at sikre lang holdbarhed.

Vores garniturer er designet med fokus på brugervenlighed med egenskaber, som sikrer, at de er lette at montere og betjene. Det er også meget let at justere længden efter behov, da garniturer med fast længde kan afkortes ved hjælp af en nedstryger, og teleskopiske garniturer fastholdes i ønsket position ved hjælp af den indbyggede låsefjeder.

## Nyhed:

De teleskopiske garniturer kan fra forsommeren 2022 leveres med brudzone, som forhindrer beskadigelse af ventil og garniturbund i tilfælde af, at der benyttes et alt for højt tilspændingsmoment. Brudmøtrikken kan let udskiftes, og i mellemtiden kan garnituret stadig betjenes ved hjælp af en #20 topnøgle.



## 04/09-001

Garniture til skydeventiler  
Teleskopisk  
Universal  
Varmgalvaniseret  
Bund og top i rustfrit stål  
L8 = Faktisk længde  
F3 = Betjeningsfirkant  
Bundadapter 25 mm  
Polyethylen (PE)



AVK nr.	WS nr	DN/DN	L8 mm	F3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-315-4-0002 <sup>(1)</sup>	145127397	40 - 400	450 - 700	23 - 32	2,6	1.212,00
04-315-4-0502 <sup>(1)</sup>	145127398	40 - 400	650 - 1100	23 - 32	3,4	1.354,00
04-315-4-1002 <sup>(1)</sup>	145127399	40 - 400	1050 - 1750	23 - 32	4,5	1.839,00
04-315-4-1202 <sup>(1)</sup>		40 - 400	1400 - 2350	23 - 32	5,6	2.282,00
04-315-4-1502 <sup>(1)</sup>	145127400	40 - 400	1700 - 2900	23 - 32	7,6	2.540,00

<sup>(1)</sup> Varmgalvaniseret stål

## 04/F-016

Garniture til skydeventiler  
Teleskopisk  
Varmgalvaniseret  
Bund og top i rustfrit stål  
L8 = Faktisk længde  
F3 = Betjeningsfirkant  
Polyethylen (PE)



AVK nr.	WS nr	DN mm	L8 mm	F3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-830-4-000202	145124595	450-600	450 - 650	23 - 32	4,8	1.560,00
04-830-4-050202	145124596	450-600	600 - 950	23 - 32	5,4	2.113,00
04-830-4-100202	145124597	450-600	900 - 1550	23 - 32	6,6	2.423,00
04-830-4-120202	145124598	450-600	1500 - 2750	23 - 32	9,1	2.859,00
04-830-4-150202	145124599	450-600	1700 - 2900	23 - 32	9,5	3.457,00
04-830-4-220202	145124600	450-600	2700 - 5150	23 - 32	14	3.827,00

Se jorddækningskema  
på side 101



#### 04/D-01

Spindelovergang til skydeventiler  
F1 = Spindel firkant på ventil  
F2 = Bundadapter på garniture  
Duktiljern



Passer til "nyt" universal teleskopisk garniture  
NB. Passer ligeledes til andre fabrikater

AVK nr.	WS nr	DN/DN	F1 mm	F2 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-040-46-000	145131050	40 - 50	17	25	0,8	150,00
04-063-46-000	145131080	65 - 80	20	25	0,8	150,00
04-080-46-000	145131150	100 - 150	23	25	0,8	150,00

#### 04/DD-02

Spindelovergang til skydeventiler  
F1 = Spindel firkant på ventil  
F2 = Bundadapter på garniture  
Gråjern



Passer til "nyt" universal teleskopisk garniture  
NB. Passer ligeledes til andre fabrikater

AVK nr.	WS nr	DN/DN	F1 mm	F2 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-225-06-003	145131200	200-200	46	26	0,9	150,00
04-315-06-003	145131300	250-300	47	26	1,0	150,00
04-400-06-003	145131400	350-400	50	26	1,0	150,00

#### 04/22-001

Spindelskånere for ventiler og garniturer  
Duktiljern  
AVK coating standard



AVK nr.	WS nr	DN/DN	F mm	F1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-000-10-00 (1)		40 - 50	23-32	14	1,1	147,00
04-000-11-00 (1)		65 - 80	23-32	17	1,1	147,00
04-000-12-00 (1)		100 - 150	23-32	19	1,2	147,00
04-000-13-00 (1)		200 - 200	23-32	24	1,8	147,00
04-000-14-00 (1)		250 - 300	23-32	27	1,8	147,00
04-032-21-00 (2)		25 - 50	27-32	13	0,4	147,00
04-160-17-00 (3)		25 - 150	27-32	16/20	0,4	147,00
04-400-17-00 (3)		200 - 400	27-32	25	1,3	147,00
08-040-61-000 (4)	141496005	40 - 50	30	14	0,2	147,00
08-065-61-000 (4)	141496008	65 - 80	30	17	1,0	147,00
08-100-61-000 (4)	141496015	100 - 150	30	19	0,6	147,00
08-200-61-000 (4)	141496020	200 - 200	30	24	0,7	147,00
08-250-61-000 (4)	141496030	250 - 300	30	27	1,1	147,00
08-400-61-000 (4)	141496050	350 - 500	30	32	1,1	147,00
55-500-18-000 (5)	141497060	450 - 600	32	Ø41	3,5	147,00
55-500-22-000 (6)		450 - 600	27	Ø31	3,0	147,00

(1) Til standard hovedledningsventiler, passer til AVK T-nøgle

(2) Til stikledningsventiler

(3) Til garniturer

(4) Med bolt i rustfrit stål, A2

(5) Til serie 55/30 hovedledningsventil, ø40 m

(6) Til serie 06 og 55/35 hovedledningsventiler, ø30 mm

#### 04/15-001

T-nøgle til skyder- og stikledningsventiler  
Stål  
AVK coating standard



AVK nr.	WS nr	Valve DN mm	F mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-050-2000 (1)	145129520	25 - 50	20	2,2	678,00
04-050-2100 (2)	145129521	40 - 600	28	2,7	791,00

(1) Til stikledningsventiler med spindelskånere/garniturer med betjeningsfirkant #14-22

(2) Til skydeventiler med spindelskånere/garniturer med betjeningsfirkant #23-32

**04**

Adapter til garniture  
DN25-600



AVK nr.	Betjenings- firkant #	Ventil DN mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
04-063-95 <sup>(1)</sup>	19	25-50	34	217,00
04-400-95 <sup>(2)</sup>	19	440-600	35	217,00

<sup>(1)</sup> Til stikledningsventiler

<sup>(2)</sup> Til hovedledningsventiler

**08/A-004**

Håndhjul monteret med bolt  
og skive  
Støbejern  
AVK coating standard  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN/DN	D mm	F mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
08-032-16 <sup>(1)</sup>	141493048	25 - 50	120	13	0,2	209,00
08-050-01-000	141493050	40 - 50	180	14	1,5	344,00
08-250-02-000	141493300	250 - 300	500	27	8,6	1.715,00
08-400-01-000 <sup>(2)</sup>	141493400	350 - 500	640	32	15	4.325,00
08-600-01-000 <sup>(3)</sup>		450 - 600	800	Ø30	20	4.648,00
08-600-03-000 <sup>(4)</sup>		450 - 600	800	Ø40	20	4.648,00

<sup>(1)</sup> Til stikledningsventiler

<sup>(2)</sup> Firkantet spindel

<sup>(3)</sup> CTC for serie 06 og 46, ø30

<sup>(4)</sup> CTC, ø40

**08/A-014**

Håndhjul monteret med bolt  
og skive til den nye  
generation af skydeventiler  
Støbejern  
Blå epoxy RAL 5017 250 my



AVK nr.	WS nr	DN/DN	D mm	F mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
08-080-66-00000	141493550	65 - 80	160	17	1,0	344,00
08-100-66-00000	141493600	100	200	19	1,4	387,00
08-150-66-00000	141493625	125 - 150	240	19	1,9	571,00
08-200-66-00000	141493700	200	280	24	2,2	1.211,00

**79/65-001**

Flangeboltesæt - A2 bolte og  
skiver / A4 møtrikker -  
antifiriktionsbelagt



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Bolte antal x M x L	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
79-16-065-65-04 <sup>(1)</sup>		50	10/16	4X M16X65	1,0	Pris på forespørgsel
79-16-065-65-08 <sup>(2)</sup>		80	10/16	8X M16X65	2,0	Pris på forespørgsel
79-20-070-65-08		150	PN10	8X M20X70	3,2	Pris på forespørgsel
79-20-075-65-08		200	PN10	8X M20X75	3,4	Pris på forespørgsel
79-20-075-65-12 <sup>(3)</sup>		200	10/16	12X M20X75	5,2	Pris på forespørgsel
79-20-085-65-12		300	PN10	12X M20X85	5,3	Pris på forespørgsel
79-20-090-65-16		350	PN10	16X M20X90	7,5	Pris på forespørgsel
79-24-080-65-12		250	PN16	12X M24X80	8,1	Pris på forespørgsel
79-24-085-65-12		300	PN16	12X M24X85	8,6	Pris på forespørgsel
79-24-095-65-16		400	PN10	16X M24X95	12	Pris på forespørgsel
79-24-100-65-16		500	PN10	16XM24X100	12	Pris på forespørgsel
79-24-100-65-20		500	PN10	20XM24X100	15	Pris på forespørgsel
79-24-110-65-20		500	PN10	20XM24X110	17	Pris på forespørgsel
79-27-100-65-16		400	PN16	16XM27X100	16	Pris på forespørgsel
79-27-100-65-20		450	PN16	20XM27X100	21	Pris på forespørgsel
79-27-120-65-20		600	PN10	20XM27X120	22	Pris på forespørgsel
79-30-110-65-20		500	PN16	20XM30X110	17	Pris på forespørgsel
79-33-120-65-20		600	PN16	20XM33X120	35	Pris på forespørgsel

<sup>(1)</sup> Også for DN65

<sup>(2)</sup> Også for DN100 og DN125

<sup>(3)</sup> Også for DN250

**79-001**

Armmerede flangepakninger i  
KGS design  
EPDM gummi



AVK nr.	WS nr	DN mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
79-015-4-42		15	PN 10/40	-	85,00
79-025-4-42		25	PN 10/40	-	97,00
79-032-4-42		32	PN 10/40	-	101,00
79-040-4-42		40	PN 10/40	0,0	104,00
79-050-4-42		50	PN 10/40	0,0	112,00
79-065-4-42		65	PN 10/40	0,0	117,00
79-080-4-42		80	PN 10/40	0,1	121,00
79-100-4-22		100	PN 10/16	0,1	136,00
79-125-4-22		125	PN 10/16	0,1	156,00
79-150-4-22		150	PN 10/16	0,1	192,00
79-200-4-22		200	PN 10/16	0,2	244,00
79-250-4-12		250	PN10	0,3	247,00
79-250-4-22		250	PN16	0,3	249,00
79-300-4-12		300	PN10	0,3	386,00
79-300-4-22		300	PN16	0,3	408,00
79-350-4-12		350	PN10	0,5	475,00
79-350-4-22		350	PN16	0,5	487,00
79-400-4-12		400	PN10	0,7	531,00
79-400-4-22		400	PN16	0,5	542,00
79-450-4-12		450	PN10	1,0	682,00
79-450-4-22		450	PN16	1,0	696,00
79-500-4-12		500	PN10	1,0	919,00
79-500-4-22		500	PN16	1,0	928,00
79-600-4-12		600	PN10	1,1	1.059,00
79-600-4-22		600	PN16	1,1	1.090,00
79-700-4-12		700	PN10	1,5	1.483,00
79-700-4-22		700	PN16	1,5	1.771,00
79-800-4-12		800	PN10	2,2	2.458,00
79-800-4-22		800	PN16	2,2	2.586,00
79-900-4-12		900	PN10	2,2	2.738,00
79-910-4-12		1000	PN10	2,2	2.879,00



# GADEDÆKSLER

Vi tilbyder et bredt sortiment af gadedæksler i mange forskellige materialekombinationer og udformninger.

Gadedæksler af støbejern kan leveres som faste, flydende og vendbare. De flydende gadedæksler har indvendig fiksering af teleskopiske garniturer og muliggør højdejustering efter installation samt optimal tilpasning på skrånende overflader.

Vores syntetiske gadedæksler er i letvægtsdesign, vedligeholdelsesfri og korrosionsbestandige, støjdæmpende og 100% genanvendelige. De fås som faste og højdejusterbare i mange forskellige designs.



## 04/10-001

Fast gadedæksel  
Inskription på prop: "VAND - AVK" eller "GAS - AVK"

H = højde

D = Diameter flange

Dd = Diameter prop

Støbejern

Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901

Mellemring og firkant af duktiljern

Kan leveres i ubehandlet "patina"



AVK nr.	WVS nr	H mm	D mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-00051-00052-00 <sup>(1)</sup>	145155380	190	195	83	6,3	809,00
04-00051-00052-90 <sup>(2)</sup>	145155381	190	195	83	6,3	809,00
04-000-52-00 <sup>(3)</sup>	145155382				1,8	244,00
04-000-52-08 <sup>(4)</sup>	145155383				1,8	244,00
04-000-66-00 <sup>(5)</sup>	145155386				1,8	244,00
04-001-53-00 <sup>(6)</sup>	145165410	10		83	1,0	102,00
04-001-53-08 <sup>(7)</sup>	145165411	10			1,0	102,00
04-001-54-00 <sup>(6)</sup>	145165420	20	-	83	0,8	116,00
04-001-54-08 <sup>(7)</sup>	145165421	20			0,8	116,00
04-001-55-00 <sup>(6)</sup>	145165430	30	-	83	1,1	157,00
04-001-55-08 <sup>(7)</sup>	145165431	30			1,1	157,00
04-001-56-00 <sup>(6)</sup>	145165440	40	-	83	1,4	216,00
04-001-56-08 <sup>(7)</sup>	145165441	40			1,4	216,00
04-001-57-00 <sup>(6)</sup>	145165450	50	-	83	1,9	251,00
04-001-57-08 <sup>(7)</sup>	145165451	50			1,9	251,00
04-013-54-00 <sup>(8)</sup>	145164420				1,5	328,00
04-013-54-08 <sup>(9)</sup>	145164421				1,5	328,00

(1) Komplet gadedæksel med "VAND"-inskrift i prop (uden mellemring), blå epoxy

(2) Komplet gadedæksel med "VAND"-inskrift i prop (uden mellemring), ubehandlet

(3) Prop med "VAND - AVK"-inskrift, blå epoxy

(4) Prop med "VAND - AVK"-inskrift, sort epoxy

(5) Prop med "GAS - AVK"-inskrift, gul epoxy

(6) Mellemring, blå epoxy

(7) Mellemring, sort epoxy

(8) Firkant, blå epoxy

(9) Firkant, sort epoxy



#### 04/43-001

Fast gadedæksel med fiksering for garniture  
Dæksel i polyamid  
Prop af støbejern, blå epoxy  
H = højde  
D = Diameter flange  
Dd = Diameter prop  
Polyamid  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WVS nr	H mm	D mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
04-000-43-0005200 <sup>(1)</sup>	145677130	190	195	80	2,5	809,00
04-000-43-0005208 <sup>(2)</sup>	145677131	190	195	80	2,5	816,00

- (1) Rund prop, blå epoxy  
(2) Rund prop, sort epoxy

Løse propper og mellemringe, se 04/10-001

#### 80/21-200

Fast gadedæksel til stikledningsventiler "Logger"  
Prop af støbejern  
For indbygning af støjlogger  
H3 = højde  
Df = Diameter flange  
Dc1/dc1 = Diameter prop  
HDPE



AVK nr.	WVS nr	H3 mm	Df mm	Dc1/dc1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
80-21-2000001	145130380	293	275	90	2,8	1.293,00

#### 04/11-001

Flydende gadedæksel  
H = højde  
D = Diameter flange  
Dd = Diameter prop  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901  
Kan leveres i ubehandlet "patina"



AVK nr.	WVS nr	H mm	D mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
04-00060-00052-00 <sup>(1)</sup>	145158200	130	200	80	3,7	847,00
04-00060-00052-08 <sup>(2)</sup>		130	200	80	3,7	847,00
04-00260-00262-00 <sup>(1)</sup>	145158240	150	240	120	6,4	940,00
04-00260-00262-08 <sup>(2)</sup>	145158243	150	240	120	6,4	952,00
04-00260-00262-90 <sup>(3)</sup>	145158241	150	240	120	6,4	952,00

- (1) Prop med "VAND - AVK"-inskription, blå epoxy  
(2) Prop med "VAND - AVK"-inskription, sort epoxy  
(3) Prop med "VAND - AVK"-inskription, ubehandlet

#### 04/007-001

Flydende gadedæksel med fiksering for garniture  
Dæksel af polyamid, rundt eller firkantet  
Prop af støbejern, rundt med "V"-inskription, blå epoxy  
Polyamid  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WVS nr	H3 mm	L mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
04-007-25-00900 <sup>(1)</sup>	145671800	-	-	4,2	241,00
04-007-25-05900 <sup>(2)</sup>	145671210	180	210	4,3	804,00
04-007-25-10900 <sup>(3)</sup>	145670180	180	180	4,3	804,00

- (1) Prop med "AVK-A"-inskription, blå epoxy  
(2) Rund flange (Ø210 mm), rund prop med "V"-inskription og AVK logo  
(3) Firkantet flange (#180 mm), rund prop med "V"-inskription og AVK logo

#### 04/007-002

Flydende gadedæksel med fiksering for garniture  
Dæksel af polyamid, rundt eller firkantet  
Prop i støbejern, rundt med "V"-inskription  
Polyamid  
Sort epoxy  
Kan leveres i ubehandlet "patina"



AVK nr.	WVS nr	H3 mm	L mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
04-007-25-05908 <sup>(1)</sup>	145671211	180	210	4,3	804,00
04-007-25-10908 <sup>(2)</sup>	145670181	180	180	4,3	804,00
04-907-25-05908 <sup>(3)</sup>	145676211	180	210	4,3	812,00

- (1) Rund flange (Ø210 mm), rund prop med "V"-inskription og AVK logo  
(2) Firkantet flange (#180 mm), rund prop med "V"-inskription og AVK logo  
(3) Rund flange (Ø210 mm), rund prop med "V"-inskription og AVK logo. Uden fiksering for garniture

**04/008-001**

Flydende gadedæksel med fiksering for garniture  
Dæksel i støbejern, rundt eller firkantet  
Prop i støbejern, rundt eller firkantet med "V"-inskriftion  
Duktiljern  
Sort epoxy



AVK nr.	WS nr	H3 mm	L mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-007-27-00908 <sup>(1)</sup>		-	-	4,2	240,00
04-008-25-05908 <sup>(2)</sup>	145679425	190	210	6,7	804,00
04-008-25-10908 <sup>(3)</sup>	145678425	190	180	6,7	804,00

- (1) Prop med "AVK-A"-inskriftion, sort epoxy  
(2) Rund flange (Ø210 mm), rund prop med "V"-inskriftion og AVK logo  
(3) Firkantet flange (#180 mm), rund prop med "V"-inskriftion og AVK logo

**04/12-001**

Vendbart gadedæksel med fiksering for garniture  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901  
Kan leveres i ubehandlet "patina"



AVK nr.	WS nr	H3 mm	L mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-003-51-000 <sup>(1)</sup>	145157235	224	235	11	1.083,00
04-003-53-00 <sup>(2)</sup>	145157803	15	132	0,3	158,00
04-003-59 <sup>(3)</sup>		50	60	0,1	54,00
04-003-62-00 <sup>(4)</sup>				2,4	240,00

- (1) Komplet gadedæksel med "VAND"-inskriftion i prop (uden mellemring), blå epoxy  
(2) Mellemring, blå epoxy  
(3) Fikseringsplade  
(4) Prop med "VAND - AVK"-inskriftion, blå epoxy

**04/088-001**

Dobbelt gadedæksel  
Til teleskopisk garniture  
Rund og firkantet prop  
Duktiljern  
Sort epoxy



AVK nr.	WS nr	H mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-088-40-08 <sup>(1)</sup>	145677420	190	14	2.088,00
04-088-55-08 <sup>(2)</sup>		190	14	2.088,00

- (1) Prop: Rund med "V"-inskriftion og firkantet med "A"-inskriftion, sort epoxy  
(2) Prop: Rund med "V"-inskriftion og firkantet med "V"-inskriftion, sort epoxy

**80/22-022**

Gadedæksel med fast højde til stikledningsventiler MP  
Rund prop af støbejern  
PA+ hus



AVK nr.	WS nr	Do1 mm	H3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
80-22-0220005 <sup>(1)</sup>	145132130	121	157	1,3	600,00

- (1) Prop: Rund med "VAND"-inskriftion, blå

**80/31-100**

Højdejusterbart gadedæksel til skydeventiler  
Iht. DN 4056V  
DVGW godkendt  
Rund prop af støbejern med "W"-inskriftion  
PA+ hus



AVK nr.	WS nr	Do1 mm	H3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
80-31-1000000 <sup>(1)</sup>	146748340	182	365-485	6,9	1.125,00

- (1) Inskriftion: W

**80/32-011**

Gadedæksel med fast højde til stikledningsventiler  
Iht. DIN 4057  
Futura design  
Rund prop af støbejern med "AVK W"-inskriftion  
PA+ hus  
For indbygning af støjlogger



AVK nr.	WS nr	Do1 mm	H3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
80-32-011-0012		145	252	2,1	964,00



**80/32-100**

Højdejustérbart gadedæksel  
til stikledningsventiler  
Iht. DIN 4057V  
DVGW godkendt  
Rund prop af støbejern med  
"W"-inskription  
PA+ hus



AVK nr.	WS nr	Do1 mm	H3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
80-32-1000000	146748345	145	330-430	3,7	900,00

**80/41-000**

Gadedæksel med fast højde  
til underjordsbrandhaner  
Purbra design  
Firkantet prop af støbejern  
"HYDRANT"- eller "WATER"-  
inskription  
HDPE



AVK nr.	WS nr	Do1 mm	H3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
80-41-0000022 (1)		348 x 245	305	14	1.645,00
80-41-0000033 (2)		348 x 245	305	14	1.645,00

(1) Rød prop med "HYDRANT"-inskription

(2) Blå prop med "WATER"-inskription

**80/42-000**

Gadedæksel med fast højde  
til stikledningsventiler  
Purdie design  
Firkantet prop af støbejern,  
145x145 mm  
"VAND"- eller "GAS"-  
inskription  
HDPE



AVK nr.	WS nr	Do1 mm	H3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
80-42-0000002 (1)		145 x 145	233	3,0	848,00
80-42-0000022 (2)	145675000	145 x 145	233	3,0	843,00

(1) Gul prop med "GAS"-inskription

(2) Prop med "VAND - AVK"-inskription, blå epoxy

**80/46-001**

Bæreplade med  
spindelfiksering  
Til gadedæksler serie 80/31,  
80/32, 80/33, 80/34, 80/40  
og 80/42  
HDPE



AVK nr.	WS nr	Do1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
80-46-000-01	145674800	390	0,8	157,00



# BUTTERFLYVENTILER

AVK tilbyder ét af de største udvalg af butterflyventiler på markedet med en bred vifte af materialekonfigurationer og aktivering. Vi kan dermed også levere den bedste løsning til netop din applikation.



## Centriske butterflyventiler med fast gummiliner

Gummiet er sprøjtet direkte på ventilhuset og danner en permanent binding. Der er derfor ingen risiko for deformation eller forskydning af gummilineren, og ventilerne er dermed også velegnede til vakuum. Leveres i wafer, semi lug, full lug og dobbeltflange i DN40-2000.

## Centriske butterflyventiler med løs gummiliner

Den udskiftelige gummiliner har en meget robust konstruktion med konveks form og integrerede læbetætninger, som sikrer en tæt samling mellem liner og aksel og forhindrer forskydning af lineren under betjening. Leveres i wafer, lug og U-sektion i DN25-1600, og lagerføres i det viste sortiment.

## Dobbelt-excentriske butterflyventiler

Vores design med tiltet og fikseret disk, optimeret sædepakning og korrosionsbeskyttede aksler sikrer ekstra lang holdbarhed. Det vægtoptimerede design giver lettere håndtering og transport samt en mere bæredygtig produktion. Leveres i DN150-2800.

### 75/10

Centrisk butterflyventil med fast EPDM gummiliner  
Wafer type, EVS  
DN40-300  
PN10  
Disk i rustfrit stål AISI 431  
Duktiljern



AVK nr.	VVS nr	DN mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
EVS-JA		40	PN10	2,6	2,900.00
EVS-JA		50	PN10	3	2,900.00
EVS-JA		65	PN10	3,2	3,563.00
EVS-JA		80	PN10	3,5	3,820.00
EVS-JA		100	PN10	4,5	5,512.00
EVS-JA		125	PN10	6,3	7,395.00
EVS-JA		150	PN10	8,8	14,588.00
EVS-JA		200	PN10	13	16,907.00
EVS-JA		250	PN10	22	14,163.00
EVS-JA		300	PN10	32	16,415.00

DN350-1000 på forespørgsel

### 75/31

Centrisk butterflyventil med fast EPDM gummiliner  
Semi lug, EVBS  
DN50-300  
PN10  
Disk i rustfrit stål AISI 431  
Duktiljern



AVK nr.	VVS nr	DN mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
EVBS-JA		50	PN10	3,1	3,217.00
EVBS-JA		65	PN10	3,9	3,388.00
EVBS-JA		80	PN10	4,2	3,388.00
EVBS-JA		100	PN10	5,5	3,964.00
EVBS-JA		125	PN10	7,5	4,569.00
EVBS-JA		150	PN10	10	6,090.00
EVBS-JA		200	PN10	14	9,017.00
EVBS-JA		250	PN10		15,949.00
EVBS-JA		300	PN10		19,372.00



## 75/20

Centrisk butterflyventil med fast EPDM gummiliner  
Dobbelt flange kort, EVFS  
DN50-300  
PN10  
Disk i rustfrit stål AISI 431  
Duktiljern



AVK nr.	VVS nr	DN mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
EVFS-JA		50	PN10	11	6,463.00
EVFS-JA		65	PN10	13	6,951.00
EVFS-JA		80	PN10	17	7,152.00
EVFS-JA		100	PN10	20	8,215.00
EVFS-JA		125	PN10	26	9,276.00
EVFS-JA		150	PN10	31	12,032.00
EVFS-JA		200	PN10	45	16,042.00
EVFS-JA		250	PN10	70	24,158.00
EVFS-JA		300	PN10	90	28,016.00

DN350-1000 på forespørgsel

## 75

Håndtag til butterflyventiler  
DN40-300  
PN10



	DN mm	Bruttopris DKK
	50-125	775.00
	150-200	900.00
	250-300	3,041.00

## 756/100-104

Dobbelt-excentrisk butterflyventil iht. EN 593  
Med Integreret sæde og IP67 gearboks med håndhjul  
Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	VVS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
756-0150-1-14000		150	PN10/16	37	17.978,00
756-0200-1-04	416500020	200	PN10	51	18.171,00
756-0200-1-14	416501020	200	PN16	51	18.888,00
756-0250-1-04	416500022	250	PN10	71	20.437,00
756-0250-1-14	416501022	250	PN16	71	22.793,00
756-0300-1-04	416500023	300	PN10	100	27.591,00
756-0300-1-14	416501023	300	PN16	106	30.510,00
756-0350-1-04	416500024	350	PN10	128	32.741,00
756-0350-1-14	416501024	350	PN16	134	39.141,00
756-0400-1-04	416500025	400	PN10	166	35.756,00
756-0400-1-14	416501025	400	PN16	166	42.869,00
756-0450-1-04	416500026	450	PN10	211	46.848,00
756-0450-1-14	416501026	450	PN16	219	60.077,00
756-0500-1-04	416500027	500	PN10	206	54.379,00
756-0500-1-14	416501027	500	PN16	282	69.303,00
756-0600-1-04	416500028	600	PN10	285	70.434,00
756-0600-1-14	416501028	600	PN16	426	93.310,00

## 756/100-671

Dobbelt-excentrisk butterflyventil iht. EN 593  
Med Integreret sæde og IP67 gearboks med håndhjul  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901. GSK godkendt op til DN1200  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
756-0700-1-04		700	PN10	444	130.831,00
756-0700-1-14		700	PN16	517	151.144,00
756-0800-1-04		800	PN10	592	152.893,00
756-0800-1-14		800	PN16	663	184.319,00
756-0900-1-04		900	PN10	745	201.511,00
756-0900-1-14		900	PN16	874	231.066,00
756-1000-1-04		1000	PN10	974	229.359,00
756-1000-1-14		1000	PN16	1113	272.276,00
756-1200-1-04		1200	PN10	1442	323.184,00
756-1200-1-14		1200	PN16	1678	410.348,00



### 756/106-146

Dobbelt-excentrisk  
butterflyventil iht. EN 593  
Med Integreret sæde og IP68  
gearboks  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
756-0150-1-14006		150	PN10/16	37	19.185,00
756-0200-1-04006	416504020	200	PN10	40	20.103,00
756-0200-1-14006	416505020	200	PN16	51	20.820,00
756-0250-1-04006	416504022	250	PN10	58	22.359,00
756-0250-1-14006	416505022	250	PN16	50	24.716,00
756-0300-1-04006	416504023	300	PN10	83	29.516,00
756-0300-1-14006	416505023	300	PN16	106	32.441,00
756-0350-1-04006	416504024	350	PN10	110	34.666,00
756-0350-1-14006	416505024	350	PN16	172	34.667,00
756-0400-1-04006	416504025	400	PN10	142	37.686,00
756-0400-1-14006	416505025	400	PN16	166	44.795,00
756-0450-1-04006	416504026	450	PN10	184	48.774,00
756-0450-1-14006	416505026	450	PN16	214	61.996,00
756-0500-1-04006	416504027	500	PN10	240	56.298,00
756-0500-1-14006	416505027	500	PN16	214	71.225,00
756-0600-1-04006	416504028	600	PN10	410	72.364,00
756-0600-1-14006	416505028	600	PN16	425	95.238,00

### 756/102-IS1

Dobbelt-excentrisk  
butterflyventil iht. EN 593  
Integreret sæde og ISO-input  
IP67 gearboks  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901. GSK godkendt op til  
DN1200  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
756-0700-1-04002		700	PN10	469	137.408,00
756-0700-1-14002		700	PN16	551	185.111,00
756-0800-1-04002		800	PN10	632	197.556,00
756-0800-1-14002		800	PN16	697	218.286,00
756-0900-1-04002		900	PN10	780	235.479,00
756-0900-1-14002		900	PN16	885	276.271,00
756-1000-1-04002		1000	PN10	996	253.211,00
756-1000-1-14002		1000	PN16	1131	338.419,00
756-1200-1-04002		1200	PN10	1541	389.369,00
756-1200-1-14002		1200	PN16	1745	459.426,00

### 756/102-142

Dobbelt-excentrisk  
butterflyventil iht. EN 593  
Integreret sæde og ISO-input  
IP67 gearboks  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
756-0150-1-14002		150	PN10/16	38	21.235,00
756-0200-1-04002	416502020	200	PN10	40	22.450,00
756-0200-1-14002	416503020	200	PN16	51	23.173,00
756-0250-1-04002	416502022	250	PN10	58	24.714,00
756-0250-1-14002	416503022	250	PN16	68	27.069,00
756-0300-1-04002	416502023	300	PN10	83	31.870,00
756-0300-1-14002	416503023	300	PN16	83	34.808,00
756-0350-1-04002	416502024	350	PN10	110	37.015,00
756-0350-1-14002	416503024	350	PN16	110	43.422,00
756-0400-1-04002	416502025	400	PN10	142	40.035,00
756-0400-1-14002	416503025	400	PN16	166	47.150,00
756-0450-1-04002	416502026	450	PN10	184	51.125,00
756-0450-1-14002	416503026	450	PN16	184	64.351,00
756-0500-1-04002	416502027	500	PN10	240	58.655,00
756-0500-1-14002	416503027	500	PN16	240	73.583,00
756-0600-1-04002	416502028	600	PN10	410	74.714,00
756-0600-1-14002	416503028	600	PN16	410	97.116,00

### 756/106-681

Dobbelt-excentrisk  
butterflyventil iht. EN 593  
Med Integreret sæde og IP68  
gearboks  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901. GSK godkendt op til  
DN1200  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
756-0700-1-04006		700	PN10	444	135.493,00
756-0700-1-14006		700	PN16	517	160.676,00
756-0800-1-04006		800	PN10	592	157.511,00
756-0800-1-14006		800	PN16	663	193.852,00
756-0900-1-04006		900	PN10	745	211.043,00
756-0900-1-14006		900	PN16	874	243.095,00
756-1000-1-04006		1000	PN10	974	240.890,00
756-1000-1-14006		1000	PN16	1113	284.305,00
756-1200-1-04006		1200	PN10	1442	335.215,00
756-1200-1-14006		1200	PN16	1678	424.917,00

**756/9-001**

Håndhjul til forlængerstang #25 mm  
Stillingsvisere for vægmontage og for overjordsmontage  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN/DN	D mm	F mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
08-200-11-00 <sup>(1)</sup>	416509040	200 - 400	340	32	6,0	1.224,00
08-400-11-00 <sup>(2)</sup>	416509060	450 - 600	640	32	15	4.367,00

(1) Ø360/#32 mm  
(2) Ø640/#32 mm

**756/5-001**

Gearsideadapter til at forbinde garniturestang #25 eller #40  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN/DN	F mm	F1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
756-0400-3-800 <sup>(1)</sup>		200-1200	41	21	1,5	135,00
756-0600-4-800 <sup>(2)</sup>	416509100	200 - 600	31	26	2,0	138,00

(1) Til åbningsviser #40 mm, DN 200-500 PN 10/16, DN 600 PN 10  
(2) Til stang #25-#32 indvendigt håndhjul, med M16 gevind, DN600 PN16

**756/7-002**

Garniture til dobbelt-excentrisk butterflyventiler serie 756  
Teleskopisk  
L8 = Faktisk længde  
F3 = Betjeningsfirkant  
Bundadapter 25 mm  
Polyethylen (PE)



AVK nr.	WS nr	DN/DN	L8 mm	F3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-400-9-0002 <sup>(1)</sup>	416508397	200 - 600	450 - 700	23 - 32	3,4	1.061,00
04-400-9-00020042	416508197	150 - 1200	450 - 700	23 - 32	3,4	1.211,00
04-400-9-0502 <sup>(1)</sup>	416508398	200 - 600	650 - 1100	23 - 32	4,0	1.674,00
04-400-9-05020042	416508198	150 - 1200	650 - 1100	23 - 32	4,0	1.311,00
04-400-9-1002 <sup>(1)</sup>	416508399	200 - 600	1050 - 1750	23 - 32	4,7	1.790,00
04-400-9-10020042	416508199	150 - 1200	1050 - 1750	23 - 32	4,7	1.485,00
04-400-9-1502 <sup>(1)</sup>	416508400	200 - 600	1700 - 2900	23 - 32	5,2	2.915,00
04-400-9-15020042	416508200	150 - 1200	1700 - 2900	23 - 32	5,2	1.765,00
04-600-9-0002 <sup>(2)</sup>	416508597	600 - 1200	450 - 700	23 - 32	3,6	1.347,00
04-600-9-0502 <sup>(2)</sup>	416508598	600 - 1200	650 - 1100	23 - 32	6,0	1.860,00
04-600-9-1002 <sup>(2)</sup>	416508599	600 - 1200	1050 - 1750	23 - 32	4,9	2.184,00
04-600-9-1502 <sup>(2)</sup>	416508600	600 - 1200	1700 - 2900	23 - 32	5,9	3.279,00

(1) DN200-500: PN10/16, DN600: PN10  
(2) DN600: PN16, DN700-800: PN10

**820/00-025**

Centrisk butterflyventil  
Med løs gummiliner  
Wafer, fri akselende  
Byggelængde iht. DIN/EN 558 -1, serie 20 (K1)  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Op til DN400: Blå epoxy RAL 5017, 200 my. Fra DN450 PUR-coating, 250 my  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
820-0025-00-541L0160002	416521008	25	PN16	1,0	910,00
820-0032-00-541L0160002	416521010	32	PN16	1,0	910,00
820-0040-00-541L0160002	416521011	40	PN16	1,3	779,00
820-0050-00-541L0160002	416521012	50	PN16	1,8	779,00
820-0065-00-541L0160002	416521013	65	PN16	2,3	951,00
820-0080-00-541L0160002	416521014	80	PN16	2,3	1.177,00
820-0100-00-541L0160002	416521016	100	PN16	3,9	1.333,00
820-0125-00-541L0160002	416521017	125	PN16	5,0	1.991,00
820-0150-00-541L0160002	416521018	150	PN16	5,9	2.529,00
820-0200-00-541L0130002	416521020	200	PN16	9,3	3.330,00
820-0250-00-541L0130002	416521022	250	PN16	17	8.470,00
820-0300-00-541L0130002	416521023	300	PN16	24	12.415,00
820-0350-00-04020130002	416521024	350	PN16	42	13.344,00
820-0400-00-04020130002	416521025	400	PN16	57	21.227,00
820-0450-00-04060031002 <sup>(1)</sup>	416521026	450	PN10	95	42.684,00
820-0500-00-04060031002 <sup>(1)</sup>	416521027	500	PN10	125	50.696,00
820-0600-00-04060031002 <sup>(1)</sup>	416521028	600	PN10	180	82.716,00
820-0700-00-04060031002 <sup>(1)</sup>	416521029	700	PN10	280	98.467,00
820-0800-00-04060031002 <sup>(1)</sup>	416521030	800	PN10	387	130.536,00
820-0900-00-04060031002 <sup>(1)</sup>	416521031	900	PN10	502	171.828,00
820-1000-00-04060031002 <sup>(1)</sup>	416521032	1000	PN10	710	230.699,00

(1) 250 my PUR-coating på ventilhus

**174/X-001**Håndtag i aluminium  
inkl. 10 hak drejeskive

AVK nr.	VVS nr	DN mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
174XHLV2008	416539740	25-40	PN16	0,3	387,00
174XHLV2009	416539765	50-65	PN16	0,3	387,00
174XHLV2010	416539800	80	PN16	0,4	406,00
174XHLV2012	416539810	100	PN16	0,4	406,00
174XHLV2013	416539850	125-150	PN16	0,6	474,00
174XHLV2014	416539900	200	PN16	0,6	478,00

**Serie 820**Gearboks i aluminium  
DN25-400

AVK nr.	VVS nr.	DN mm	PN klasse	Bruttoprís DKK
GB232-05.F05-F0708.100	416539404	25-40	PN16	1,055.00
GB232-05.F05-F0711.100	416539410	50-100	PN16	1,055.00
GB232-05.F05-F0714.100	416539415	125-150	PN16	1,189.00
GB232-06.F05-F0717.160	416539420	200	PN16	1,454.00
GB232-08.F07-F1022.250	416539430	250-300	PN16	2,164.00
GB232-13.F10-F1222.300	416539435	350	PN16	2,943.00
GB232-13.F10-F1227.400	416539440	400	PN16	3,295.00

**Serie 820**Gearboks i støbejern GG-25  
DN450-1000

AVK nr.	VVS nr	DN mm	PN klasse	Bruttoprís DKK
GB1250N.F1445.400	416539550	450-500	PN10	6,582.00
GB2000N.F1670.500	416539560	600	PN10	7,406.00
GB2000NLB.F2570.600-SH100	416539570	700	PN10	7,406.00
GB1950N/PR4.F2570.500	416539580	800	PN10	14,636.00
GB1950NLB/PR4.F3080.500	416539590	900	PN10	21,434.00
GB6800N/PR4.F3080.500	416539591	1000	PN10	22,313.00

**Serie 820**Pneumatisk aktuator  
dobbeltvirkende  
DN25-700

AVK nr.	VVS nr	DN m	PN klasse	Bruttoprís DKK
IA100D.F05-F0711(R08)	468081004	25-40	PN16	2,123.00
IA100D.F05-F0711	468081006	50-65	PN16	2,123.00
IA200D.F05-F0711	468081010	80-100	PN16	2,727.00
IA300D.F05-F07-F1014	468081015	125-150	PN16	3,897.00
IA350D.F07-F1017	468081020	200	PN16	5,030.00
IA350D.F07-F1022	468081025	250	PN10	5,063.00
IA400D.F07-F1022	468081030	300	PN10	6,193.00
IA500D.F10-F1222	468081035	350	PN10	9,657.00
IA550D.F10-F1227	468081040	400	PN10	13,685.00
IA650D.F1445	468081050	450-500	PN10	17,367.00
IA700D.F1665	468081060	600	PN10	41,402.00
IA750D.F16-F2570	468081070	700	PN10	61,846.00
IA800D.F16-F2570	468081080	800	PN10	81,900.00
AT-HD/OC085CD-P285+MB+CP	468081090	900	PN10	115,896.00
AT-HD/OC100CD-P385	468081100	1000	PN10	138,203.00

**Serie 820**Magnetventil 5/2 vejs for  
pneumatisk aktuator  
dobbeltvirkende  
DN25-1000

AVK nr.	VVS nr	DN mm	PN klasse	Bruttoprís DKK
VSNC-FC-M52-MD-G14-F824+2X PS14	468081804	25-250	PN10/16	1,516.00
311N04-496131-24+PB43650+1X PS12	468081810	300-1000	PN10/16	5,415.00

**Serie 820**Endestopkontakter og  
induktive endestop i boks for  
pneumatisk aktuator  
dobbeltvirkende  
DN25-1000

AVK nr.	VVS nr	DN mm	PN klasse	Bruttoprís DKK
ES2.P01H	468081910	25-1000	PN10/16	2,251.00



# KONTRAKLAPVENTILER

AVK tilbyder kontraklapventiler i DN50-600 med arm og vægt, arm og fjeder og med lukkede bøsninger. En afskærmning kan tilkøbes som ekstra sikkerhed, og denne kan leveres med grænsekontakter for fjernovervågning.



## Egenskaber

- Kan installeres både horisontalt og vertikalt
- Let vedligehold ved at løsne topbolte og aftage ventiltop og disk som en samlet enhed
- Disk med stålindsats er fuldvulkaniseret med EPDM-gummi (op til DN300)
- Diskens lave vægt kræver minimal kraft for at åbne/lukke ventilen, og disken kan bevæges en smule både horisontalt og vertikalt for at lukke helt tæt
- Hænglerne er strammet med bolte rundt om akslen for at eliminere slør og dermed sikre holdbarhed
- Fuldt gennemløb sikrer lavt tryktab

## 41/60-003

Kontraklapventil  
Blødtættende  
Med fri akselende i højre side  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 48  
Duktiljern  
EPDM skydergummi, WRAS  
godkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-050-60-018	431065012	50	PN10/16	13	6.818,00
41-065-60-018	431065013	65	PN10/16	16	7.718,00
41-080-60-018	431065014	80	PN10/16	20	8.614,00
41-100-60-018	431065016	100	PN10/16	21	10.301,00
41-125-60-018	431065017	125	PN10/16	36	12.987,00
41-150-60-018	431065018	150	PN10/16	51	16.657,00
41-200-60-008	431065020	200	PN10	83	26.482,00
41-250-60-008	431065022	250	PN10	183	52.210,00
41-300-60-008	431065023	300	PN10	231	61.722,00

Tilbehør:

Arm og vægt, serie 41/D-

001

Fjedersæt, serie 41/32-001

## 41/61-003

Kontraklapventil  
Blødtættende  
Med lukkede bøsninger  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 48  
Duktiljern  
EPDM skydergummi, WRAS  
godkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-050-61-018	431063012	50	PN10/16	12	6.356,00
41-065-61-018	431063013	65	PN10/16	15	7.174,00
41-080-61-018	431063014	80	PN10/16	17	8.085,00
41-100-61-018	431063016	100	PN10/16	21	9.451,00
41-125-61-018	431063017	125	PN10/16	40	12.306,00
41-150-61-018	431063018	150	PN10/16	42	15.659,00
41-200-61-008	431063020	200	PN10	67	25.672,00
41-250-61-008	431063022	250	PN10	183	49.684,00
41-300-61-008	431063023	300	PN10	197	59.531,00

**41/D-001**

Arm- og vægtsæt til kontraklapventil serie 41/60  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WVS nr	DN/DN	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-080-23-000	431065714	50 - 80	2,8	1.700,00
41-100-23-000	431065716	100 - 100	2,9	1.700,00
41-150-23-000	431065718	125 - 150	5,6	2.604,00
41-200-23-000	431065720	200 - 200	5,7	3.530,00
41-300-23-000	431065723	250 - 300	13	4.941,00

**41/32-001**

Fjedersæt til kontraklapventiler til AVK serie 41/60  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WVS nr	DN/DN	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-050-32-000	431065812	50 - 50	2,0	4.159,00
41-065-32-000	431065813	65 - 65	2,0	4.159,00
41-080-32-000	431065814	80 - 80	3,0	4.159,00
41-100-32-000	431065816	100 - 100	3,4	4.520,00
41-125-32-000	431065817	125 - 125	3,4	4.850,00
41-150-32-000	431065818	150 - 150	3,4	4.850,00
41-200-32-000	431065820	200 - 200	3,4	5.152,00
41-300-32-000	431065823	250 - 300	3,4	9.227,00

**41/I-002**

Afskærmning til arm og vægt til AVK serie 41/60  
ABS plastik



AVK nr.	WVS nr	DN/DN	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-080-50-009		50 - 80	2,0	2.845,00
41-100-50-009		100 - 100	2,2	2.860,00
41-150-50-009		125 - 150	5,0	3.458,00
41-200-50-009		200 - 200	7,0	3.643,00
41-300-50-009		250 - 300	10	5.862,00

**41-G/PARTS-001**

Top til kontraklapventil serie 41/60  
EPDM gummi  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-050-02-28200		50	2,6	4.568,00
41-080-02-28200		80	2,9	5.772,00
41-100-02-28200		100	3,8	6.902,00
41-150-02-28200		150	8,6	11.161,00
41-200-02-28200		200	13	17.743,00
41-250-02-28200		250	47	34.981,00
41-300-02-28200		300	48	41.354,00

**41-G/PARTS-002**

Top til kontraklapventil serie 41/61  
EPDM gummi  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-050-02-27000		50	2,5	4.259,00
41-080-02-27000		80	2,6	5.417,00
41-100-02-27000		100	3,6	6.333,00
41-150-02-27000		150	7,6	10.491,00
41-200-02-27000		200	12	17.201,00
41-250-02-27000		250	41	33.288,00
41-300-02-27000		300	48	39.885,00

**41/36-001**

Kontraklapventil  
Metaltættende  
Med arm og vægt i højre side  
Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 basis serie 48  
Duktiljern  
EPDM gummi  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-350-36-00800		350	PN10	307	85.640,00
41-400-36-00800		400	PN10	447	104.980,00
41-450-36-00800		450	PN10	575	136.616,00
41-500-36-00800		500	PN10	750	165.432,00
41-600-36-00800		600	PN10	1006	202.995,00





# UDLUFTNINGSVENTILER TIL VANDFORSYNING

God ydeevne, minimal vedligeholdelse og lang holdbarhed er kendetegnene ved AVK's brede sortiment af automatiske, kinetiske og kombinationsudluftningsventiler.



Udluftningsventilerne fås i kompositmaterialer, der kombinerer styrke med ekstremt lav vægt.

- Automatiske udluftningsventiler frigiver kontinuerligt relativt små mængder luft fra en rørledning under tryk.
- Kinetiske udluftningsventiler udleder store mængder luft fra rørledninger, der ikke er under tryk, og anvendes hovedsageligt ved opfyldning af rør. Kinetiske udluftningsventiler gør det muligt at indtage store luftmængder, når rør drænes, og når trykket pludselig falder.
- Kombinationsudluftningsventiler kombinerer funktionerne af automatiske udluftningsventiler og kinetiske udluftningsventiler.

## 701/10-001

Automatisk udluftningsventil  
BSP gevind  
Polyamid



Alternativ:  
Messingunderdel

AVK nr.	WS nr	DN mm	Tilslutning	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
701-032-10-99003	154109126	25	1" BSP	PN16	0,3	1.294,00

## 701/30-010

Kinetisk udluftningsventil  
Indløbsflange  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Tilslutning	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
701-050-30-11003	154103051	50	50 MM	PN10/16	6,1	3.907,00
701-051-30-91003	154103050	50	2" BSP	PN10/16	4,0	3.551,00
701-080-30-11003	154103080	80	80 MM	PN10/16	13	6.416,00
701-150-30-11003	154103150	150	150MM	PN10/16	43	31.802,00

## 701/30-020

Kinetisk udluftningsventil  
Indløbsflange  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
701-100-30-11003	154103100	100	PN10/16	27	10.005,00
701-200-30-01003	154103200	200	PN10	116	35.429,00
701-200-30-11003		200	PN16	116	35.429,00

**701/40-010**

Kombinationsudluftningsventil  
BSP gevind  
Polyamid



AVK nr.	WS nr	DN mm	Tilslutning	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
701-020-40-99003	154104006	20	3/4" BSP	PN16	0,3	1.803,00
701-025-40-99003	154104008	25	1" BSP	PN16	0,3	1.803,00
701-050-40-99003	154104012	50	2" BSP	PN16	1,0	3.231,00
701-050-41-99003 (1)	154104112	50	2" BSP	PN16	2,0	4.246,00

(1) Messingunderdel

**970**

Kontraventil for serie 701/40  
DN20-50



AVK nr.	DN mm	Bruttopris DKK
970-7700200001	20-25	1.244,00
970-0600200001	50	1.244,00

**701/50-003**

Kombinationsudluftningsventil  
BSP gevind/indløbsflange  
Duktiljern / armeret nylon  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Tilslutning	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
701-050-50-11003	154105051	50	50 MM	PN10/16	6,4	4.922,00
701-080-50-11003	154105080	80	80 MM	PN10/16	13	7.378,00

**701/50-020**

Kombinationsudluftningsventil  
Indløbsflange  
Duktiljern / armeret nylon  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
701-100-50-11003	154105100	100	PN10/16	26	11.165,00
701-150-50-11003	154105150	150	PN10/16	43	28.847,00
701-200-50-11003	154105200	200	PN16	117	34.218,00

**701/60-010**

Kombinationsudluftningsventil  
BSP-gevind/indløbsflange  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
701-050-60-11003	154106051	50	PN16	7,8	5.787,00
701-080-60-11003	154106080	80	PN16	14	7.472,00
701-150-60-11003	154106150	150	PN16	45	31.218,00

**701/60-020**

Kombinationsudluftningsventil  
BSP-gevind/indløbsflange  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
701-100-60-11003	154106100	100	PN16	27	11.417,00
701-200-60-11003	154106200	200	PN16	118	37.232,00

**910/21-001**Snavssamler med skærm af  
rustfrit stålByggelængde iht. EN 558  
tabel 2

Duktiljern

EPDM gummi

Blå epoxy RAL 5017 250 my



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
910-0050-21-011020004	449381212	50	PN10/16	8,3	1.663,00
910-0065-21-011020004	449381213	65	PN10/16	11	1.834,00
910-0080-21-011020004	449381214	80	PN10/16	14	2.339,00
910-0100-21-011020004	449381216	100	PN10/16	18	3.311,00
910-0125-21-011020004	449381217	125	PN10/16	26	4.618,00
910-0150-21-011020004	449381218	150	PN10/16	35	6.130,00
910-0200-21-011020004	449381420	200	PN16	60	9.982,00
910-0200-21-311020004	449381220	200	PN10	60	9.982,00
910-0250-21-011020004	449381422	250	PN16	97	14.270,00
910-0250-21-311020004	449381222	250	PN10	97	14.270,00
910-0300-21-011020004	449381423	300	PN16	142	19.857,00
910-0300-21-311020004	449381223	300	PN10	142	19.857,00
910-0350-21-011020004		350	PN16	170	30.619,00
910-0350-21-311020004		350	PN10	170	30.619,00
910-0400-21-011020004		400	PN16	227	40.892,00
910-0400-21-311020004		400	PN10	227	40.892,00
910-0450-21-011020004		450	PN16	290	49.770,00
910-0450-21-311020004		450	PN10	290	49.770,00
910-0500-21-011020004		500	PN16	373	62.536,00
910-0500-21-311020004		500	PN10	373	62.536,00
910-0600-21-011020004		600	PN16	572	92.922,00
910-0600-21-311020004		600	PN10	572	92.922,00



# REGULERINGSVENTILER

Reguleringsventiler bidrager til reduceret vandspild og effektiv håndtering af vandforsyningen ved at holde et konstant tryk, flow eller niveau, selvom der sker ændringer i forsyningsnettet.



AVK membranaktiverede reguleringsventiler er designet i henhold til EN 1074-5 og til at sikre et stabilt forsyningsnet, præcis regulering, let vedligeholdelse og lang holdbarhed.

### Egenskaber:

- Alle ikke-coatede metaldele i rustfrit stål AISI 316

- GSK godkendt epoxycoating og AVK's egen-producerede gummikomponenter
- Modulopbygget pilotsystem er let at tilpasse uden at udskifte ventilen
- Mulighed for justering af reguleringshastighed giver fuld kontrol
- AVK design og produktion med 100% tryktest og 10 års garanti

Med en reguleringsventil ved indgangen til et distrikt eller en zone kan der fx opnås en meget effektiv trykstyring baseret på tidsstyret eller flowstyret trykregulering.

Læs mere om trykstyring og AVK's løsninger på [www.avkventiler.dk](http://www.avkventiler.dk) under indblik.

### 859/000X-001

Trykreducerende reguleringsventil (PRV), reduceret gennemløb  
Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 basis serie 1  
Duktiljern  
EPDM gummi, WRAS godkendt  
Blå epoxy RAL 5017, 300 my



AVK nr.	VVS nr	DN mm	Flangeboring	Reguleringsinterval bar	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
859-0065-00-1140000		65	PN10/16	0.6 - 6	17	25.553,00
859-0065-00-1140001		65	PN10/16	5 - 11	17	27.356,00
859-0065-00-1140002		65	PN10/16	10 - 16	17	27.356,00
859-0065-00-1140003		65	PN10/16	0.1 - 1	17	36.364,00
859-0080-00-1140000		80	PN10/16	0.6 - 6	21	26.739,00
859-0080-00-1140001		80	PN10/16	5 - 11	21	28.588,00
859-0080-00-1140002		80	PN10/16	10 - 16	21	28.588,00
859-0080-00-1140003		80	PN10/16	0.1 - 1	21	36.364,00
859-0100-00-1140000		100	PN10/16	0.6 - 6	26	32.949,00
859-0100-00-1140001		100	PN10/16	5 - 11	26	35.227,00
859-0100-00-1140002		100	PN10/16	10 - 16	26	35.227,00
859-0100-00-1140003		100	PN10/16	0.1 - 1	26	44.236,00
859-0125-00-1140000		125	PN10/16	0.6 - 6	31	44.283,00
859-0125-00-1140001		125	PN10/16	5 - 11	31	47.364,00
859-0125-00-1140002		125	PN10/16	10 - 16	31	47.364,00
859-0125-00-1140003		125	PN10/16	0.1 - 1	31	56.371,00
859-0150-00-1140000		150	PN10/16	0.6 - 6	73	43.476,00
859-0150-00-1140001		150	PN10/16	5 - 11	73	46.509,00
859-0150-00-1140002		150	PN10/16	10 - 16	73	46.509,00
859-0150-00-1140003		150	PN10/16	0.1 - 1	73	55.472,00
859-0200-00-0140000		200	PN10	0.6 - 6	87	68.840,00
859-0200-00-0140001		200	PN10	5 - 10	87	73.678,00
859-0200-00-0140003		200	PN10	0.1 - 1	87	82.685,00
859-0200-00-1140000		200	PN16	0.6 - 6	87	73.678,00
859-0200-00-1140001		200	PN16	5 - 11	87	73.678,00
859-0200-00-1140002		200	PN16	10 - 16	87	73.678,00
859-0200-00-1140003		200	PN16	0.1 - 1	87	82.685,00
859-0250-00-0140000		250	PN10	0.6 - 6	144	89.370,00
859-0250-00-0140001		250	PN10	5 - 10	144	95.628,00
859-0250-00-0140003		250	PN10	0.1 - 1	144	104.636,00
859-0250-00-1140000		250	PN16	0.6 - 6	144	95.628,00
859-0250-00-1140001		250	PN16	5 - 11	144	95.628,00
859-0250-00-1140002		250	PN16	10 - 16	144	95.628,00
859-0250-00-1140003		250	PN16	0.1 - 1	144	104.636,00



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Reguleringsinterval bar	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
859-0300-00-0140000		300	PN10	0.6 - 6	203	124.786,00
859-0300-00-0140001		300	PN10	5 - 10	203	135.493,00
859-0300-00-0140003		300	PN10	0.1 - 1	203	142.518,00
859-0300-00-1140000		300	PN16	0.6 - 6	203	135.493,00
859-0300-00-1140001		300	PN16	5 - 11	203	135.493,00
859-0300-00-1140002		300	PN16	10 - 16	203	135.493,00
859-0300-00-1140003		300	PN16	0.1 - 1	203	142.518,00
859-0350-00-0140000		350	PN10	0.6 - 6	320	217.747,00
859-0350-00-0140001		350	PN10	5 - 10	320	217.747,00
859-0350-00-0140003		350	PN10	0.1 - 1	320	217.747,00
859-0350-00-1140000		350	PN16	0.6 - 6	320	217.747,00
859-0350-00-1140001		350	PN16	5 - 10	320	217.747,00
859-0350-00-1140002		350	PN16	10 - 16	320	217.747,00
859-0350-00-1140003		350	PN16	0.1 - 1	320	217.747,00
859-0400-00-0140000		400	PN10	0.6 - 6	498	266.113,00
859-0400-00-0140001		400	PN10	5 - 10	498	266.113,00
859-0400-00-0140003		400	PN10	0.1 - 1	498	266.113,00
859-0400-00-1140000		400	PN16	0.6 - 6	498	266.113,00
859-0400-00-1140001		400	PN16	5 - 10	498	266.113,00
859-0400-00-1140002		400	PN16	10 - 16	498	266.113,00
859-0400-00-1140003		400	PN16	0.1 - 1	498	266.113,00
859-0450-00-0140000		450	PN10	0.6 - 6	636	324.922,00
859-0450-00-0140001		450	PN10	5 - 10	636	324.922,00
859-0450-00-0140003		450	PN10	0.1 - 1	636	324.922,00
859-0450-00-1140000		450	PN16	0.6 - 6	636	324.922,00
859-0450-00-1140001		450	PN16	5 - 10	636	324.922,00
859-0450-00-1140002		450	PN16	10 - 16	636	324.922,00
859-0450-00-1140003		450	PN16	0.1 - 1	636	324.922,00
859-0500-00-0140000		500	PN10	0.6 - 6	938	396.249,00
859-0500-00-0140001		500	PN10	5 - 10	938	396.249,00
859-0500-00-0140003		500	PN10	0.1 - 1	938	396.249,00
859-0500-00-1140000		500	PN16	0.6 - 6	938	396.249,00
859-0500-00-1140001		500	PN16	5 - 10	938	396.249,00
859-0500-00-1140002		500	PN16	10 - 16	938	396.249,00
859-0500-00-1140003		500	PN16	0.1 - 1	938	396.249,00
859-0600-00-0140000		600	PN10	0.6 - 6	1282	505.769,00
859-0600-00-0140001		600	PN10	5 - 10	1282	505.769,00
859-0600-00-0140003		600	PN10	0.1 - 1	1282	505.769,00
859-0600-00-1140000		600	PN16	0.6 - 6	1282	505.769,00
859-0600-00-1140001		600	PN16	5 - 10	1282	505.769,00
859-0600-00-1140002		600	PN16	10 - 16	1282	505.769,00
859-0600-00-1140003		600	PN16	0.1 - 1	1282	505.769,00

**96/628-001**

Manometer til serie 859  
Rustfrit stål



AVK nr.	WS nr	Bruttopris DKK
96-628-00017 (1)		721,00
96-628-00018 (2)		721,00
96-628-00019 (3)		721,00
96-628-00020 (4)		721,00
96-628-00021 (5)		721,00
96-628-00022 (6)		721,00

- (1) 0,10 bar, Glycerinfyldt, 1/4" tilslutning bagud
- (2) 0-4 bar, Glycerinfyldt, 1/4" tilslutning bagud
- (3) 0,16 bar, Glycerinfyldt, 1/4" tilslutning nedad
- (4) 0-10 bar, Glycerinfyldt, 1/4" tilslutning nedad
- (5) 0-4 bar, Glycerinfyldt, 1/4" tilslutning nedad
- (6) 0-16 bar, Glycerinfyldt, 1/4" tilslutning bagud



# KOBLINGER

AVK tilbyder et meget bredt program af universale og dedikerede koblinger, flangeadaptere og slutmuffer i både trækfast og ikke-trækfast udførelse.



- Dedikerede combi-flanger - trækfaste og ikke-trækfaste. Varianter til PE/PVC-rør, duktiljernsrør og stålør
- Universale Supa® lige koblinger, reducerede koblinger og adaptere – ikke-trækfaste. Til uPVC-, gråjerns-, duktiljerns-, stål- og asbestcimentør
- Dedikerede Supa Plus™ lige koblinger, adaptere og slutmuffer – trækfaste. Til PE- og PVC-rør
- Universale Supa Maxi™ lige koblinger, reducerede koblinger, transitionskoblinger, adaptere og slutmuffer – trækfaste. Til alle typer rør
- Universale Repico® koblinger i rustfrit stål - ikke-trækfaste. Til alle typer rør
- Dedikerede Repico® koblinger i rustfrit stål - trækfaste. Til metalrør
- Dedikerede opvejste koblinger og adaptere til store dimensioner – ikke-trækfaste. Til PVC- og stålør

## 05/26-001

Trækfast combi-flange til duktiljernsrør  
Flange af duktiljern  
Krave af duktiljern og EPDM  
Klemring af duktiljern  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
05-066-26-0502104	143333050	50	66	PN10/16	2,6	1.243,00
05-077-26-0602204	143333060	60	77	PN10/16	2,5	1.257,00
05-082-26-0652104	143333065	65	82	PN10/16	2,6	1.279,00
05-098-26-0802104	143333080	80	98	PN10/16	3,0	1.304,00
05-118-26-1002104	143333100	100	118	PN10/16	3,8	1.403,00
05-144-26-1252104	143333125	125	144	PN10/16	5,6	2.064,00
05-170-26-1502104	143333150	150	170	PN10/16	6,0	2.424,00
05-222-26-2002404	143332200	200	222	PN10	9,0	3.662,00
05-274-26-2502404	143332250	250	274	PN10	19	5.131,00
05-326-26-3002404	143332300	300	326	PN10	23	6.614,00

## 05/66-002

Ikke-trækfast combi-flange til duktiljernsrør  
Flange af duktiljern  
Krave af duktiljern og EPDM  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
05-050-66-0502104	143331050	50	66	PN10/16	2,4	440,00
05-060-66-0602204	143331060	60	77	PN10/16	2,3	440,00
05-065-66-0652104	143331065	65	82	PN10/16	2,6	497,00
05-080-66-0802104	143331080	80	98	PN10/16	2,8	554,00
05-100-66-1002104	143331100	100	118	PN10/16	3,6	650,00
05-125-66-1252104	143331125	125	144	PN10/16	5,4	894,00
05-150-66-1502104	143331150	150	170	PN10/16	5,7	1.024,00
05-200-66-2002404	143330200	200	222	PN10	8,7	1.779,00
05-250-66-2502404	143330250	250	274	PN10	19	2.513,00
05-300-66-3002404	143330300	300	326	PN10	22	3.677,00

**05/60-001**

Trækfast combi-flange til PE/PVC-rør  
Flange af duktiljern  
Krave af PP og EPDM  
Klemring af rustfrit stål  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK anbefaler støttebøsning ved anvendelse på PE-rør

AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
05-050-60-1600	143302050	50	63	PN10/16	1,9	1.139,00
05-063-60-1600	143302060	60	63	PN10/16	2,0	1.139,00
05-075-60-1600	143302065	65	75	PN10/16	2,2	1.211,00
05-090-60-1600	143302080	80	90	PN10/16	2,5	1.286,00
05-110-60-1600	143302100	100	110	PN10/16	3,0	1.375,00
05-125-60-1600	143302125	125	125	PN10/16	3,7	2.020,00
05-140-60-1600	143302126	125	140	PN10/16	3,9	2.020,00
05-160-60-1600	143302150	150	160	PN10/16	4,3	2.247,00
05-200-60-0600	143303200	200	200	PN10/16	6,3	3.389,00
05-200-60-1600	143302200	200	200	PN16	6,3	3.389,00
05-225-60-0600	143303201	200	225	PN10	7,0	3.389,00
05-225-60-1600	143302201	200	225	PN16	7,0	3.389,00
05-250-60-0600	143303250	250	250	PN10	8,0	4.746,00
05-250-60-1600	143302250	250	250	PN16	8,0	4.746,00
05-280-60-0600 (1)	143303251	250	280	PN10	8,0	5.758,00
05-315-60-0600 (1)	143303300	300	315	PN10	9,8	6.154,00

(1) Max. ±1.5° afbøjning. Til PE-rør bør en støttebøsning benyttes.

**05/62-001**

Ikke-trækfast combi-flange til PVC-rør  
Flange af duktiljern  
Krave af PP og EPDM  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
05-050-62-1600	143300050	50	63	PN10/16	1,7	441,00
05-063-62-1600	143300060	60	63	PN10/16	1,9	441,00
05-075-62-1600	143300065	65	75	PN10/16	2,0	498,00
05-090-62-1600	143300080	80	90	PN10/16	2,3	554,00
05-110-62-1600	143300100	100	110	PN10/16	2,7	651,00
05-125-62-1600	143300125	125	125	PN10/16	3,4	894,00
05-140-62-1600	143300126	125	140	PN10/16	3,5	894,00
05-160-62-1600	143300150	150	160	PN10/16	3,9	1.024,00
05-200-62-0600	143301200	200	200	PN10	5,5	1.762,00
05-200-62-1600	143300200	200	200	PN16	5,5	1.762,00
05-225-62-0600	143301201	200	225	PN10	6,2	1.762,00
05-225-62-1600	143300201	200	225	PN16	6,2	1.762,00
05-250-62-0600	143301250	250	250	PN10	7,0	2.492,00
05-250-62-1600	143300250	250	250	PN16	7,0	2.492,00
05-280-62-0600 (1)	143301251	250	280	PN10	7,0	2.690,00
05-315-62-0600 (1)	143301300	300	315	PN10	8,7	3.643,00

(1) Til Bi-PVC-rør bør der anvendes støttebøsning.

**05/21-001**

Combi-flange til duktiljern/PVC/stålrør  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
05-400-21-00 (1)	143311400	400	400	PN10	31	8.175,00
05-400-24-00 (2)	143311401	400	428	PN10	31	8.175,00

(1) Til PVC rør

(2) Til duktiljernrør

**05/21-002**

Ikke-trækfast combi-flangepakning til PVC-rør  
EPDM gummi



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
05-400-03-10	143316400	400	400	8,3	2.241,00

**05/E-008**Støttebøsning til PE-rør  
Med kile  
Rustfrit stål

AVK nr.	WS nr	DN mm	Rør dia. mm	SDR	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
05-032-54-002 <sup>(1)</sup>	143322032	25	32	11	0,1	29,00
05-040-54-002 <sup>(1)</sup>	143322040	32	40	11	0,2	40,00
05-050-54-002 <sup>(1)</sup>	143322050	40	50	11	0,3	46,00
05-063-54-002 <sup>(1)</sup>	143322063	50	63	11	0,6	48,00
05-075-53-000	143321075	65	75	17	0,5	679,00
05-075-54-000	143321475	65	75	11	0,5	679,00
05-090-53-000	143321090	80	90	17	0,7	708,00
05-090-54-000	143321490	80	90	11	0,7	708,00
05-110-73-000	143321110	100	110	17	0,8	751,00
05-110-74-000	143321510	100	110	11	0,8	751,00
05-125-73-000	143321125	125	125	17	1,0	775,00
05-125-74-000	143321525	125	125	11	1,0	775,00
05-140-74-000	143321540	140	140	11	1,1	775,00
05-160-73-000	143321160	150	160	17	1,3	1.497,00
05-160-74-000	143321560	150	160	11	1,3	1.497,00
05-180-73-000	143321180	175	180	17	1,4	1.542,00
05-180-74-000	143321580	175	180	11	1,4	1.542,00
05-200-73-000	143321200	200	200	17	1,4	1.575,00
05-200-74-000	143321600	200	200	11	1,4	1.575,00
05-225-73-000	143321225	225	225	17	1,9	1.702,00
05-225-74-000	143321625	225	225	11	2,0	1.702,00
05-250-73-000	143321250	250	250	17	2,3	1.732,00
05-250-74-000	143321650	250	250	11	2,5	1.732,00
05-280-73-000	143321280	275	280	17	2,7	2.010,00
05-280-74-000	143321680	275	280	11	3,3	2.010,00
05-315-73-000	143321315	300	315	17	3,5	2.087,00
05-315-74-000	143321715	300	315	11	3,3	2.087,00
05-355-73-000	143321335	350	355	17	4,0	4.266,00
05-355-74-000	143321735	350	355	11	3,8	4.266,00
05-400-73-000	143321340	400	400	17	4,5	4.507,00
05-400-74-000	143321740	400	400	11	4,3	4.507,00
05-450-73-000	143321345	450	450	17	3,0	4.920,00
05-450-74-000	143321745	450	450	11	2,7	4.920,00
05-500-73-000	143321350	500	500	17	5,3	5.435,00
05-500-74-000	143321750	500	500	11	5,1	4.920,00
05-560-73-000	143321356	550	560	17	5,3	4.920,00
05-560-74-000	143321756	550	560	11	5,3	5.978,00
05-630-73-000	143321359	600	630	17	5,8	5.978,00
05-630-74-000	143321759	600	630	11	5,5	5.435,00

<sup>(1)</sup> Lavet af polypropylen med indbygget affasning. Der er ingen kile i denne type støttebøsning.



**621/41-001**

Supa Plus™ kobling med trækfast pakningsring til PE- og uPVC-rør  
A2 bolte/A4 møtrikker  
Duktiljern  
EPDM gummi  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt



Se side 27 for Supa Plus™ skydeventil

AVK anbefaler støttebøsning ved anvendelse på PE-rør

AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
621-10-040-41001	143360040	40	40	PN16	3,8	1.093,00
621-10-050-41001	143360050	40	50	PN16	2,8	1.093,00
621-10-063-41001	143360063	50	63	PN16	4,3	1.180,00
621-10-075-41001	143360075	65	75	PN16	4,0	1.242,00
621-10-090-41001	143360090	80	90	PN16	5,0	1.498,00
621-10-110-41001	143360110	100	110	PN16	6,5	1.766,00
621-10-125-41001	143360125	125	125	PN16	8,0	2.379,00
621-10-140-41001	143360140	125	140	PN16	9,0	3.657,00
621-10-160-41001	143360160	150	160	PN16	9,1	3.790,00
621-10-180-41001		150	180	PN16	13	6.494,00
621-10-200-41001	143360200	200	200	PN16	13	6.494,00
621-10-225-41001	143360225	200	225	PN16	19	6.494,00
621-10-250-41001	143360250	250	250	PN16	27	7.581,00
621-10-280-41001	143360280	250	280	PN16	30	8.307,00
621-10-315-41001	143360315	300	315	PN16	36	8.624,00

**623/10-004**

Supa Plus™ flangeadapter med trækfast pakningsring til PE- og uPVC-rør  
A2 bolte/A4 møtrikker  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



Se side 27 for Supa Plus™ skydeventil

AVK anbefaler støttebøsning ved anvendelse på PE-rør

AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
623-10-040-6141001	(1) 143350040	40	40	PN10/16	6,3	907,00
623-10-050-6141001	(1) 143350050	40	50	PN10/16	3,7	907,00
623-10-063-6141001	(1) 143350063	50/65	63	PN10/16	4,0	1.098,00
623-10-075-6141001	(1) 143350075	60/65	75	PN10/16	4,3	1.108,00
623-10-090-6141001	(1) 143350090	80	90	PN10/16	4,7	1.426,00
623-10-110-6141001	(1) 143350110	100	110	PN10/16	6,0	1.632,00
623-10-125-6141001	(1) 143350125	125	125	PN10/16	7,8	2.250,00
623-10-140-6141001	(1) 143350140	125	140	PN10/16	8,9	3.123,00
623-10-160-6141001	(1) 143350160	150	160	PN10/16	8,3	3.282,00
623-10-180-6141001	(1) 143350180	150	180	PN10/16	10	3.602,00
623-10-200-6141001	143350201	200	200	PN16	14	4.179,00
623-10-225-6141001	143350226	200	225	PN16	15	4.159,00
623-10-250-6141001	(1) 143350250	250	250	PN10/16	21	5.765,00
623-10-280-6141001	143350280	250	280	PN16	25	6.424,00
623-10-315-6141001	(1) 143350315	300	315	PN10/16	26	6.957,00

(1) 10/16 = Universal boring

**624/10-001**

Supa Plus™ slutmuffe med trækfast pakningsring til PE- og uPVC-rør  
A2 bolte/A4 møtrikker  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
624-10-040-6100041	(1)	32	40	PN16	3,8	953,00
624-10-050-6100041	(1)	40	50	PN16	4,2	983,00
624-10-063-6100041	(1)	50	63	PN16	4,3	1.024,00
624-10-063-6100061	(2)	50	63	PN16	4,3	1.024,00
624-10-075-6100041	(1)	65	75	PN16	4,6	1.092,00
624-10-090-6100041	(1)	80	90	PN16	5,0	1.241,00
624-10-110-6100041	(1)	100	110	PN16	6,5	1.480,00
624-10-110-6100061	(2)	100	110	PN16	6,5	1.484,00
624-10-125-6100041	(1)	125	125	PN16	7,6	1.695,00
624-10-125-6100061	(2)	125	125	PN16	7,6	1.695,00
624-10-140-6100041	(1)	125	140	PN16	8,4	1.937,00
624-10-140-6100061	(2)	125	140	PN16	8,4	1.937,00
624-10-160-6100041	(1)	150	160	PN16	9,8	2.083,00
624-10-160-6100061	(2)	150	160	PN16	9,8	2.028,00
624-10-180-6100041	(1)	150	180	PN16	13	2.891,00
624-10-180-6100061	(2)	150	180	PN16	13	2.891,00
624-10-200-6100041	(1)	200	200	PN16	14	3.580,00
624-10-200-6100061	(2)	200	200	PN16	14	3.489,00
624-10-225-6100041	(1)	200	225	PN16	19	3.580,00
624-10-250-6100041	(1)	250	250	PN16	26	5.003,00
624-10-280-6100041	(1)	250	280	PN16	30	5.003,00
624-10-280-6100061	(2)	250	280	PN16	30	5.003,00
624-10-315-6100041	(1)	300	315	PN16	32	6.705,00
624-10-315-6100061	(2)	300	315	PN16	32	6.705,00

(1) 1 1/4" indvendigt BSP-gevind placeret parallelt med røret

(2) 2" indvendigt BSP-gevind placeret parallelt med røret, kort model



### 601/A-011

Universal Supa® kobling til rør i gråjern, duktiljern, stål, PVC og asbestcement  
Op til PN16  
A2 bolte og A4 møtrikker  
Møtrikker PTFE-belagt  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt



AVK nr.	WVS nr	DN mm	PN klasse	Tolerance SR1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
601-085-000-6400	104220065	65	PN16	68-85	3,9	1.100,00
601-106-000-6400	104220080	80	PN16	84-106	4,9	1.271,00
601-119-000-6400	104220100	100	PN16	99-119	5,2	1.361,00
601-133-000-6400	104220101	100	PN16	109-133	5,5	1.485,00
601-157-000-6400	104220125	125	PN16	132-157	6,5	1.717,00
601-183-000-6400	104220150	150	PN16	157-183	7,5	1.991,00
601-201-000-6400	104220151	150	PN16	176-201	12	3.530,00
601-215-000-6400	104220200	200	PN16	193-215	9,4	3.870,00
601-242-000-6400	104220201	200	PN16	218-242	15	4.807,00
601-268-000-6400	104220225	225	PN16	242-268	13	5.041,00
601-292-000-6400	104220250	250	PN16	266-292	21	5.100,00
601-306-000-6400		250	PN16	280-306	23	5.439,00
601-327-000-6400		300	PN16	301-327	16	5.935,00
601-350-000-6400	104220301	300	PN16	324-350	17	6.496,00
601-378-000-6400	104220350	350	PN16	352-378	20	9.345,00
601-396-000-6400	104220351	350	PN16	372-397	28	10.042,00
601-410-000-6400	104220352	350	PN16	384-410	22	10.864,00
601-436-000-6400	104220400	400	PN16	410-436	29	12.432,00
601-462-000-6400	104220401	400	PN16	436-462	32	12.811,00

### 602/4-001

Universal Supa® reduktionskobling til rør i gråjern, duktiljern, stål, PVC og asbestcement  
Op til PN16  
A2 Bolte og A4 møtrikker  
Møtrikker PTFE-belagt  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt



AVK nr.	WVS nr	DN/DN	Tolerance SR1 mm	Tolerance SR2 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
602-063-074-6400	104222049	40 - 50	46-63	57-74	3,2	2.459,00
602-063-085-6400	104222063	40 - 65	46-63	68-85	4,2	2.459,00
602-074-085-6400	104222064	50 - 65	57-74	68-85	4,5	2.459,00
602-074-106-6400	104222078	50 - 80	57-74	84-106	4,5	2.459,00
602-085-106-6400	104222079	65 - 80	68-85	84-106	4,9	2.640,00
602-106-119-6400	104222099	80 - 100	84-106	99-119	5,3	2.640,00
602-106-133-6400	104222100	100 - 100	84-106	109-133	5,3	2.640,00
602-119-133-6400	104222101	100 - 100	99-119	109-133	5,6	2.640,00
602-119-157-6400	104222123	100 - 125	99-119	132-157	6,4	2.640,00
602-133-157-6400	104222124	100 - 125	109-133	132-157	6,4	2.640,00
602-133-183-6400	104222148	100 - 150	109-133	157-183	7,4	2.429,00
602-157-183-6400	104222149	125 - 150	132-157	157-183	7,7	2.429,00
602-183-201-6400	104222150	150 - 150	157-183	176-201	10	3.266,00
602-201-215-6400	104222198	150 - 200	176-201	193-215	10	3.258,00
602-201-242-6400	104222199	150 - 200	176-201	218-242	14	4.516,00
602-215-242-6400	104222200	200 - 200	193-215	218-242	11	5.903,00
602-215-268-6400	104222249	200 - 225	193-215	242-268	13	5.903,00
602-242-268-6400	104222202	200 - 225	218-242	242-268	14	5.903,00
602-268-292-6400		225 - 250	242-268	266-292	19	6.139,00
602-292-306-6400		250 - 250	266-292	280-306	20	7.312,00
602-292-327-6400	104222299	250 - 300	266-292	301-327	20	7.312,00
602-327-350-6400	104222300	300 - 300	301-327	324-350	17	8.522,00
602-327-378-6400	104222348	300 - 350	301-327	352-378	19	8.522,00
602-350-378-6400	104222349	300 - 350	324-350	352-378	20	8.401,00
602-378-396-6400		350 - 350	352-378	372-397	26	10.304,00
602-396-410-6400		350 - 350	372-397	384-410	26	10.972,00
602-410-436-6400	104222399	350 - 400	384-410	410-436	22	11.868,00
602-436-462-6400	104222400	400 - 400	410-436	436-462	23	13.374,00

**603/A-6400**

Universal Supa®  
 flangeadapter til rør i gråjern,  
 duktiljern, stål, PVC og  
 asbestcement  
 Op til PN16  
 A2 bolte og A4 møtrikker  
 Møtrikker PTFE-belagt  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating  
 iht. DIN 3476 part 1 og EN  
 14901, GSK godkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	Tolerance SR1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
603-063-000-6400		40/50	46-63	3,8	1.575,00
603-074-000-6400		50	57-74	3,9	1.575,00
603-074-001-6400		50/65	57-74	4,1	1.575,00
603-085-000-6400		50/65	68-85	4,2	1.937,00
603-106-000-6400		80	84-106	5,0	1.881,00
603-106-001-6400		80/100	84-106	5,3	2.179,00
603-119-000-6400		100	99-119	5,6	2.179,00
603-133-000-6400		100	109-133	5,8	2.179,00
603-133-001-6400		100/125	109-133	8,7	3.006,00
603-157-000-6400		125/150	132-157	8,3	3.006,00
603-183-000-6400	104228151	150	157-183	9,3	3.006,00
603-201-000-6400		150	176-201	10	3.006,00
603-215-000-6400	104228200	200	193-215	12	4.472,00
603-242-000-6400		200	218-242	12	4.472,00
603-268-000-6400		250	242-268	20	6.646,00
603-292-000-6400		250	266-292	19	7.232,00
603-306-000-6400		250	280-306	19	7.232,00
603-327-000-6400		300	301-327	22	7.812,00
603-350-000-6400		300	324-350	24	7.889,00
603-378-000-6400		350	352-378	28	10.304,00
603-396-000-6400		350	372-397	30	10.961,00
603-410-000-6400		350	384-410	34	10.946,00
603-436-000-6400		400	410-436	35	12.003,00
603-462-000-6400		400	436-462	42	13.504,00



# SUPA MAXI™ UNIVERSALE OG TRÆKFASTE KOBLINGER

AVK's komplette program af koblinger, flangeadaptere, slutmuffer og skydeventiler sikrer maksimal holdbarhed og let installation selv under vanskelige forhold.



Det patenterede SupaGrip™ tætningssystem består af en fleksibel klemkrans, som kombineret med det unikke trækfaste design sikrer uovertruffen tæthed på alle rørstørrelser og rørmaterialer.

## Egenskaber

- Universale med fuld trækfasthed på alle rørtyper
- Patenteret tætningssystem
- I henhold til EN 14525
- $\pm 4^\circ$  ( $8^\circ$ ) afvinkling på hver side
- Store tolerancer for indstiktsdybde sikrer korrekt installation selvom rørene er skåret en anelse skævt
- Permanente beskyttelseskapper beskytter under håndtering og installation
- Ingen efterspænding af bolte, da gribetænderne er af hærdet rustfrit stål og messing (ingen plastdele)
- GSK godkendt epoxycoating og drikkevandsgodkendt pakning
- Skydeventilen giver ekstra sikkerhed ved reparation af gamle rør

## 631/00-002

Supa Maxi™ lige kobling  
Universal og trækfast  
A4 bolte og møtrikker  
Til alle rørtyper  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt



AVK anbefaler støttebøsning  
ved anvendelse på PE-rør

AVK nr.	VVS nr	DN mm	PN klasse	Tolerance SR1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
631-071-00-63	143365050	50	PN16	48-71	6,0	2.301,00
631-091-00-63	143365065	65	PN16	69-91	7,0	3.175,00
631-106-00-63	143365080	80	PN16	82-106	7,5	2.926,00
631-133-00-63	143365100	100	PN16	104-133	11	3.462,00
631-161-00-63	143365125	125	PN16	132-159	13	5.122,00
631-188-00-63	143365150	150	PN16	159-188	16	5.959,00
631-227-00-63	143365200	200	PN16	193-227	25	9.578,00
631-257-00-63	143365225	225	PN16	224-257	30	11.461,00
631-301-00-63	143365250	250	PN16	266-301	35	11.762,00
631-356-00-63	143365300	300	PN16	314-356	45	13.602,00
631-396-00-63 <sup>(1)</sup>	143365350	350	PN16	352-396	114	31.933,00
631-442-00-63 <sup>(1)</sup>	143365400	400	PN16	392-442	107	34.322,00
631-510-00-63 <sup>(1)</sup>	143365450	450	PN16	448-510	177	52.614,00
631-552-00-63 <sup>(1)</sup>	143365500	500	PN16	498-552	201	61.163,00
631-652-00-63 <sup>(1)</sup>	143365600	600	PN16	604-652	241	74.443,00

<sup>(1)</sup> KIWA EN 14525 godkendelse (under behandling)

## 632/00-002

Supa Maxi™ reduceret  
kobling  
Universal og trækfast  
A4 bolte og møtrikker  
Til alle rørtyper  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt



AVK anbefaler støttebøsning  
ved anvendelse på PE-rør

AVK nr.	VVS nr	DN/DN	PN klasse	Tolerance SR1 mm	Tolerance SR2 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
632-071-091-0063	143366050	50 - 65	PN16	48-71	69-91	6,5	3.118,00
632-071-106-0063	143366051	50 - 80	PN16	48-71	82-106	7,0	3.330,00
632-091-106-0063	143366065	65 - 80	PN16	69-91	82-106	7,5	3.330,00
632-106-133-0063	143366080	80 - 100	PN16	82-106	104-133	10	3.852,00
632-133-161-0063	143366100	100 - 125	PN16	104-133	132-159	13	4.702,00
632-133-188-0063	143366101	100 - 150	PN16	104-133	159-188	14	5.511,00
632-161-188-0063	143366125	125 - 150	PN16	132-159	159-188	15	5.763,00
632-188-227-0063	143366150	150 - 200	PN16	159-188	193-227	21	6.676,00
632-188-257-0063	143366151	150 - 225	PN16	159-188	224-257	28	8.022,00
632-227-257-0063	143366200	200 - 225	PN16	193-227	224-257	32	9.826,00
632-227-301-0063	143366201	200 - 250	PN16	193-227	266-301	32	10.648,00
632-257-301-0063	143366225	225 - 250	PN16	224-257	266-301	36	11.583,00
632-301-356-0063	143366250	250 - 300	PN16	266-301	314-356	42	13.814,00

**633/00-002**

Supa Maxi™ flangeadapter  
 Universal og trækfast  
 A4 bolte og møtrikker  
 Til alle rørtyper  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating  
 iht. DIN 3476 part 1 og EN  
 14901, GSK godkendt



AVK anbefaler støttebøsning  
 ved anvendelse på PE-rør

AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Tolerance SR1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
633-071-00-0063	143355040	40-50	10/16	48-71	5,0	1.977,00
633-091-00-0063	143355050	50-65	10/16	69-91	6,0	2.504,00
633-106-00-0063	143355080	80	10/16	82-106	6,5	2.760,00
633-133-00-0063	143355100	100	10/16	104-133	9,0	3.310,00
633-161-00-0063	143355101	100	10/16	132-159	11	5.123,00
633-188-00-0063	143355150	150	10/16	159-188	12	4.965,00
633-227-00-0063	143355200	200	10/16	193-227	19	7.433,00
633-257-00-0063	143355225	250	10/16	224-257	25	10.248,00
633-301-00-0063	143355250	250	10/16	266-301	28	11.558,00
633-356-00-0063	143355300	300	10/16	314-356	36	11.558,00
633-396-00-0063 (1)	143355350	350	PN10/16	352-396	87	17.775,00
633-442-00-0063 (1)	143355400	400	PN10/16	392-442	80	21.702,00
633-510-00-0063 (1)	143355450	450	PN10/16	448-510	145	36.903,00
633-552-00-0063 (1)	143355500	500	PN10/16	498-552	166	44.051,00
633-652-00-0063 (1)	143355600	600	PN10/16	604-652	213	50.948,00

(1) KIWA EN 14525 godkendelse (under behandling)

**634/00-002**

Supa Maxi™ slutmuffe  
 Universal og trækfast  
 A4 bolte og møtrikker  
 Til alle rørtyper  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating  
 iht. DIN 3476 part 1 og EN  
 14901, GSK godkendt



AVK anbefaler støttebøsning  
 ved anvendelse på PE-rør

AVK nr.	WS nr	DN mm	PN klasse	Tolerance SR1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
634-071-00-0163 (1)	143368050	50	PN16	48-71	4,0	1.562,00
634-071-00-0663 (2)	143368048	50	PN16	48-71	4,0	1.562,00
634-071-01-0363 (3)	143368052	50	PN16	48-71	3,8	1.562,00
634-091-00-0163 (1)	143368065	65	PN16	69-91	5,0	2.060,00
634-091-00-0363 (4)	143368067	65	PN16	69-91	5,0	2.060,00
634-091-00-0663 (2)	143368063	65	PN16	69-91	5,0	2.060,00
634-106-00-0163 (1)	143368080	80	PN16	82-106	5,5	2.164,00
634-106-00-0363 (4)	143368082	80	PN16	82-106	5,5	2.164,00
634-106-00-0663 (2)	143368078	80	PN16	82-106	5,5	2.164,00
634-133-00-0163 (1)	143368100	100	PN16	104-133	8,0	2.350,00
634-133-00-0363 (4)	143368102	100	PN16	104-133	8,0	2.350,00
634-161-00-0163 (1)	143368125	125	PN16	132-159	9,0	3.997,00
634-161-00-0363 (4)	143368127	125	PN16	132-159	9,0	3.997,00
634-188-00-0163 (1)	143368150	150	PN16	159-188	11	4.056,00
634-188-00-0363 (4)	143368152	150	PN16	159-188	11	4.056,00
634-227-00-0163 (1)	143368200	200	PN16	193-227	16	6.747,00
634-227-00-0363 (4)	143368202	200	PN16	193-227	16	6.747,00
634-257-00-0163 (1)	143368225	225	PN16	224-257	19	8.706,00
634-257-00-0363 (4)	143368227	225	PN16	224-257	19	8.706,00
634-301-00-0163 (1)	143368250	250	PN16	266-301	22	8.934,00
634-301-00-0363 (4)	143368252	250	PN16	266-301	22	8.934,00
634-356-00-0163 (1)	143368300	300	PN16	314-356	29	10.366,00
634-356-00-0363 (4)	143368302	300	PN16	314-356	29	10.366,00
634-396-00-0163 (1)	143368350	350	PN16	352-396	65	15.870,00
634-396-00-0363 (4)	143368352	350	PN16	352-396	65	15.870,00
634-442-00-1463 (1)	143368400	400	PN16	392-442	58	19.097,00
634-442-00-1663 (4)	143368402	400	PN16	392-442	58	19.097,00

(1) 1 1/4" BSP-gevind, placeret parallelt med røret

(2) 1" BSP-gevind, placeret parallelt med røret

(3) 2" indvendigt BSP-gevind placeret parallelt med røret, kort model

(4) 2" BSP-gevind, placeret parallelt med røret

**634/01-002**

Supa Maxi™ kort slutmuffe  
 Universal og trækfast  
 A2 bolte og A4 møtrikker  
 Duktiljern  
 EPDM drikkevandsgodkendt  
 Fusion bonded epoxycoating  
 iht. DIN 3476 part 1 og EN  
 14901, GSK godkendt



AVK anbefaler støttebøsning  
 ved anvendelse på PE-rør

AVK nr.	WS nr	DN mm	PN klasse	Tolerance SR1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
634-071-01-0563 (1)	143367048	50	PN16	48	3,8	1.505,00
634-091-01-0363 (2)	143367065	65	PN16	69	4,4	1.989,00
634-091-01-0563 (1)	143367063	65	PN16	69	4,4	1.989,00

(1) 1 1/2" BSP- gevind, placeret parallelt med røret, kort model

(2) 2" BSP-gevind, placeret parallelt med røret

**635/00-004**

Supa Maxi™  
transitionskobling  
Universal og trækfast  
PE100/PN10  
A4 bolte og møtrikker  
Til alle rørtyper  
Duktiljern  
EPDM drikkevandsgodkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	OD mm	PN klasse	Tolerance SR1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
635-071-00-2663	143363063	50	63	PN10	48-71	4,5	1.984,00
635-091-00-2663	143363075	65	75	PN10	69-91	5,6	2.501,00
635-105-00-2663	143363109	80	90	PN10	82-106	7,5	3.300,00
635-106-00-2663	143363090	80	110	PN10	82-106	6,0	2.826,00
635-133-00-2663	143363110	100	110	PN10	104-133	10	4.040,00
635-161-00-2663	143363159	100	160	PN10	132-159	16	4.788,00
635-188-00-2663	143363160	150	160	PN10	159-188	18	5.158,00
635-227-00-2663	143363200	200	200	PN10	193-227	27	7.293,00
635-257-00-2663	143363249	225	250	PN10	224-257	49	11.306,00
635-301-00-2663	143363250	250	250	PN10	266-301	49	11.536,00
635-356-00-2663	143363315	300	315	PN10	314-356	64	13.499,00

AVK anbefaler støttebøsning  
ved anvendelse på PE-rør

**745/01-111**

Repico®-kobling  
 Type Grip (G)  
 Trækfast til samling af alle  
 metalrør  
 Rustfrit stål  
 EPDM drikkevandsgodkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	Tolerance mm	Rør dia. mm	Arbejdstryk bar	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
745-01-0020-11101		15	19,5 - 20,5	20,0	42	0,2	1.163,00
745-01-0021-11101		15	21,2 - 22,2	21,3	42	0,2	1.182,00
745-01-0025-11101		20	24,5 - 25,5	25,0	42	0,3	1.400,00
745-01-0027-11101		20	26,7 - 27,7	26,7	42	0,3	1.422,00
745-01-0028-11101		25	27,5 - 29,0	28,2	42	0,4	1.461,00
745-01-0030-11101		25	29,5 - 30,5	30,0	42	0,4	1.483,00
745-01-0032-11101		25	31,5 - 32,5	32,0	42	0,4	1.505,00
745-01-0034-11101		25	33,0 - 34,6	33,4	42	0,4	1.528,00
745-01-0038-11101		32	37,5 - 38,5	38,0	42	0,4	1.585,00
745-01-0040-11101		32	39,5 - 41,5	40,0	42	0,4	1.609,00
745-01-0042-11101		32	41,9 - 43,0	42,2	42	0,4	1.632,00
745-01-0044-11101		32	44,0 - 45,0	44,5	42	0,4	1.658,00
745-01-0050-11101		50	49,5 - 51,5	50,8	42	0,4	1.804,00
745-01-0054-11101		50	53,4 - 54,6	54,0	42	0,7	1.830,00
745-01-0057-11101		50	56,4 - 57,6	57,0	42	0,7	1.857,00
745-01-0060-11101		50	59,0 - 61,5	60,3	42	0,7	1.885,00
745-01-0063-11101		50	62,4 - 63,6	63,0	42	0,7	1.914,00
745-01-0066-11101		65	65,2 - 67,3	66,7	37	0,7	2.042,00
745-01-0069-11101		65	68,0 - 70,1	69,0	37	0,7	2.072,00
745-01-0073-11101		65	71,5 - 74,1	73,0	37	0,8	2.209,00
745-01-0076-11101		65	75,0 - 77,2	76,1	37	0,8	2.242,00
745-01-0079-11101		80	78,8 - 80,8	79,9	37	1,4	2.471,00
745-01-0084-11101		80	83,0 - 84,9	84,0	37	1,4	2.509,00
745-01-0089-11101		80	87,8 - 91,0	88,9	37	1,5	2.543,00
745-01-0101-11101		100	100,4 - 102,0	101,6	37	1,5	2.590,00
745-01-0104-11101		100	103,0 - 104,0	104,0	37	1,6	2.710,00
745-01-0106-11101		100	105,0 - 107,0	106,3	37	1,6	2.751,00
745-01-0114-11101		100	113,2 - 115,0	114,3	37	1,7	2.835,00
745-01-0127-11101		125	125,6 - 128,0	127,0	37	2,1	4.338,00
745-01-0129-11101		115	127,5 - 130,0	129,0	37	2,1	4.403,00
745-01-0133-11101		125	131,6 - 134,0	131,7	37	2,1	4.470,00
745-01-0139-11101		125	137,7 - 140,0	139,7	37	2,2	4.536,00
745-01-0141-11101		125	139,7 - 142,0	141,3	37	2,2	4.605,00
745-01-0154-11101		150	151,5 - 155,0	154,0	32	2,3	4.949,00
745-01-0159-11101		150	156,5 - 160,0	157,7	32	2,3	5.024,00
745-01-0165-11101		150	163,3 - 166,0	165,2	32	2,4	5.099,00
745-01-0168-11101		150	166,6 - 170,0	168,3	32	2,4	5.175,00
745-01-0180-11101		175	178,0 - 182,0	180,0	26	2,5	5.254,00
745-01-0200-11101		200	198,2 - 201,0	200,0	21	4,6	7.838,00
745-01-0204-11101		200	202,7 - 206,0	204,0	21	4,7	7.955,00
745-01-0216-11101		200	214,5 - 218,0	216,3	21	4,8	8.074,00
745-01-0219-11101		200	217,0 - 221,0	219,1	21	4,9	8.195,00
745-01-0254-11101		225	251,4 - 256,0	254,0	21	5,3	9.950,00
745-01-0267-11101		250	264,8 - 270,0	267,4	21	5,5	10.100,00
745-01-0273-11101		250	270,4 - 275,0	273,0	21	5,6	10.250,00
745-01-0304-11101		275	301,5 - 306,0	304,0	18	6,0	10.785,00
745-01-0318-11101		300	316,0 - 322,0	318,5	18	6,2	10.947,00
745-01-0323-11101		300	321,0 - 327,0	323,9	18	6,3	11.112,00
745-01-0355-11101		350	352,0 - 360,0	355,6	18	6,7	12.752,00
745-01-0406-11101		400	402,0 - 410,0	406,4	16	7,4	13.766,00

**745/20-111**

Repico®-kobling  
 Type Slip (S)  
 Ikke-trækfast/fleksibel til alle  
 rørtyper  
 Rustfrit stål  
 EPDM drikkevandsgodkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	Tolerance mm	Rør dia. mm	Arbejdstryk bar	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
745-20-0020-111		15	19,5 - 20,5	20,0	42	0,2	1.085,00
745-20-0021-111		15	21,0 - 22,0	21,3	42	0,2	1.102,00
745-20-0025-111		20	24,0 - 26,0	25,0	42	0,3	1.340,00
745-20-0027-111		20	26,0 - 28,0	26,7	42	0,3	1.360,00
745-20-0028-111		25	26,4 - 29,0	28,2	42	0,3	1.406,00
745-20-0030-111		25	29,0 - 31,0	30,0	42	0,3	1.425,00
745-20-0032-111		25	31,0 - 33,0	32,0	42	0,3	1.446,00
745-20-0034-111		25	33,0 - 35,0	33,4	42	0,3	1.468,00
745-20-0038-111		32	37,0 - 39,0	38,0	42	0,4	1.468,00
745-20-0040-111		32	39,5 - 41,3	40,0	42	0,4	1.483,00
745-20-0042-111		32	42,0 - 44,0	42,2	42	0,4	1.498,00
745-20-0044-111		32	44,0 - 46,0	44,5	42	0,4	1.513,00
745-20-0048-111		40	47,5 - 49,5	48,3	42	0,4	1.531,00
745-20-0050-111		50	49,2 - 51,5	50,8	42	0,4	1.560,00
745-20-0054-111		50	53,0 - 55,0	54,0	42	0,6	1.583,00
745-20-0057-111		50	56,0 - 58,0	57,0	42	0,6	1.607,00
745-20-0060-111		50	59,0 - 61,5	60,3	42	0,6	1.631,00
745-20-0063-111		50	62,0 - 64,0	63,0	42	0,6	1.656,00
745-20-0066-111		65	65,4 - 68,3	66,7	37	0,6	1.705,00
745-20-0069-111		65	68,5 - 71,0	69,0	37	0,7	1.715,00
745-20-0073-111		65	72,5 - 75,5	73,0	37	0,7	1.722,00
745-20-0076-111		65	75,0 - 78,0	76,1	37	0,7	1.732,00
745-20-0079-111		80	78,8 - 82,0	79,9	37	1,3	1.740,00
745-20-0084-111		80	82,5 - 85,5	84,0	37	1,3	1.766,00
745-20-0089-111		80	88,0 - 91,0	88,9	37	1,3	1.792,00
745-20-0101-111		100	100,0 - 103,0	101,6	37	1,4	1.825,00
745-20-0104-111		100	102,0 - 105,0	104,0	37	1,4	1.853,00
745-20-0106-111		100	105,0 - 107,0	106,3	37	1,4	1.881,00
745-20-0108-111		100	106,0 - 109,0	108,0	37	1,4	1.899,00
745-20-0114-111		100	113,0 - 116,0	114,3	37	1,5	1.906,00
745-20-0127-111		125	125,0 - 129,0	127,0	37	1,8	2.516,00
745-20-0129-111		115	127,5 - 130,0	129,0	37	1,8	2.553,00
745-20-0133-111		125	131,0 - 135,0	131,7	37	1,8	2.590,00
745-20-0139-111		125	138,0 - 142,0	139,7	37	1,9	2.631,00
745-20-0141-111		125	139,5 - 143,0	141,3	37	1,9	2.670,00
745-20-0154-111		150	151,5 - 155,0	154,0	32	2,0	2.715,00
745-20-0159-111		150	156,0 - 160,0	157,7	32	2,0	2.755,00
745-20-0165-111		150	164,0 - 167,0	165,2	32	2,1	2.797,00
745-20-0168-111		150	166,0 - 170,0	168,3	32	2,1	2.838,00
745-20-0180-111		175	178,0 - 182,0	180,0	26	2,2	2.934,00
745-20-0200-111		200	198,0 - 203,0	200,0	21	4,2	4.818,00
745-20-0204-111		200	202,0 - 206,0	204,0	21	4,2	4.891,00
745-20-0216-111		200	214,0 - 218,0	216,3	21	4,4	4.965,00
745-20-0219-111		200	216,5 - 221,0	219,1	21	4,4	5.038,00
745-20-0254-111		225	251,0 - 257,0	254,0	21	4,8	5.254,00
745-20-0267-111		250	262,0 - 269,0	267,4	21	5,0	5.333,00
745-20-0273-111		250	270,0 - 276,0	273,0	21	5,0	5.413,00
745-20-0304-111		275	301,5 - 308,0	304,0	18	5,4	5.653,00
745-20-0318-111		300	316,0 - 322,0	318,5	18	5,5	5.738,00
745-20-0323-111		300	322,0 - 328,0	323,9	18	5,6	5.824,00
745-20-0355-111		350	352,0 - 360,0	355,6	18	6,0	6.667,00
745-20-0406-111		400	402,0 - 410,0	406,4	16	6,5	7.174,00
745-20-0457-111		450	453,0 - 460,0	457,2	16	7,1	7.972,00
745-20-0508-111		500	504,0 - 512,0	508,0	13	7,7	8.660,00
745-20-0558-111		550	555,0 - 563,0	558,8	12	8,3	9.349,00
745-20-0609-111		600	605,0 - 614,0	609,6	11	8,8	9.964,00



**258/30-009**

Opsvejst kobling til PVC- og stålør

Stål  
EPDM gummi  
Epoxycoated iht. WIS 4-52-01 klasse BTolerance +2/-5 mm  
Alternativt til andre rørmål

AVK nr.	WS nr	DN mm	DP Norm. mm	O.D. mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
258-30-0406-10		400	406		PN16	31	10.568,00
258-30-0457-10		450	457		PN16	34	11.099,00
258-30-0508-10		500	508		PN16	37	11.694,00
258-30-0711-10		700	711		PN16	48	14.360,00
258-30-0914-10 <sup>(1)</sup>		900	914		PN16	63	15.837,00
258-30-1016-10		1000	1016		PN16	68	18.060,00

<sup>(1)</sup> Til PVC- og stålør**260/30-100**Opsvejst flangeadapter til PVC- og stålør  
Til ikke-standard rørstørrelser  
Duktiljern  
EPDM gummi  
Blå epoxy RAL 5017, 300 myTolerance +2/-5 mm  
Alternativt til andre rørmål

AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
260-30-0355-10		350	356	PN10	34	16.166,00
260-30-0406-10		400	406	PN10	40	17.068,00
260-30-0457-10		450	457	PN10	46	18.331,00
260-30-0508-10		500	508	PN10	56	20.907,00
260-30-0609-10		600	609	PN16	71	22.715,00
260-30-0711-10		700	711	PN10	72	25.827,00
260-30-0812-10		800	813	PN10	85	30.705,00
260-30-0914-10		900	914	PN16	94	32.690,00
260-30-1016-10		1000	1016	PN10	114	41.722,00
260-30-1220-10		1200	1220	PN10	145	58.022,00

**265/30-001**Passtykke  
Til alle flangetilslutninger i installationer over jord eller i brøndMed gevindstænger  
Isolering er afgørende ved temperaturer på 0° C og underStål  
EPDM gummi  
Epoxycoated iht. WIS 4-52-01 klasse B

Alternativt uden gevindstænger



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
265-30-0300-01		300	PN10	67	14.877,00
265-30-0350-01		350	PN10	77	18.429,00
265-30-0400-01		400	PN10	88	20.420,00
265-30-0450-01		450	PN10	100	25.160,00
265-30-0500-01		500	PN10	109	27.432,00
265-30-0600-01		600	PN10	146	35.486,00
265-30-0700-01		700	PN10	177	42.595,00
265-30-0800-01		800	PN10	217	47.329,00
265-30-0900-01		900	PN10	240	61.543,00

**265/30-002**Passtykke  
Til alle flangetilslutninger i installationer over jord eller i brøndMed gevindstænger  
Isolering er afgørende ved temperaturer på 0° C og underStål  
EPDM gummi

Alternativt uden gevindstænger



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
265-30-0050-11		50	PN10/16	11	2.265,00
265-30-0080-11		80	PN10/16	15	3.199,00
265-30-0100-11		100	PN10/16	19	3.366,00
265-30-0150-11		150	PN10/16	26	4.917,00
265-30-0200-11		200	PN16	30	6.590,00
265-30-0250-11		250	PN16	43	9.287,00
265-30-0300-11		300	PN16	68	14.877,00
265-30-0350-11		350	PN16	80	18.429,00
265-30-0400-11		400	PN16	104	20.420,00
265-30-0450-11		450	PN16	121	25.160,00
265-30-0500-11		500	PN16	149	27.432,00
265-30-0600-11		600	PN16	186	35.486,00
265-30-0700-11		700	PN16	203	42.595,00
265-30-0800-11		800	PN16	233	47.329,00
265-30-0900-11		900	PN16	261	61.543,00
265-30-1000-11		1000	PN16	356	74.235,00
265-30-1200-11		1200	PN16	481	109.711,00

**10/00-001**

Anboringsbøjle til PE- og PVC  
-rør  
Indvendigt gevind  
DN40-200: Duktiljern  
DN250-300: Stål  
Dukttiljern  
EPDM gummi  
AVK coating standard



AVK nr.	WVS nr	D mm	BSP gevind "	DN mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
10-050-00-011	063443048	50	1"	40	1,4	551,00
10-050-40-011	063443047	50	3/4"	40	1,4	551,00
10-063-00-011	063443060	63	1"	50	0,8	625,00
10-063-10-011	063443061	63	1 1/4"	50	1,5	625,00
10-063-20-011	063443062	63	1 1/2"	50	1,5	625,00
10-063-30-011	063443063	63	2"	50	1,5	625,00
10-063-40-011	063443059	63	3/4"	50	1,5	625,00
10-075-00-011	063443071	75	1"	65	2,1	695,00
10-075-10-011	063443072	75	1 1/4"	65	2,1	695,00
10-075-20-011	063443073	75	1 1/2"	65	2,1	695,00
10-075-30-011	063443074	75	2"	65	2,1	695,00
10-075-40-011	063443070	75	3/4"	65	2,1	695,00
10-090-00-011	063443085	90	1"	80	2,3	695,00
10-090-10-011	063443086	90	1 1/4"	80	2,3	695,00
10-090-20-011	063443087	90	1 1/2"	80	2,5	695,00
10-090-30-011	063443088	90	2"	80	2,3	695,00
10-090-40-011	063443084	90	3/4"	80	2,3	695,00
10-110-00-011	063443104	110	1"	100	3,4	806,00
10-110-10-011	063443105	110	1 1/4"	100	3,4	806,00
10-110-20-011	063443106	110	1 1/2"	100	3,4	806,00
10-110-30-011	063443107	110	2"	100	3,4	806,00
10-110-40-011	063443103	110	3/4"	100	3,4	806,00
10-125-00-011	063443118	125	1"	125	3,5	1.427,00
10-125-10-011	063443119	125	1 1/4"	125	3,5	1.427,00
10-125-20-011	063443120	125	1 1/2"	125	3,5	1.427,00
10-125-30-011	063443121	125	2"	125	3,5	1.427,00
10-125-40-011	063443117	125	3/4"	125	3,5	1.427,00
10-140-00-011	063443132	140	1"	125	5,2	1.427,00
10-140-10-011	063443133	140	1 1/4"	125	5,2	1.427,00
10-140-20-011	063443134	140	1 1/2"	125	5,2	1.427,00
10-140-30-011	063443135	140	2"	125	5,2	1.427,00
10-140-40-011	063443131	140	3/4"	125	5,2	1.427,00
10-160-00-011	063443151	160	1"	150	5,8	1.466,00
10-160-10-011	063443152	160	1 1/4"	150	5,8	1.466,00
10-160-20-011	063443153	160	1 1/2"	150	5,8	1.466,00
10-160-30-011	063443154	160	2"	150	6,4	1.466,00
10-160-40-011	063443150	160	3/4"	150	5,7	1.466,00
10-200-00-011	063443189	200	1"	200	8,7	2.653,00
10-200-10-011	063443190	200	1 1/4"	200	8,7	2.653,00
10-200-20-011	063443191	200	1 1/2"	200	8,7	2.653,00
10-200-30-011	063443192	200	2"	200	8,7	2.653,00
10-200-40-011	063443188	200	3/4"	200	10	2.653,00
10-225-00-011	063443213	225	1"	200	9,9	2.684,00
10-225-10-011	063443214	225	1 1/4"	200	9,5	2.684,00
10-225-20-011	063443215	225	1 1/2"	200	9,5	2.684,00
10-225-30-011	063443216	225	2"	200	9,9	2.684,00
10-225-40-011	063443212	225	3/4"	200	10	2.675,00
10-250-00-011	063443237	250	1"	250	10	2.804,00
10-250-10-011	063443238	250	1 1/4"	250	10	2.804,00
10-250-20-011	063443239	250	1 1/2"	250	10	2.804,00
10-250-30-011	063443240	250	2"	250	10	2.804,00
10-250-40-011	063443236	250	3/4"	250	10	2.804,00
10-280-00-011	063443266	280	1"	250	4,2	2.804,00
10-280-10-011	063443267	280	1 1/4"	250	4,2	2.804,00
10-280-20-011	063443268	280	1 1/2"	250	4,2	2.804,00
10-280-30-011	063443269	280	2"	250	4,2	2.804,00
10-280-40-011	063443265	280	3/4"	250	4,2	2.804,00
10-315-00-011	063443300	315	1"	300	4,4	2.995,00
10-315-10-011	063443301	315	1 1/4"	300	4,4	2.995,00
10-315-20-011	063443302	315	1 1/2"	300	4,4	2.995,00
10-315-30-011	063443303	315	2"	300	4,4	2.995,00
10-315-40-011	063443299	315	3/4"	300	4,4	2.995,00

**10/B/51-01**

Anboringsbøjle til anbroring under tryk i PVC-rør  
Med diskafspærring  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN14901 udvendig og emalje iht. DEV indvendig



AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	Dd mm	BSP gevind "	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
10-9-51-0709002081		80		90	1"	6,1	Pris på forespørgsel
10-9-51-0709003081 (1)		80		90	1 1/4"	6,1	Pris på forespørgsel
10-9-51-0709004081 (1)		80		90	1 1/2"	6,1	Pris på forespørgsel
10-9-51-0711002081		100		110	1"	6,8	Pris på forespørgsel
10-9-51-0711003081 (1)		100		110	1 1/4"	6,8	Pris på forespørgsel
10-9-51-0711004081 (1)		100		110	1 1/2"	6,8	Pris på forespørgsel
10-9-51-0714002081		125		140	1"	9,1	Pris på forespørgsel
10-9-51-0714003081 (1)		125		140	1 1/4"	7,0	Pris på forespørgsel
10-9-51-0714004081 (1)		125		140	1 1/2"	7,0	Pris på forespørgsel
10-9-51-0716002081		150		160	1"	8,1	Pris på forespørgsel
10-9-51-0716003081 (1)		150		160	1 1/4"	8,1	Pris på forespørgsel
10-9-51-0716004081 (1)		150		160	1 1/2"	8,1	Pris på forespørgsel

(1) 1 1/4" udvendigt gevind

**730/9-001**

Anboringshoved med ind-/udvendigt gevind og shut-off til anbroring under tryk på metal- og plastikrør  
2" udv. gevind  
Duktiljern  
Blå epoxy RAL 5017 250 my



AVK nr.	WS nr	BSP gevind "	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
730-9-000-300		1"	2,0	1.715,00
730-9-000-400		1 1/4"	2,0	1.715,00
730-9-000-500		1 1/2"	2,0	1.733,00
730-9-000-600		2"	2,0	1.947,00

Leveres uden spade

**730/5-02**

Spade til anboringsbøjler  
Duktiljern



AVK nr.	WS nr	DN/DN	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
730-0-0-1	143352930	50 - 300	0,3	187,00

**748/01-2114**

Reparationsklamme FS10  
Med enkeltbånd og håndtag  
Rustfrit stål  
NBR gummi



Andre længder på  
forespørgsel

AVK nr.	WS nr	T mm	L12 mm	Bolte antal x M x L	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
748-01-004020-2114	101827045	40 - 45	200	2XM14X180	1,7	1.177,00
748-01-004720-2114	101827053	47 - 53	200	2XM14X180	1,8	1.200,00
748-01-005420-2114	101827061	54 - 61	200	2XM14X180	1,9	1.207,00
748-01-006020-2114	101827067	60 - 67	200	2XM14X180	1,9	1.219,00
748-01-006720-2114	101827074	67 - 74	200	2XM14X180	2,0	1.239,00
748-01-007020-2114	101827077	70 - 77	200	2XM14X180	2,0	1.245,00
748-01-007320-2114	101827080	73 - 80	200	2XM14X180	2,0	1.255,00
748-01-007620-2114	101827083	76 - 83	200	2XM14X180	2,0	1.265,00
748-01-008220-2114	101827089	82 - 89	200	2XM14X180	2,1	1.277,00
748-01-008720-2114	101827094	87 - 94	200	2XM14X180	2,1	1.293,00
748-01-009120-2114	101827098	91 - 98	200	2XM14X180	2,1	1.297,00
748-01-009520-2114	101827102	95 - 102	200	2XM14X180	2,2	1.315,00
748-01-009820-2114	101827108	98 - 108	200	2XM14X180	2,2	1.336,00
748-01-010220-2114	101827112	102 - 112	200	2XM14X180	2,2	1.358,00
748-01-010820-2114	101827118	108 - 118	200	2XM14X180	2,3	1.378,00
748-01-011320-2114	101827123	113 - 123	200	2XM14X180	2,3	1.383,00
748-01-011820-2114	101827128	118 - 128	200	2XM14X180	2,3	1.401,00
748-01-012020-2114	101827131	120 - 131	200	2XM14X180	2,3	1.412,00
748-01-013520-2114	101827145	135 - 145	200	2XM14X180	2,4	1.444,00
748-01-014420-2114	101827155	144 - 155	200	2XM14X180	2,5	1.486,00
748-01-015920-2114	101827170	159 - 170	200	2XM14X180	2,6	1.515,00
748-01-016520-2114	101827175	165 - 175	200	2XM14X180	2,7	2.017,00
748-01-017420-2114	101827184	174 - 184	200	2XM14X180	2,7	2.042,00
748-01-017620-2114	101827186	176 - 186	200	2XM14X180	2,7	2.042,00
748-01-018620-2114	101827196	186 - 196	200	2XM14X180	2,8	2.144,00

**748/02-2114**

Reparationsklamme FS20  
Med dobbeltbånd og håndtag  
Rustfrit stål  
NBR gummi

Andre længder på  
forespørgsel



AVK nr.	WS nr	T mm	L12 mm	Bolte antal x M x L	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
748-02-008820-2114	101845110	88 - 110	200	4XM14X180	3,6	2.598,00
748-02-010020-2114	101845120	100 - 120	200	4XM14X180	3,9	2.648,00
748-02-010820-2114	101845128	108 - 128	200	4XM14X180	3,9	2.648,00
748-02-011420-2114	101845136	114 - 136	200	4XM14X180	3,9	2.734,00
748-02-012020-2114	101845140	120 - 140	200	4XM14X180	3,9	2.746,00
748-02-014020-2114	101845160	140 - 160	200	4XM14X180	4,0	2.845,00
748-02-015920-2114	101845180	159 - 180	200	4XM14X180	4,2	2.920,00
748-02-015925-2114	101846180	159 - 180	250	6XM14X180	5,6	3.764,00
748-02-016520-2114	101845186	165 - 186	200	4XM14X180	4,2	3.932,00
748-02-016525-2114	101846186	165 - 186	250	6XM14X180	5,7	3.932,00
748-02-017625-2114	101846196	176 - 196	250	6XM14X180	5,7	4.059,00
748-02-019025-2114	101846210	190 - 210	250	6XM14X180	5,9	4.083,00
748-02-019525-2114	101846217	195 - 217	250	6XM14X180	5,9	4.129,00
748-02-021525-2114	101846238	215 - 238	250	6XM14X180	6,1	4.254,00
748-02-023025-2114	101846250	230 - 250	250	6XM14X180	6,2	4.449,00
748-02-024025-2114	101846260	240 - 260	250	6XM14X180	6,3	4.460,00
748-02-025040-2114	101848270	250 - 270	400	8XM14X180	9,5	6.970,00
748-02-026940-2114	101848289	269 - 289	400	8XM14X180	9,8	7.390,00
748-02-027340-2114	101848293	273 - 293	400	8XM16X180	11	7.433,00
748-02-029540-2114	101848315	295 - 315	400	8XM16X180	11	7.855,00
748-02-031540-2114	101848335	315 - 335	400	8XM16X180	12	7.855,00
748-02-032240-2114	101848344	322 - 344	400	8XM16X180	12	7.855,00
748-02-036540-2114	101848385	365 - 385	400	8XM16X180	12	7.855,00
748-02-038240-2114	101848402	382 - 402	400	8XM16X180	13	7.992,00

**748/21-2114**

Reparationsklamme FSA10  
Rustfrit stål med enkeltbånd  
og håndtag  
Vulkaniseret plade  
Med gevindafgang  
Rustfrit stål  
NBR gummi



AVK nr.	WS nr	T mm	L12 mm	BSP gevind "	Bolte antal x M x L	Teoretisk vægt / kg	Bruttpris DKK
748-21-004720-211405	101831053	47 - 53	200	1"	2XM14X180	2,0	2.020,00
748-21-004720-211407	101832053	47 - 53	200	1 1/4"	2XM14X180	2,0	2.149,00
748-21-005420-211405	101831061	54 - 61	200	1"	2XM14X180	2,0	2.039,00
748-21-006020-211405	101831067	60 - 67	200	1"	2XM14X180	2,0	2.169,00
748-21-006020-211407	101832067	60 - 67	200	1 1/4"	2XM14X180	2,0	2.284,00
748-21-006320-211407	101832070	63 - 70	200	1 1/4"	2XM14X180	2,0	2.066,00
748-21-006720-211405	101831074	67 - 74	200	1"	2XM14X180	2,0	2.195,00
748-21-006720-211407	101832074	67 - 74	200	1 1/4"	2XM14X180	2,1	2.066,00
748-21-007020-211405	101831077	70 - 77	200	1"	2XM14X180	2,0	2.066,00
748-21-007020-211407	101832077	70 - 77	200	1 1/4"	2XM14X180	2,1	2.195,00
748-21-007620-211405	101831083	76 - 83	200	1"	2XM14X180	2,1	2.075,00
748-21-007620-211407	101832083	76 - 83	200	1 1/4"	2XM14X180	2,1	2.205,00
748-21-008220-211405	101831089	82 - 89	200	1"	2XM14X180	2,1	2.097,00
748-21-008220-211407	101832089	82 - 89	200	1 1/4"	2XM14X180	2,2	2.227,00
748-21-008720-211405	101831094	87 - 94	200	1"	2XM14X180	2,2	2.113,00
748-21-008720-211407	101832094	87 - 94	200	1 1/4"	2XM14X180	2,2	2.243,00
748-21-008720-211409	101833094	87 - 94	200	1 1/2"	2XM14X180	2,2	2.332,00
748-21-008720-211411	101834094	87 - 94	200	2"	2XM14X180	2,2	2.547,00
748-21-009520-211405	101831102	95 - 102	200	1"	2XM14X180	2,2	2.136,00
748-21-009520-211407	101832102	95 - 102	200	1 1/4"	2XM14X180	2,3	2.265,00
748-21-009520-211411	101834102	95 - 102	200	2"	2XM14X180	2,3	2.569,00
748-21-009820-211405	101831108	98 - 108	200	1"	2XM14X180	2,2	2.156,00
748-21-009820-211407	101832108	98 - 108	200	1 1/4"	2XM14X180	2,3	2.285,00
748-21-009820-211409	101833108	98 - 108	200	1 1/2"	2XM14X180	2,3	2.375,00
748-21-010220-211407	101832112	102 - 112	200	1 1/4"	2XM14X180	2,3	2.308,00
748-21-010220-211409	101833112	102 - 112	200	1 1/2"	2XM14X180	2,3	2.397,00
748-21-010220-211411	101834112	102 - 112	200	2"	2XM14X180	2,3	2.612,00
748-21-010820-211405	101831118	108 - 118	200	1"	2XM14X180	2,3	2.198,00
748-21-010820-211407	101832118	108 - 118	200	1 1/4"	2XM14X180	2,4	2.328,00
748-21-010820-211409	101833118	108 - 118	200	1 1/2"	2XM14X180	2,4	2.417,00
748-21-010820-211411	101834118	108 - 118	200	2"	2XM14X180	2,4	2.632,00
748-21-011820-211407	101832128	118 - 128	200	1 1/4"	2XM14X180	2,4	2.351,00
748-21-011820-211409	101833128	118 - 128	200	1 1/2"	2XM14X180	2,5	2.441,00
748-21-011820-211411	101834128	118 - 128	200	2"	2XM14X180	2,4	2.655,00
748-21-013520-211407	101832145	135 - 145	200	1 1/4"	2XM14X180	2,5	2.394,00
748-21-013520-211409	101833145	135 - 145	200	1 1/2"	2XM14X180	2,6	2.483,00
748-21-014420-211411	101834155	144 - 155	200	2"	2XM14X180	2,6	2.740,00
748-21-015120-211405	101831161	151 - 161	200	1"	2XM14X180	2,6	2.335,00
748-21-015920-211407	101832170	159 - 170	200	1 1/4"	2XM14X180	2,7	2.465,00
748-21-015920-211409	101833170	159 - 170	200	1 1/2"	2XM14X180	2,7	2.554,00
748-21-015920-211411	101834170	159 - 170	200	2"	2XM14X180	2,7	2.769,00
748-21-019320-211409	101833203	193 - 203	200	1 1/2"	2XM14X180	3,0	3.094,00
748-21-019320-211411	101834203	193 - 203	200	2"	2XM14X180	3,0	3.398,00
748-21-021520-211411	101834225	215 - 225	200	2"	2XM14X180	3,7	5.018,00
748-21-021920-211411	101834229	219 - 229	200	2"	2XM14X180	3,7	5.018,00
748-21-024320-211411	101834254	243 - 254	200	2"	2XM14X180	3,8	5.714,00
748-21-031020-211411	101834320	310 - 320	200	2"	2XM16X180	4,6	9.109,00

**748/32-1211**

Todelt reparationsklamme  
FST20  
Rustfrit stål med flange  
Rustfrit stål  
EPDM gummi



AVK nr.	WVS nr	T	L12	Flange DN	Bolte	Teoretisk	Bruttpris
		mm	mm	mm	antal x M x L	vægt / kg	DKK
748-32-010040-121154		100 - 120	400	DN80	8XM14X180	13	8.800,00
748-32-010050-121154		100 - 120	500	DN80	10XM14X180	15	8.906,00
748-32-010850-121154		108 - 128	500	DN80	10XM14X180	15	9.225,00
748-32-011450-121154		114 - 136	500	DN80	10XM14X180	15	9.311,00
748-32-012050-121154		120 - 140	500	DN80	10XM14X180	15	9.322,00
748-32-015040-121154		150 - 170	400	DN80	8XM14X180	13	9.422,00
748-32-015940-121154		159 - 180	400	DN80	8XM14X180	14	9.497,00
748-32-015940-121155		159 - 180	400	DN100	8XM14X180	14	10.133,00
748-32-015950-121155		159 - 180	500	DN100	10XM14X180	17	10.654,00
748-32-017640-121154		176 - 196	400	DN80	8XM14X180	14	10.317,00
748-32-017650-121154		176 - 196	500	DN80	10XM14X180	16	10.636,00
748-32-019030-121154		190 - 210	300	DN80	6XM14X180	12	10.317,00
748-32-021040-121154		210 - 230	400	DN80	8XM14X180	15	10.725,00
748-32-021040-121155		210 - 230	400	DN100	8XM14X180	15	11.882,00
748-32-021540-121154		215 - 238	400	DN80	8XM14X180	15	10.725,00
748-32-021550-121155		215 - 238	500	DN100	10XM14X180	18	10.831,00
748-32-021550-121157		215 - 238	500	DN150	10XM14X180	14	13.997,00
748-32-021560-121159		215 - 238	600	DN200	12XM14X180	27	14.104,00
748-32-024040-121154		240 - 260	400	DN80	8XM14X180	15	10.931,00
748-32-024050-121154		240 - 260	500	DN80	10XM14X180	18	11.037,00
748-32-024050-121157		240 - 260	500	DN150	10XM14X180	15	14.204,00
748-32-025050-121154		250 - 270	500	DN80	10XM14X180	18	13.547,00
748-32-026940-121155		269 - 289	400	DN100	8XM14X180	17	15.017,00
748-32-027340-121155		273 - 293	400	DN100	8XM16X180	19	15.061,00
748-32-028250-121157		282 - 302	500	DN150	10XM16X180	19	15.167,00
748-32-030560-121159		305 - 325	600	DN200	12XM16X180	33	21.687,00
748-32-031050-121155		310 - 330	500	DN100	10XM16X180	23	15.589,00
748-32-031050-121157		310 - 330	500	DN150	10XM16X180	20	17.598,00
748-32-031540-121155		315 - 335	400	DN100	8XM16X180	20	15.483,00
748-32-031550-121157		315 - 335	500	DN150	10XM16X180	20	15.589,00
748-32-031550-121159		315 - 335	500	DN200	10XM16X180	30	21.580,00
748-32-032250-121155		322 - 344	500	DN100	10XM16X180	24	15.589,00
748-32-034750-121154		347 - 370	500	DN80	10XM16X180	24	14.432,00
748-32-036550-121152		365 - 385	500	DN60	10XM16X180	21	13.486,00
748-32-036550-121155		365 - 385	500	DN100	10XM16X180	25	15.589,00
748-32-039650-121151		396 - 420	500	DN50	10XM16X180	22	13.274,00
748-32-039650-121155		396 - 420	500	DN100	10XM16X180	26	15.589,00
748-32-041080-121159		410 - 430	800	DN200	16XM16X180	46	22.036,00
748-32-043560-121159		435 - 455	600	DN200	12XM16X180	42	21.824,00
748-32-045050-121155		450 - 470	500	DN100	10XM16X180	31	16.045,00
748-32-045060-121155		450 - 470	600	DN100	12XM16X180	36	16.151,00
748-32-049040-121154		490 - 510	400	DN80	8XM16X180	26	14.888,00
748-32-049050-121151		490 - 510	500	DN50	10XM16X180	27	13.730,00
748-32-049050-121155		490 - 510	500	DN100	10XM16X180	32	16.045,00
748-32-049050-121156		490 - 510	500	DN125	10XM16X180	33	17.147,00
748-32-052550-121152		525 - 550	500	DN60	10XM16X180	28	15.005,00







**06/44-0035**

Flangeventil til havvand  
Bronze skydermøtrik og AISI  
316 spindel  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
EPDM gummi  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
06-040-44-0144299		40	PN10/16	7,8	3.169,00
06-050-44-0144299		50	PN10/16	9,0	3.450,00
06-065-44-0144299		65	PN10/16	11	4.211,00
06-080-44-0144299		80	PN10/16	14	5.004,00
06-100-44-0144299		100	PN10/16	17	6.051,00
06-125-44-0144299		125	PN10/16	22	7.663,00
06-150-44-0144299		150	PN10/16	31	9.776,00
06-200-44-0044299		200	PN10	48	15.111,00
06-250-44-0044299		250	PN10	78	25.612,00
06-250-44-0144299		250	PN16	78	25.612,00
06-300-44-0044287		300	PN10	111	39.384,00
06-300-44-0144287		300	PN16	110	39.384,00
06-350-44-00442		350	PN10	220	80.364,00
06-350-44-01442		350	PN16	220	80.364,00
06-400-44-00442		400	PN10	240	100.182,00
06-400-44-01442		400	PN16	240	100.182,00
06-450-44-00442 (1)		450	PN10	559	107.753,00
06-450-44-01442 (1)		450	PN16	559	107.753,00
06-500-44-00442 (1)		500	PN10	559	142.318,00
06-500-44-01442 (1)		500	PN16	559	142.318,00
06-600-44-00442 (1)		600	PN10	762	170.891,00
06-600-44-01442 (1)		600	PN16	762	170.891,00

(1) Med F14 topflange. Ø rund spindel med kilenot

**06/80-0035**

Flangeventil  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
NBR gummi  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
06-040-80-0136499	141400040	40	PN10/16	7,7	2.361,00
06-050-80-0136499	141400050	50	PN10/16	8,5	2.564,00
06-065-80-0136499	141400065	65	PN10/16	11	3.126,00
06-080-80-0136499	141400080	80	PN10/16	14	3.128,00
06-100-80-0136499	141400100	100	PN10/16	17	4.499,00
06-125-80-0136499	141400125	125	PN10/16	22	5.696,00
06-150-80-0136499	141400150	150	PN10/16	31	7.560,00
06-200-80-0036499	141400200	200	PN10	48	11.790,00
06-200-80-0136499	141400201	200	PN16	48	11.790,00
06-250-80-0036499	141400250	250	PN10	78	19.896,00
06-250-80-0136499		250	PN16	78	19.896,00
06-300-80-0036487	141400300	300	PN10	110	30.595,00
06-300-80-0136487		300	PN16	110	30.595,00
06-350-80-002	141400350	350	PN10	220	62.423,00
06-400-80-002	141400400	400	PN10	240	73.450,00
06-400-80-013		400	PN16	240	73.450,00
06-450-80-003 (1)	141400450	450	PN10	487	86.234,00
06-450-80-013 (1)		450	PN16	487	86.234,00
06-500-80-003 (1)	141400500	500	PN10	559	113.854,00
06-500-80-013 (1)		500	PN16	519	113.854,00
06-600-80-003 (1)	141400600	600	PN10	762	136.713,00
06-600-80-013 (1)		600	PN16	722	136.713,00

(1) Med F14 topflange

**06/84-0035**

Flangeventil med AISI 316  
spindel  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
NBR gummi  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt  
Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
06-040-84-0136499	141401040	40	PN10/16	7,7	3.064,00
06-050-84-0136499	141401050	50	PN10/16	8,5	3.334,00
06-065-84-0136499	141401065	65	PN10/16	11	4.066,00
06-080-84-0136499	141401080	80	PN10/16	14	4.837,00
06-100-84-0136499	141401100	100	PN10/16	17	5.849,00
06-125-84-0136499	141401125	125	PN10/16	22	7.405,00
06-150-84-0136499	141401150	150	PN10/16	31	9.445,00
06-200-84-0036499	141401200	200	PN10	48	14.743,00
06-200-84-0136499	141401201	200	PN16	48	14.743,00
06-250-84-0036499	141401250	250	PN10	78	24.872,00
06-250-84-0136499		250	PN16	78	24.872,00
06-300-84-0036487	141401300	300	PN10	110	38.240,00
06-300-84-0136487		300	PN16	110	38.240,00
06-350-84-003	141401350	350	PN10	220	78.033,00
06-350-84-013		350	PN16	220	78.033,00
06-400-84-003	141401400	400	PN10	240	97.276,00
06-400-84-013		400	PN16	240	97.276,00
06-450-84-003 <sup>(1)</sup>	141401450	450	PN10	487	106.927,00
06-450-84-013 <sup>(1)</sup>		450	PN16	487	106.927,00
06-500-84-003 <sup>(1)</sup>	141401500	500	PN10	559	137.737,00
06-500-84-013 <sup>(1)</sup>		500	PN16	559	137.737,00
06-600-84-003 <sup>(1)</sup>	141401600	600	PN10	762	165.393,00
06-600-84-013 <sup>(1)</sup>		600	PN16	722	165.393,00

<sup>(1)</sup> Med F14 topflange**06/35-006**

Flangeventil med  
positionsindikator  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
NBR gummi  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901  
Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
06-050-35-013		50	PN10/16	13	3.243,00
06-065-35-013		65	PN10/16	16	3.956,00
06-080-35-013		80	PN10/16	20	4.706,00
06-100-35-013		100	PN10/16	27	5.692,00
06-150-35-013		150	PN10/16	51	9.502,00
06-200-35-003		200	PN10	71	14.918,00
06-250-35-003		250	PN10	102	23.173,00
06-300-35-003		300	PN10	110	34.154,00
06-350-35-003		350	PN10	220	79.574,00
06-400-35-003		400	PN10	240	100.547,00

**15/42-006**

Flangeventil forberedt for aktuator  
Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
NBR gummi  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
15-040-40-013		40	PN10/16	13	6.312,00
15-050-40-013		50	PN10/16	14	6.645,00
15-065-42-013		65	PN10/16	17	7.578,00
15-080-42-01364099		80	PN10/16	15	8.331,00
15-100-42-01364099		100	PN10/16	18	9.537,00
15-125-42-01364099		125	PN10/16	22	11.963,00
15-150-42-01364099		150	PN10/16	31	14.255,00
15-200-42-00364099		200	PN10	49	20.968,00
15-200-42-01364099		200	PN16	49	21.533,00
15-250-42-003		250	PN10	113	34.214,00
15-250-42-013		250	PN16	113	34.214,00
15-300-42-003		300	PN10	160	51.162,00
15-300-42-013		300	PN16	160	51.162,00
15-350-40-003		350	PN10	223	89.268,00
15-400-40-003		400	PN10	243	111.673,00
15-400-40-013		400	PN16	243	111.673,00

**752/30-001**

AUMA aktuator



AVK nr.	WS nr	DN/DN	AUMA type nr. SA	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
752-30-01-7100300 (1)		40 - 150	7,6	22	24.349,00
752-30-03-7100300 (1)		200	10,2	28	32.284,00
752-30-05-5100300 (1)		250 - 300	14,2	59	47.067,00
752-30-06-5100300 (1)		350 - 600	14,6	54	53.282,00

(1) Til serie 15

**715/30-003**

Flangeventil med Festo pneumatisk aktuator  
Magnetspoler, drøvventil og lynkobling  
Dobbeltvirkende  
Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
NBR gummi  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
715-065-30-03009	141411065	65	PN10/16	18	25.444,00
715-080-30-03009	141411080	80	PN10/16	22	25.444,00
715-100-30-03009	141411100	100	PN10/16	27	25.983,00
715-150-30-03009	141411150	150	PN10/16	52	32.775,00
715-200-30-03009	141411200	200	PN10	75	44.630,00
715-250-30-03009	141411250	250	PN10	112	53.130,00
715-300-30-03009	141411300	300	PN10	180	93.726,00

**715/30-004**

Flangeventil med Festo pneumatisk aktuator  
Inkl. aftastere  
Dobbeltvirkende  
Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
NBR gummi  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flange- boring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
715-065-30-03003	141412065	65	PN10/16	18	24.314,00
715-080-30-03003	141412080	80	PN10/16	22	25.444,00
715-100-30-03003	141412100	100	PN10/16	27	25.983,00
715-150-30-03003	141412150	150	PN10/16	52	32.775,00
715-200-30-03003	141412200	200	PN10	75	43.488,00
715-250-30-03003	141412250	250	PN10	112	51.988,00
715-300-30-03003	141412300	300	PN10	180	92.588,00

**36/83-001**

Skydeventil med PE-ender og spindelovergang  
PE100/PN16/SDR 11 sorte rør  
Duktijern  
NBR gummi  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
36-075-83-793		65	75	PN16	12	6.442,00
36-090-83-16386499		80	90	PN16	12	6.981,00
36-110-83-16386499		100	110	PN16	17	8.180,00
36-125-83-16386499		125	125	PN16	26	10.984,00
36-140-83-16386499		125	140	PN16	-	12.025,00
36-160-83-16386499		150	160	PN16	36	15.162,00
36-180-83-16386499		150	180	PN16	36	15.974,00
36-200-83-16386499		200	200	PN16	63	23.414,00
36-225-83-16386499		200	225	PN16	72	26.299,00
36-250-83-793		250	250	PN16	118	33.828,00
36-280-83-793		250	280	PN16	126	37.555,00
36-315-83-793		315	315	PN16	189	38.628,00
36-400-83-793		400	400	PN16	376	97.959,00

**08/A-004**

Håndhjul monteret med bolt og skive  
Støbejern  
AVK coating standard  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN/DN	D mm	F mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
08-032-16 <sup>(1)</sup>	141493048	25 - 50	120	13	0,2	209,00
08-050-01-000	141493050	40 - 50	180	14	1,5	344,00
08-250-02-000	141493300	250 - 300	500	27	8,6	1.715,00
08-400-01-000 <sup>(2)</sup>	141493400	350 - 500	640	32	15	4.325,00
08-600-01-000 <sup>(3)</sup>		450 - 600	800	Ø30	20	4.648,00
08-600-03-000 <sup>(4)</sup>		450 - 600	800	Ø40	20	4.648,00

- (1) Til stikledningsventiler  
(2) Firkantet spindel  
(3) CTC for serie 06 og 46, ø30  
(4) CTC, ø40

**08/A-014**

Håndhjul monteret med bolt og skive til den nye generation af skydeventiler  
Støbejern  
Blå epoxy RAL 5017 250 my



AVK nr.	WS nr	DN/DN	D mm	F mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
08-080-66-00000	141493550	65 - 80	160	17	1,0	344,00
08-100-66-00000	141493600	100	200	19	1,4	387,00
08-150-66-00000	141493625	125 - 150	240	19	1,9	571,00
08-200-66-00000	141493700	200	280	24	2,2	1.211,00

**16/54-010**

Stikledningsventil med trækfaste indstikmuffer til PE-rør  
Polyoxymethylen (POM)  
NBR gummi  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
16-032-54-003	144817032	25	32	PN16	1,3	1.625,00
16-040-54-003	144817040	32	40	PN16	1,4	1.813,00
16-050-54-003	144817050	40	50	PN16	4,4	2.147,00
16-063-54-003	144817063	50	63	PN16	4,9	2.579,00

**41/60-003**

Kontraktlapventil  
Blødtættende  
Med fri akselende i højre side  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 48  
Duktiljern  
EPDM skydergummi, WRAS  
godkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-050-60-018	431065012	50	PN10/16	13	6.818,00
41-065-60-018	431065013	65	PN10/16	16	7.718,00
41-080-60-018	431065014	80	PN10/16	20	8.614,00
41-100-60-018	431065016	100	PN10/16	21	10.301,00
41-125-60-018	431065017	125	PN10/16	36	12.987,00
41-150-60-018	431065018	150	PN10/16	51	16.657,00
41-200-60-008	431065020	200	PN10	83	26.482,00
41-250-60-008	431065022	250	PN10	183	52.210,00
41-300-60-008	431065023	300	PN10	231	61.722,00

Tilbehør:

Arm og vægt, serie 41/D-

001

Fjedersæt, serie 41/32-001

**41/61-003**

Kontraktlapventil  
Blødtættende  
Med lukkede bøsninger  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 48  
Duktiljern  
EPDM skydergummi, WRAS  
godkendt  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-050-61-018	431063012	50	PN10/16	12	6.356,00
41-065-61-018	431063013	65	PN10/16	15	7.174,00
41-080-61-018	431063014	80	PN10/16	17	8.085,00
41-100-61-018	431063016	100	PN10/16	21	9.451,00
41-125-61-018	431063017	125	PN10/16	40	12.306,00
41-150-61-018	431063018	150	PN10/16	42	15.659,00
41-200-61-008	431063020	200	PN10	67	25.672,00
41-250-61-008	431063022	250	PN10	183	49.684,00
41-300-61-008	431063023	300	PN10	197	59.531,00

**41/D-001**

Arm- og vægtsæt til  
Kontraktlapventil serie 41/60  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN/DN	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-080-23-000	431065714	50 - 80	2,8	1.700,00
41-100-23-000	431065716	100 - 100	2,9	1.700,00
41-150-23-000	431065718	125 - 150	5,6	2.604,00
41-200-23-000	431065720	200 - 200	5,7	3.530,00
41-300-23-000	431065723	250 - 300	13	4.941,00

**41/32-001**

Fjedersæt til  
kontraktlapventiler til AVK  
serie 41/60  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN/DN	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-050-32-000	431065812	50 - 50	2,0	4.159,00
41-065-32-000	431065813	65 - 65	2,0	4.159,00
41-080-32-000	431065814	80 - 80	3,0	4.159,00
41-100-32-000	431065816	100 - 100	3,4	4.520,00
41-125-32-000	431065817	125 - 125	3,4	4.850,00
41-150-32-000	431065818	150 - 150	3,4	4.850,00
41-200-32-000	431065820	200 - 200	3,4	5.152,00
41-300-32-000	431065823	250 - 300	3,4	9.227,00

**41/I-002**

Afskærmning til arm og vægt  
til AVK serie 41/60  
ABS plastik



AVK nr.	WS nr	DN/DN	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-080-50-009		50 - 80	2,0	2.845,00
41-100-50-009		100 - 100	2,2	2.860,00
41-150-50-009		125 - 150	5,0	3.458,00
41-200-50-009		200 - 200	7,0	3.643,00
41-300-50-009		250 - 300	10	5.862,00

**41-G/PARTS-001**

Top til kontraklapventil serie 41/60  
 EPDM gummi  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-050-02-28200		50	2,6	4.568,00
41-080-02-28200		80	2,9	5.772,00
41-100-02-28200		100	3,8	6.902,00
41-150-02-28200		150	8,6	11.161,00
41-200-02-28200		200	13	17.743,00
41-250-02-28200		250	47	34.981,00
41-300-02-28200		300	48	41.354,00

**41-G/PARTS-002**

Top til kontraklapventil serie 41/61  
 EPDM gummi  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-050-02-27000		50	2,5	4.259,00
41-080-02-27000		80	2,6	5.417,00
41-100-02-27000		100	3,6	6.333,00
41-150-02-27000		150	7,6	10.491,00
41-200-02-27000		200	12	17.201,00
41-250-02-27000		250	41	33.288,00
41-300-02-27000		300	48	39.885,00

**41/36-001**

Kontraklapventil  
 Metaltættende  
 Med arm og vægt i højre side  
 Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 basis serie 48  
 Duktiljern  
 EPDM gummi  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
41-350-36-00800		350	PN10	307	85.640,00
41-400-36-00800		400	PN10	447	104.980,00
41-450-36-00800		450	PN10	575	136.616,00
41-500-36-00800		500	PN10	750	165.432,00
41-600-36-00800		600	PN10	1006	202.995,00



# KUGLEKONTRAVENTILER

AVK kuglekontraventiler i DN32-600 leveres med NBR-kugler som standard og med polyurethan-kugler til slibende medier, eller når en alternativ vægt er ønskelig for at forhindre vibration og vandslag.

## Egenskaber

- Kan installeres både horisontalt og vertikalt
- Selvrensende konstruktion
- Fuldt og glat gennemløb sikrer lavt tryktab
- Tæthed ved minimalt modtryk
- Leveres med kugler af polyurethan til slibende medier
- Mulighed for kugler med alternativ vægt
- Epoxycoated duktiljern eller rustfrit stål AISI 316
- Leveres op til DN600



## 53/30-005

Kuglekontraventil med indvendigt BSP gevind  
Duktiljern  
NBR gummi  
AVK coating standard



AVK nr.	WVS nr	DN mm	PN klasse	BSP gevind "	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
53-032-30-9007	430854010	32	PN10	1¼	2,0	965,00
53-040-30-9007	430854011	40	PN10	1½	2,0	1.893,00
53-050-30-9007	430854012	50	PN10	2	3,0	2.419,00

## 53/40-005

Kuglekontraventil med indvendigt gevind  
Rustfrit stål AISI 316  
NBR gummi



AVK nr.	WVS nr	DN mm	PN klasse	BSP gevind "	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
53-032-40-9090	430855010	32	PN10	1¼	2,0	1.451,00
53-040-40-9090	430855011	40	PN10	1½	2,0	2.839,00
53-050-40-9090	430855012	50	PN10	2	3,0	3.631,00
53-065-40-9090	430855013	65	PN10	2½	7,0	4.208,00
53-080-40-9090	430855014	80	PN10	3	7,0	4.893,00



### 53/35-003

Kuglekontraventil med flanger  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 48  
Duktiljern  
NBR gummi  
AVK coating standard



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
53-050-35-1007	430953012	50	PN10/16	7,5	4.670,00
53-065-35-1007	430953013	65	PN10/16	10	4.948,00
53-080-35-1007	430953014	80	PN10/16	12	6.020,00
53-100-35-1007	430953016	100	PN10/16	16	7.503,00
53-125-35-1007	430953017	125	PN10/16	35	10.759,00
53-150-35-1007	430953018	150	PN10/16	32	13.440,00
53-200-35-0007	430953020	200	PN10	68	22.812,00
53-250-35-0007	430953022	250	PN10	112	39.138,00
53-300-35-0007	430953023	300	PN10	163	56.437,00
53-350-35-0007	430953024	350	PN10	289	81.646,00
53-400-35-0007	430953025	400	PN10	416	100.734,00
53-500-35-0007 <sup>(1)</sup>		500	PN10	712	138.242,00
53-600-35-0207 <sup>(2)</sup>		600	PN10	1200	251.944,00

<sup>(1)</sup> Anslået TÜV test

<sup>(2)</sup> Anslået TÜV test. Leveres med PUR belagt kugle som standard

### 53/42-001

Kuglekontraventil med flanger  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 48  
Rustfrit stål AISI 316  
NBR gummi



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
53-080-42-1090	430856014	80	PN10/16	12	8.480,00
53-100-42-1090	430856016	100	PN10/16	16	14.712,00
53-150-42-1090	430856018	150	PN10/16	31	26.894,00



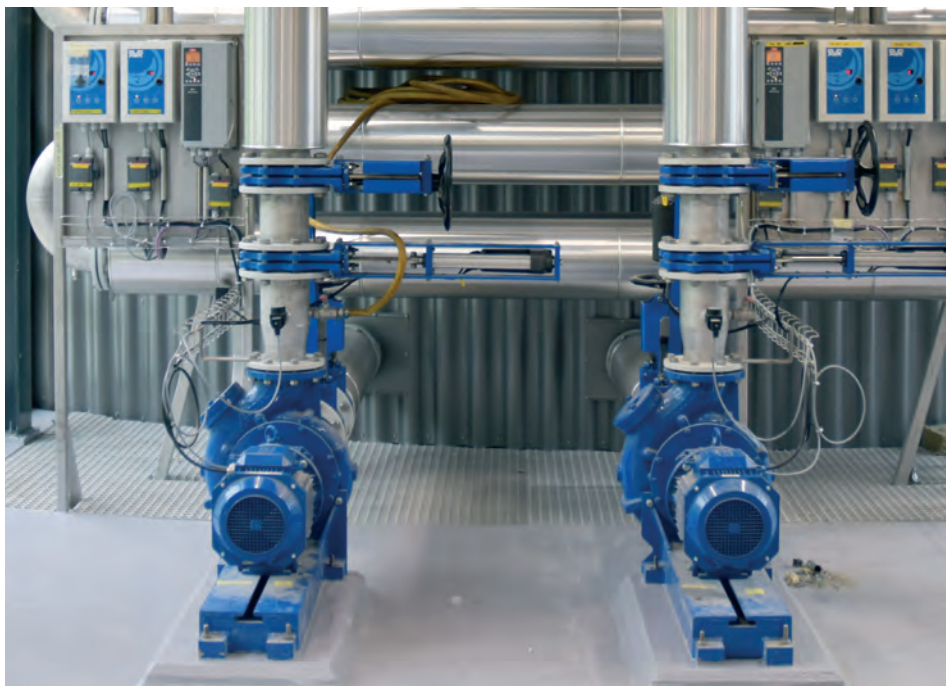


# SPADEVENTILER

Spadeventilerne er designet til gennemstrømning fra begge sider, og beskyttede pakninger og materialer af høj kvalitet sikrer en høj driftssikkerhed og lang levetid.

## Egenskaber

- Fuldt og glat gennemløb
- Udskiftelig toppakning uden først at afmontere ventilen
- U-formet, forstærket NBR-pakning mellem husdele (andre materialer på forespørgsel)
- Indkapslet spindel med stag forberedt for induktive aftastere og microswitch
- Forhøjninger i ventilens bund beskytter spaden mod afbøjning
- Spindel, spade, kompressionsstang, bolte og møtrikker af rustfrit syrefast stål
- Hus af duktiljern med 150µ epoxycoating (alternativt AISI 316 eller andre materialer)
- Slankt design og lav vægt
- ATEX-godkendte



## 702/10-103

Spadeventil med ikke-stigende spindel og håndhjul  
Spade i rustfrit stål AISI 316  
Byggelængde iht. DIN/EN 558-1, serie 20 (K1), op til og med DN350  
Duktiljern  
NBR gummi  
UV-modstandsdygtig polyester



Alternativ:  
Spadeventil med større arbejdstryk end 6 bar

AVK nr.	VVS nr	DN mm	Flange-boring	Arbejdstryk bar	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
702-0050-10-0000141	415751012	50	PN10	10	6,7	Pris på forespørgsel
702-0065-10-0000141	415751013	65	PN10	10	8,2	Pris på forespørgsel
702-0080-10-0000143	415751014	80	PN10	10	12	Pris på forespørgsel
702-0100-10-0000152	415751016	100	PN10	10	14	Pris på forespørgsel
702-0125-10-0000154	415751017	125	PN10	10	19	Pris på forespørgsel
702-0150-10-0000155	415751018	150	PN10	10	29	Pris på forespørgsel
702-0200-10-0000031	415751020	200	PN10	10	45	Pris på forespørgsel
702-0250-10-0000031	415751022	250	PN10	10	62	Pris på forespørgsel
702-0300-10-0000028	415751023	300	PN10	10	86	Pris på forespørgsel
702-0350-10-0000031	415751024	350	PN10	6	124	Pris på forespørgsel
702-0400-10-0000020	415751025	400	PN10	6	160	Pris på forespørgsel
702-0450-10-0000025	415751026	450	PN10	4	228	Pris på forespørgsel
702-0500-10-0000017	415751027	500	PN10	4	279	Pris på forespørgsel
702-0600-10-0000017	415751028	600	PN10	4	374	Pris på forespørgsel

## 702/20-103

Spadeventil med stigende spindel og håndhjul  
Spade i rustfrit stål AISI 316  
Byggelængde iht. DIN/EN 558-1, serie 20 (K1), op til og med DN350  
Duktiljern  
NBR gummi  
UV-modstandsdygtig polyester



Alternativ:  
Spadeventil med større arbejdstryk end 6 bar

AVK nr.	VVS nr	DN mm	Flange-boring	Arbejdstryk bar	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
702-0050-10-0000133	415752012	50	PN10	10	6,5	Pris på forespørgsel
702-0065-10-0000133	415752013	65	PN10	10	8,0	Pris på forespørgsel
702-0080-10-0000135	415752014	80	PN10	10	12	Pris på forespørgsel
702-0100-10-0000144	415752016	100	PN10	10	14	Pris på forespørgsel
702-0125-10-0000146	415752017	125	PN10	10	19	Pris på forespørgsel
702-0150-10-0000147	415752018	150	PN10	10	28	Pris på forespørgsel
702-0200-10-0000026	415752020	200	PN10	10	44	Pris på forespørgsel
702-0250-10-0000026	415752022	250	PN10	10	62	Pris på forespørgsel
702-0300-10-0000023	415752023	300	PN10	10	85	Pris på forespørgsel
702-0350-10-0000026	415752024	350	PN10	6	124	Pris på forespørgsel
702-0400-10-0000016	415752025	400	PN10	6	159	Pris på forespørgsel
702-0450-10-0000022	415752026	450	PN10	4	227	Pris på forespørgsel
702-0500-10-0000015	415752027	500	PN10	4	278	Pris på forespørgsel
702-0600-10-0000015	415752028	600	PN10	4	382	Pris på forespørgsel



### 702/30-103

Spadeventil med hurtiglukker  
Spade i rustfrit stål AISI 316  
Byggelængde iht. DIN/EN 558  
-1, serie 20 (K1), op til og  
med DN350  
Duktiljern  
NBR gummi  
UV-modstandsdygtig  
polyester



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flange- boring	Arbejdstryk bar	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
702-050-30-134	415753012	50	PN10/16	5	9,5	Pris på forespørgsel
702-065-30-134	415753013	65	PN10/16	5	12	Pris på forespørgsel
702-080-30-134	415753014	80	PN10/16	5	17	Pris på forespørgsel
702-100-30-134	415753016	100	PN10/16	5	20	Pris på forespørgsel
702-125-30-134 <sup>(1)</sup>	415753017	125	PN10/16	5	23	Pris på forespørgsel
702-150-30-134 <sup>(1)</sup>	415753018	150	PN10/16	2	36	Pris på forespørgsel

<sup>(1)</sup> Uden udskiftelig toppakning

### 702/40-103

Spadeventil med  
dobbeltvirkende pneumatisk  
aktuator  
Spade i rustfrit stål AISI 316  
Byggelængde iht. DIN/EN 558  
-1, serie 20 (K1), op til og  
med DN350  
Duktiljern  
NBR gummi  
UV-modstandsdygtig  
polyester



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flange- boring	Arbejdstryk bar	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
702-0050-10-0000123	415754012	50	PN10	10	7,9	Pris på forespørgsel
702-0065-10-0000123	415754013	65	PN10	10	9,5	Pris på forespørgsel
702-0080-10-0000121	415754014	80	PN10	10	13	Pris på forespørgsel
702-0100-10-0000130	415754016	100	PN10	10	16	Pris på forespørgsel
702-0125-10-0000134	415754017	125	PN10	10	22	Pris på forespørgsel
702-0150-10-0000135	415754018	150	PN10	10	33	Pris på forespørgsel
702-0200-10-0000019	415754020	200	PN10	10	52	Pris på forespørgsel
702-0250-10-0000019	415754022	250	PN10	10	71	Pris på forespørgsel
702-0300-10-0000018	415754023	300	PN10	10	93	Pris på forespørgsel
702-0350-10-0000019	415754024	350	PN10	6	153	Pris på forespørgsel
702-0400-10-0000012	415754025	400	PN10	6	185	Pris på forespørgsel
702-0450-10-0000017	415754026	450	PN10	4	271	Pris på forespørgsel
702-0500-10-0000011	415754027	500	PN10	4	326	Pris på forespørgsel
702-0600-10-0000011	415754028	600	PN10	4	441	Pris på forespørgsel

### 702/50-103

Spadeventil med stigende  
spindel og ISO flange  
forberedt for elektrisk  
aktuator  
Byggelængde iht. DIN/EN 558  
-1, serie 20 (K1), op til og  
med DN350  
Duktiljern  
NBR gummi  
UV-modstandsdygtig  
polyester



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flange- boring	Arbejdstryk bar	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
702-0050-10-0000446	425755012	50	PN10	10	7,5	Pris på forespørgsel
702-0065-10-0000446	415755013	65	PN10	10	9,6	Pris på forespørgsel
702-0080-10-0000501	415755014	80	PN10	10	13	Pris på forespørgsel
702-0100-10-0000513	415755016	100	PN10	10	15	Pris på forespørgsel
702-0125-10-0000503	415755017	125	PN10	10	20	Pris på forespørgsel
702-0150-10-0000504	415755018	150	PN10	10	29	Pris på forespørgsel
702-0200-10-0000561	415755020	200	PN10	10	43	Pris på forespørgsel
702-0250-10-0000563	415755022	250	PN10	10	61	Pris på forespørgsel
702-0300-10-0000491	415755023	300	PN10	10	83	Pris på forespørgsel
702-0350-10-0000563	415755024	350	PN10	6	122	Pris på forespørgsel
702-0400-10-0000472	415755025	400	PN10	6	157	Pris på forespørgsel
702-0450-10-0000459	415755026	450	PN10	4	235	Pris på forespørgsel
702-0500-10-0000440	415755027	500	PN10	4	289	Pris på forespørgsel
702-0600-10-0000440	415755028	600	PN10	4	397	Pris på forespørgsel

Alternativ:  
Spadeventil med større  
arbejdstryk end 6 bar

### 702/73-103

Spadeventil med lineær  
aktuator  
Byggelængde iht. DIN/EN 558  
-1, serie 20 (K1)  
Duktiljern  
NBR gummi  
UV-modstandsdygtig  
polyester



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flange- boring	Arbejdstryk bar	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
702-050-73-034		50	PN10	10	8,0	Pris på forespørgsel
702-065-73-034		65	PN10	10	9,0	Pris på forespørgsel
702-080-73-034		80	PN10	10	13	Pris på forespørgsel
702-100-73-034		100	PN10	10	15	Pris på forespørgsel
702-125-73-034		125	PN10	10	20	Pris på forespørgsel
702-150-73-034		150	PN10	10	31	Pris på forespørgsel
702-0200-10-0000288		200	PN10	10	44	Pris på forespørgsel
702-0250-10-0000288		250	PN10	10	66	Pris på forespørgsel
702-0300-10-0000252		300	PN10	10	88	Pris på forespørgsel

Alternativ:  
Spadeventil med større  
arbejdstryk end 6 bar



### 702/099-010

Kontrolboks og batteri back-up til spadeventiler serie 702/73

Kontrolboksen (WCU) sørger for at ventiler åbnes og lukkes. Den eksterne batteri back-up WCU-UPS kan kobles til WCU for at sikre en fuld operativ ventilenhed i tilfælde af fejl i hovedstrømforsyningen.



AVK nr.	WS nr	Bruttopris DKK
702-099-010	(1)	14.317,00
702-099-012	(2)	28.416,00
702-099-016	(3)	10.318,00
702-099-020	(4)	241,00
702-099-022	(5)	472,00
702-099-024	(6)	1.179,00
702-099-026	(7)	309,00
702-099-028	(8)	728,00
702-099-030	(9)	1.007,00

- (1) Kontrolenhet WCU Basic: on/off, reg 4-20 mA
- (2) Kontrolenhet WCU Bus: on/off, reg 4-20 mA
- (3) Batteribackup WCU UPS
- (4) Kabel 1,5 m til motor
- (5) Kabel 5,0 m til motor
- (6) Kabel 10,0 m til motor
- (7) Kabel 1,5 m til signal
- (8) Kabel 5,0 m til signal
- (9) Kabel 10,0 m til signal

### 702/099-011

Programmeringsenhet til kontrolbokse til spadeventiler serie 702/73 anvendes til at ændre og kopiere parametre samt til at overvågedynamiske værdier i kontrolboksen.



AVK nr.	WS nr	Bruttopris DKK
702-099-018		1.572,00



# UDLUFTNINGSVENTILER TIL SPILDEVANDSBEHANDLING

Det innovative design med en stor luftspalte mellem væske og tætnings-system sikrer pålidelig drift, selv ved anvendelse med aggressive væsker og væsker, der indeholder faste partikler.



## Øvrige egenskaber:

- Konisk form for maksimal luftmængde i et kompakt design
- Nederste del er tragtformet for at forhindre ophobning af aflejringer
- Stor automatisk åbning frigiver store mængder luft under tryk
- Fjeder mellem øvre og nedre flyder forhindrer unødvendig aktivering af den automatiske funktion
- Mulighed for dræning og skylning med rent vand fra ekstern kilde
- Udblæsningsrør kan monteres i gevindåbningen på toppen af ventilen
- Letvægtshus af stål eller forstærket polyamid

## 701/70-010

Kombinationsudluftningsventil  
Stål  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	H3 mm	Tilslutning	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
701-050-70-11003	154107051	50	605	50 MM FL	PN16	17	18.032,00
701-051-70-91003	154107050	50	644	2" BSP	NONE	16	18.099,00
701-080-70-11003	154107080	80	605	80 MM FL	PN16	18	19.361,00
701-100-70-11003	154107100	100	605	100 MM FL	PN16	19	19.374,00
701-150-70-11003	154107150	150	610	150 MM FL	PN16	21	22.424,00
701-200-70-11003	154107200	200	610	200 MM FL	PN16	24	25.269,00

## 701/75-010

Kombinationsudluftningsventil  
Kort  
PN10  
Polyamid



AVK nr.	WS nr	DN mm	H3 mm	Tilslutning	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
701-050-75-09001	154107550	50	460	50 MM	PN10	4,2	15.494,00
701-051-75-09001	154107551	50	455	2" BSP	PN10	3,7	14.486,00
701-080-75-09001	154107580	80	460	80 MM	PN10	4,3	16.538,00
701-081-75-09001		80	455	3" BSP	PN10	3,8	16.538,00
701-100-75-09001	154107600	100	460	100 MM	PN10	6,0	16.538,00

## 701/78-010

Kombinationsudluftningsventil  
Stål  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	H3 mm	Tilslutning	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttoprís DKK
701-080-78-11003		80	580	80 MM	PN10/16	25	35.148,00
701-100-78-11003		100	580	100 MM	PN10/16	27	38.736,00
701-150-78-11003		150	580	150 MM	PN10/16	28	44.696,00
701-200-78-01003		200	580	200 MM	PN10	30	50.688,00
701-200-78-11003		200	580	200 MM	PN16	30	50.688,00

**701/95-010**

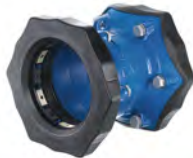
Kombinationsudluftningsventil  
Kort  
PN16  
Polyamid



AVK nr.	WS nr	DN mm	H3 mm	Tilslutning	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
701-050-95-190033		50	571	50 MM	PN16	7,5	20.978,00
701-051-95-99003		50	566	2" BSP	NONE	6,8	20.278,00
701-080-95-190033		80	571	80 MM	PN16	7,8	21.601,00
701-081-95-99003		80	566	3" BSP	NONE	6,9	21.022,00
701-100-95-190033		100	571	100 MM	PN16	8,0	23.935,00

**631/80-002**

Supa Maxi™ lige kobling  
Universal og trækfast  
A4 bolte og møtrikker  
Til alle rørtyper  
Duktiljern  
NBR gummi  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	PN Klasse	Tolerance SR1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
631-071-80-23		50	PN16	48-71	6,0	2.301,00
631-091-80-23		65	PN16	69-91	7,0	3.175,00
631-106-80-23		80	PN16	82-106	7,5	2.926,00
631-133-80-23		100	PN16	104-133	11	3.258,00
631-161-80-23		125	PN16	132-159	13	5.122,00
631-188-80-23		150	PN16	159-188	16	5.959,00
631-227-80-23		200	PN16	193-227	25	9.578,00
631-257-80-23		225	PN16	224-257	30	11.461,00
631-301-80-23		250	PN16	266-301	35	11.762,00
631-356-80-23		300	PN16	314-356	45	13.602,00
631-396-80-23 <sup>(1)</sup>		350	PN16	352-396	114	31.933,00
631-442-80-23 <sup>(1)</sup>		400	PN16	392-442	107	34.322,00
631-510-80-23 <sup>(1)</sup>		450	PN16	448-510	177	52.614,00
631-552-80-23 <sup>(1)</sup>		500	PN16	498-552	201	61.163,00
631-652-80-23 <sup>(1)</sup>		600	PN16	604-652	241	74.443,00

<sup>(1)</sup> KIWA EN 14525 godkendelse (under behandling)

**633/80-002**

Supa Maxi™ flangeadapter  
Universal og trækfast  
A4 bolte og møtrikker  
Til alle rørtyper  
Duktiljern  
NBR gummi  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901, GSK godkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	Flangeboring	Tolerance SR1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
633-071-80-0023		40	10/16	48-71	5,0	1.977,00
633-091-80-0023		65	10/16	69-91	6,0	2.504,00
633-106-80-0023		80	10/16	82-106	6,5	2.760,00
633-133-80-0023		100	10/16	104-133	9,0	3.115,00
633-188-80-0023		150	10/16	159-188	12	4.822,00
633-227-80-0023		200	10/16	193-227	19	7.433,00
633-257-80-0023		225	10/16	224-257	25	10.248,00
633-301-80-0023		250	10/16	266-301	28	10.878,00
633-356-80-0023		300	10/16	314-356	36	13.742,00
633-396-80-0023 <sup>(1)</sup>		350	10/16	352-396	87	16.729,00
633-442-80-0023 <sup>(1)</sup>		400	10/16	392-442	80	21.702,00
633-510-80-0023 <sup>(1)</sup>		450	10/16	448-510	145	36.903,00
633-552-80-0023 <sup>(1)</sup>		500	10/16	498-552	166	44.051,00
633-652-80-0023 <sup>(1)</sup>		600	10/16	604-652	213	50.948,00

<sup>(1)</sup> KIWA EN 14525 godkendelse (under behandling)



**06/70-003**

Flangeventil  
Udskiftelig spindelpakning  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
NBR gummi  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



Højrelukkende

AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
06-040-70-01237		40	PN10/16	10	4.973,00
06-050-70-01237		50	PN10/16	10	5.179,00
06-065-70-01237		65	PN10/16	13	6.442,00
06-080-70-01237		80	PN10/16	15	6.442,00
06-100-70-01237		100	PN10/16	22	7.271,00
06-125-70-01237		125	PN10/16	27	11.121,00
06-150-70-01237		150	PN10/16	36	11.121,00
06-200-70-00237		200	PN10	52	18.069,00
06-200-70-01237		200	PN16	54	18.990,00
06-250-70-00237		250	PN10	79	29.211,00
06-250-70-01237 (1)		250	PN16	80	30.671,00
06-300-70-00237		300	PN10	116	39.288,00
06-300-70-01237 (1)		300	PN16	116	41.261,00
06-350-70-00337 (1)		350	PN10	220	82.331,00
06-350-70-01337 (1)		350	PN16	220	82.331,00
06-400-70-00337 (1)		400	PN10	240	94.738,00
06-400-70-01337 (1)		400	PN16	240	94.738,00
06-450-70-00337 (2)		450	PN10	487	98.002,00
06-450-70-01337 (2)		450	PN16	487	98.002,00
06-500-70-00337 (2)		500	PN10	559	98.002,00
06-500-70-01337 (2)		500	PN16	559	98.002,00
06-600-70-00337 (3)		600	PN10	762	151.905,00
06-600-70-01337 (3)		600	PN16	762	151.905,00

(1) Ikke ÖVGW-godkendt

(2) Med F14-topflange. Ikke ÖVGW-godkendt

(3) Med F14-topflange. Ikke ÖVGW eller SVGW-godkendt

**02/70-003**

Flangeventil  
Udskiftelig spindelpakning  
Byggelængde iht. EN 558  
tabel 2 basis serie 15  
Duktiljern  
NBR gummi  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



Højrelukkende

AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
02-350-70-00237 (1)		350	PN10	320	85.213,00
02-350-70-01237 (1)		350	PN16	320	85.213,00
02-400-70-00237 (2)		400	PN10	330	98.053,00
02-400-70-01237 (2)		400	PN16	330	98.053,00
02-500-70-00237 (3)		500	PN10	417	101.433,00
02-500-70-01237 (3)		500	PN16	417	101.433,00

(1) Ventilen har en forøget boring (400 mm). Ikke ÖVGW-godkendt

(2) Ikke ÖVGW-godkendt

(3) Ventilen har en reduceret boring (400 mm). Ikke ÖVGW-godkendt

**36/90-170**

Skydeventil med  
PE100/PE100-RC PN10  
SDR11 rør iht. EN 1555-2  
Udskiftelig spindelpakning  
Til direkte sammensvejsning  
med PE-rør  
Duktiljern  
NBR gummi  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



Højrelukkende

AVK nr.	WVS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
36-090-90-703037	142890090	80	90	PN10	20	7.548,00
36-110-90-703037	142890100	100	110	PN10	27	9.257,00
36-125-90-703037	142890125	125	125	PN10	39	12.136,00
36-160-90-703037	142890160	150	160	PN10	52	16.759,00
36-180-90-703037	142890180	150	180	PN10	58	16.759,00
36-200-90-703037	142890200	200	200	PN10	88	28.882,00
36-225-90-703037	142890225	200	225	PN10	91	28.882,00
36-250-90-703037	142890250	250	250	PN10	118	44.241,00
36-280-90-703037	142890280	250	280	PN10	126	44.241,00
36-315-90-703037	142890315	300	315	PN10	140	57.487,00
36-355-90-703037		300	355	PN10	270	106.624,00
36-400-90-703037		400	400	PN10	376	149.876,00

**38/90-118**

Skydeventil med flange/PE-ender PE100-RC/PN10/SDR 11 rør  
 Udskiftelig spindelpakning  
 Til direkte sammensvejsning med PE-rør  
 Duktiljærn  
 NBR gummi  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	Flangeboring	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
38-063-90-703037		50	63	PN10/16	PN10	12	5.085,00
38-090-90-703037		80	90	PN10/16	PN10	20	9.333,00
38-110-90-703037		100	110	PN10/16	PN10	27	12.854,00
38-125-90-703037		125	125	PN10/16	PN10	39	17.539,00
38-160-90-703037		150	160	PN10/16	PN10	52	17.893,00
38-180-90-703037		150	180	PN10/16	PN10	58	21.943,00
38-225-90-703037		200	225	PN10	PN16	91	39.208,00

**46/70-005**

Skydeventil med lange stålsvejsender  
 Til direkte sammensvejsning med PE-rør  
 Udskiftelig spindelpakning  
 Støbestål  
 NBR gummi  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
46-050-70-01237		50	60,3	PN16	9,2	9.958,00
46-080-70-01237		80	88,9	PN16	15	12.949,00
46-100-70-01237		100	114,3	PN16	19	14.006,00
46-150-70-01237		150	168,3	PN16	36	21.731,00
46-200-70-01237		200	219,1	PN16	72	32.046,00
46-250-70-01237		250	273	PN16	91	48.975,00
46-300-70-01337		300	323,9	PN16	130	65.445,00

**46/70-010**

Skydeventil med lange stålsvejsender  
 Til direkte sammensvejsning med PE-rør  
 Udskiftelig spindelpakning  
 Udvendig PUR-coating  
 Støbestål  
 NBR gummi  
 Med udvendig PUR coating  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
46-050-70-01280		50	60,3	PN16	13	12.169,00
46-080-70-01280		80	88,9	PN16	16	16.136,00
46-100-70-01280		100	114,3	PN16	20	17.058,00
46-150-70-01280		150	168,3	PN16	38	26.666,00
46-200-70-01280		200	219,1	PN16	63	39.830,00
46-250-70-01280		250	273	PN16	92	58.177,00
46-300-70-01380		300	323,9	PN16	149	76.589,00
46-400-70-01380		400	406,4	PN16	199	185.464,00
46-500-70-01380 <sup>(1)</sup>		500	508	PN16	526	292.192,00
46-600-70-01380 <sup>(1)</sup>		600	610	PN16	750	381.524,00

<sup>(1)</sup> Med F14 topflange**03/25-004**

Stikledningsventil med indvendigt gevind  
 Udskiftelig spindelpakning  
 Duktiljærn  
 NBR gummi  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Dd mm	BSP indvendig	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
03-032-25-00237 <sup>(1)</sup>		25	32	1"	PN10	3,0	2.179,00
03-040-25-00237		32	40	1 1/4"	PN10	3,0	2.578,00
03-050-25-00237		40	50	1 1/2"	PN10	5,2	2.821,00
03-063-25-00237		50	63	2"	PN10	6,0	3.847,00

<sup>(1)</sup> Ikke CE-godkendt**36/9X-170**

Stikledningsventil med PE100/PE100-RC PN10 SDR11-ender  
 Til direkte sammensvejsning med PE-rør  
 Udskiftelig spindelpakning  
 Duktiljærn  
 NBR gummi  
 Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901  
 Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	D mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
36-032-90-703037 <sup>(1)</sup>	142890032	25	32	PN10	5,1	3.812,00
36-040-90-703037 <sup>(1)</sup>	142890040	32	40	PN10	5,5	3.812,00
36-050-90-703037 <sup>(1)</sup>	142890050	40	50	PN10	7,1	5.625,00
36-063-90-703037	142890063	50	63	PN10	8,0	6.565,00

<sup>(1)</sup> Ikke CE-godkendt



**36/15-001**

Ventilfundament til serie 36  
ventiler med PE-ender  
L8 = Faktisk længde  
Stål



AVK nr.	WS nr	DN/DN	L8 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
36-032-15000		25 - 40	240 - 240	1,0	651,00
36-063-15000		50 - 100	450 - 450	1,5	1.290,00

**85/30-002**

CERTUS™ PE kugleventil  
med spidsender  
SDR11  
OD20 - OD180  
Polyethylen (PE)  
NBR gummi  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	D4 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
85-020-30-23203001		25	20	0,8	826,00
85-032-30-23203001		25	32	0,8	936,00
85-040-30-13203001		32	40	0,9	1.653,00
85-063-30-23203001		50	63	1,8	1.805,00
85-090-30-23203001		80	90	3,8	3.261,00
85-110-30-21203001		100	110	5,5	4.329,00
85-125-30-11203001		100	125	5,9	4.467,00
85-160-30-21203001		150	160	14	11.275,00
85-180-30-11203001		150	180	14	11.486,00

**04/F-031**

Garniture til Certus™ PE  
kugleventil  
Teleskopisk  
L8 = Faktisk længde  
F3 = Betjeningsfirkant  
Polyethylen (PE)



AVK nr.	WS nr	OD mm	L8 mm	F3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
04-032-2-00010033		20 - 63	450 - 700	14 - 22	5,8	1.129,00
04-032-2-00030033		20 - 63	450 - 700	12 - 15	5,8	1.129,00
04-032-2-05010033		20 - 63	650 - 1100	14 - 22	6,0	1.259,00
04-032-2-05030033		20 - 63	650 - 1100	12 - 15	6,0	1.259,00
04-032-2-10010033		20 - 63	1050 - 1750	14 - 22	6,4	1.713,00
04-032-2-10030033		20 - 63	1050 - 1750	12 - 15	6,4	1.713,00
04-032-2-15010033		20 - 63	1700 - 2900	14 - 22	6,9	2.367,00
04-032-2-15030033		20 - 63	1700 - 2900	12 - 15	6,9	2.367,00
04-100-2-00020033		110 - 125	450 - 700	23 - 32	5,8	1.129,00
04-100-2-05020033		110 - 125	650 - 1100	23 - 32	6,0	1.259,00
04-100-2-10020033		110 - 125	1050 - 1750	23 - 32	6,4	1.713,00
04-100-2-15020033		110 - 125	1700 - 2900	23 - 32	6,9	2.367,00
04-150-2-00020033		160 - 180	450 - 700	23 - 32	5,8	1.129,00
04-150-2-05020033		160 - 180	650 - 1100	23 - 32	6,0	1.259,00
04-150-2-10020033		160 - 180	1050 - 1750	23 - 32	6,4	1.713,00
04-150-2-15020033		160 - 180	1700 - 2900	23 - 32	6,9	2.367,00





# BRANDHANER

AVK leverer brandhaner i forskellige udføringer såsom højdejusterbare brandhaner, der sikrer let installation og brandhaner med tilbagestrømssikring, der sikrer mod forurening gennem brandhanen.

De kan leveres med dobbelt afspærring, så vedligehold og reparationer kan ske uden opgravning og afspærring af vandforsyningen. Designet giver optimal sikring mod lækage ved påkørsel, da brandhanerne enten vil bøje i PE-rørforbindelsen mellem overdel og fodbøjning eller vil have specialdesignede titanbøsninger, der knækker i tilfælde af påkørsel.

Underjordsbrandbaner er også en del af AVK programmet. Vores "havnehydrant" er velegnet til placering på havnearealer, hvor den, udover den normale anvendelse, kan bruges til forsyning af frisk drikkevand.



## 09/30-001

Teleskopisk brandhane  
Type B  
Manuelt lænsende /  
selvlænsende  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Rørdækning mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
09-080-30-1027 <sup>(1)</sup>	146779200	80	1050 - 1550	PN10	75	Pris på forespørgsel
09-080-30-102710 <sup>(2)</sup>	146779230	80	1050 - 1550	PN10	75	Pris på forespørgsel
09-080-30-3027 <sup>(3)</sup>	146778200	80	1050 - 1550	PN10	75	Pris på forespørgsel
09-080-30-302710 <sup>(4)</sup>	146778230	80	1050 - 1550	PN10	75	Pris på forespørgsel

(1) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og automatisk dræning

(2) Selvlænsende med ekstra kugleafspærring

(3) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og manuel dræning

(4) Manuelt lænsende med ekstra kugleafspærring

## 09/35-001

Renoveringstop  
Type B  
Duktiljern  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
09-080-35-1027 <sup>(1)</sup>	146789200	80	PN10	65	Pris på forespørgsel
09-080-35-3027 <sup>(2)</sup>	146788200	80	PN10	65	Pris på forespørgsel

(1) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og automatisk dræning

(2) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og manuel dræning

## 09/50-001

Teleskopisk brandhane  
Type A  
Aluminium  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Rørdækning mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
09-100-50-20 <sup>(1)</sup>	146775201	100	1050 - 1550	PN10	83	Pris på forespørgsel
09-100-50-30 <sup>(2)</sup>	146775200	100	1050 - 1550	PN10	83	Pris på forespørgsel

(1) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og automatisk dræning

(2) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og manuel dræning

**09/PARTS-001**Brandhanenøgle  
Til serie 09

AVK nr. WS nr

09-08050 146779990

Bruttopris

DKK

1.435,00

**84/45-004**

Overjordsbrandhane  
Model P7 "Nostalgi"  
Med trafikbrudzone,  
kugleafspærring og  
fodbøjning  
2 x B storz-koblinger  
Duktiljern  
Ventilkejlje vulkaniseret med  
polyurethan  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og  
EN14901 udvendig og emalje  
iht. DEV indvendig



AVK nr.	WS nr	DN mm	Rørdækning mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
84-080-45-32101104	(1)	80	1000	PN16	99	Pris på forespørgsel
84-080-45-32101107	(2)	80	1000	PN16	99	Pris på forespørgsel
84-080-45-42101104	(1) 146740200	80	1250	PN16	102	Pris på forespørgsel
84-080-45-42101107	(2) 146740100	80	1250	PN16	102	Pris på forespørgsel
84-080-45-52101104	(1)	80	1500	PN16	105	Pris på forespørgsel
84-080-45-52101107	(2)	80	1500	PN16	105	Pris på forespørgsel

(1) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og automatisk dræning

(2) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og manuel dræning

**84/45-005**

Aftapningshane for  
slamsugere  
Model P7 "Nostalgi"  
Med trafikbrudzone forsynet  
med kugleafspærring og  
fodbøjning  
2 x B  
Duktiljern  
Ventilkejlje vulkaniseret med  
polyurethan  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og  
EN14901 udvendig og emalje  
iht. DEV indvendig



AVK nr.	WS nr	DN mm	Rørdækning mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
84-080-45-32105104	(1)	80	1000	PN16	99	Pris på forespørgsel
84-080-45-42105104	(1) 146743200	80	1250	PN16	102	Pris på forespørgsel
84-080-45-52105104	(1)	80	1500	PN16	105	Pris på forespørgsel

(1) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og automatisk dræning

**84/57-001**

Overjordsbrandhane  
Model P5 "Nostalgi"  
Med trafikbrudzone,  
tilbagestrømsikring og  
fodbøjning  
Duktiljern  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Rørdækning mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
84-080-57-23101104	(1) 146750210	80	1000	PN16	93	Pris på forespørgsel
84-080-57-33101104	(1) 146750200	80	1250	PN10	98	Pris på forespørgsel
84-080-57-33101107	(2) 146750100	80	1250	PN10	98	Pris på forespørgsel

(1) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og automatisk dræning

(2) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og manuel dræning

Alternativt:

84-080-57-33101104 og  
84-080-57-33101107 kan  
leveres i blå epoxy**84/72-004**

Overjordsbrandhane  
Model P7 "Niro"  
Med ekstra kugleafspærring  
2 x B storz-koblinger  
Overdel udført i  
søvandsbestandig  
aluminium/rustfrit stål 1.441  
(AlSi321)  
Ventilkejlje vulkaniseret med  
polyurethan  
Fusion bonded epoxycoating  
iht. DIN 3476 part 1 og EN  
14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Rørdækning mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
84-080-72-32101104	(1)	80	1000	PN16	68	Pris på forespørgsel
84-080-72-32101107	(2)	80	1000	PN16	68	Pris på forespørgsel
84-080-72-42101104	(1) 146741200	80	1250	PN16	73	Pris på forespørgsel
84-080-72-42101107	(2) 146741100	80	1250	PN16	73	Pris på forespørgsel
84-080-72-52101104	(1)	80	1500	PN16	78	Pris på forespørgsel
84-080-72-52101107	(2)	80	1500	PN16	78	Pris på forespørgsel

(1) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og automatisk dræning

(2) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og manuel dræning



#### 84/84-001

Overjords-brandhane model P7 "Niro"  
2 x B storz-koblinger, 1 x A storz-kobling  
Overdel udført i søvandsbestandig aluminium/rustfrit stål 1.441 (AISI321)  
Duktiljern  
Ventilkegle vulkaniseret med polyurethan  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901



AVK nr.	WS nr	DN mm	Rørdækning mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
84-100-84-23101104	(1)	100	1000	PN16	87	Pris på forespørgsel
84-100-84-33101104	(1)	100	1250	PN16	90	Pris på forespørgsel
84-100-84-43101104	(1)	100	1500	PN16	95	Pris på forespørgsel

(1) Dansk topoval på betjeningsmøtrik og automatisk dræning

#### 84/56-001

Overjordsbrandhane Model P7 "Niro"  
Med tilbagestrømssikring  
2 x B storz-koblinger  
Overdel udført i søvandsbestandig aluminium/rustfrit stål 1.441 (AISI321)  
Duktiljern  
Ventilkegle vulkaniseret med polyurethan  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901  
Højrelukkende



AVK nr.	WS nr	DN mm	Rørdækning mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
84-080-56-33101104	(1) 146751200	80	1250	PN16	73	Pris på forespørgsel
84-080-56-33101107	(2) 146751100	80	1250	PN16	73	Pris på forespørgsel

(1) 90° fodbøjning, dansk topoval på betjeningsmøtrik og storz dæksler, automatisk dræning

(2) 90° fodbøjning, dansk topoval på betjeningsmøtrik og storz dæksler, manuel dræning

#### 84/B-001

Reparationssæt til serie 84 topbetjente brandhaner  
4 titanbøsninger  
4 bolte  
4 propper



AVK nr.	WS nr	DN mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
140572	146751800	80	0,3	2.029,00

#### 35/85-004

Underjordsbrandhane iht. EN 14339  
"Havnehydrant"  
DIN 3221-AD1-80  
Med kuglekammer 90°, dobbeltafspærring og sæde af rustfrit stål  
DVGW-godkendt  
Duktiljern  
Ventilkegle vulkaniseret med polyurethan  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901, GSK godkendt



AVK nr.	WS nr	DN mm	Rørdækning mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
35-080-85-16034	146746181	80	550	PN16	24	18.468,00
35-080-85-26034	146746182	80	750	PN16	29	18.468,00
35-080-85-36034	146746183	80	1000	PN16	33	18.468,00
35-080-85-46034	146746184	80	1250	PN16	37	18.468,00

#### 80/60-001

Flexdræn FS  
Til beskyttelse af underjordsbrandhaner  
DN80/100 med selvlænsende dræn  
PP



AVK nr.	WS nr	Do1 mm	H3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
80-60-00001	146749513	260	395	0,8	577,00

**80/41-000**

Gadedæksel med fast højde til underjordsbrandhaner  
Purbra design  
Firkantet prop af støbejern  
"HYDRANT"- eller "WATER"-inskription  
HDPE



AVK nr.	WVS nr	Do1 mm	H3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
80-41-0000022 (1)		348 x 245	305	14	1.645,00
80-41-0000033 (2)		348 x 245	305	14	1.645,00

(1) Rød prop med "HYDRANT"-inskription  
(2) Blå prop med "WATER"-inskription

**80/30-100**

Højdejusterbart gadedæksel til underjordsbrandhaner  
Iht. DIN 4055  
DVGW godkendt  
Oval prop i støbejern med "HYDRANT" standardinskription  
PA+ hus



AVK nr.	WVS nr	Do1 mm	H3 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
80-30-1000000	146748330	371 x 266	400-535	17	3.029,00

**80/46-005**

Bærelplade type 2 til gadedæksler serie 80/30  
HDPE



AVK nr.	WVS nr	Do1 mm	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
80-46-00005	146748460	638 / 540	2,0	225,00

**06/35-013**

Flangeventil med positionsindikator  
Byggelængde iht. EN 558 tabel 2 basis serie 14  
Duktiljern  
EPDM gummi  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901  
Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	Flangeboring	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
06-050-35-01420		50	PN10/16	13	3.243,00
06-065-35-01420		65	PN10/16	16	3.956,00
06-080-35-01420		80	PN10/16	20	4.706,00
06-100-35-01420		100	PN10/16	27	5.692,00
06-125-35-01420		125	PN10/16	36	6.754,00
06-150-35-01420		150	PN10/16	51	9.502,00
06-200-35-00620		200	PN10	71	14.918,00
06-200-35-01620		200	PN16	71	14.918,00
06-250-35-00620 (1)		250	PN10	108	23.173,00
06-250-35-01620 (1)		250	PN16	108	23.173,00
06-300-35-00620 (1)		300	PN10	116	34.154,00
06-300-35-01620 (1)		300	PN16	116	34.154,00
06-350-35-00620 (1)		350	PN10	203	79.574,00
06-350-35-01620 (1)		350	PN16	203	79.574,00
06-400-35-00620 (1)		400	PN10	240	100.547,00
06-400-35-01620 (1)		400	PN16	240	100.547,00

(1) Ikke godkendt iht. VdS

**06/37-003**

Skydeventil med "grooved ends" (AWWA C 606) og positionsindikator  
Duktiljern  
EPDM gummi  
Fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901  
Højrelukkende



AVK nr.	WVS nr	DN mm	PN klasse	Teoretisk vægt / kg	Bruttopris DKK
06-050-37-09620		50	PN16	10	3.243,00
06-080-37-09620		80	PN16	15	4.706,00
06-100-37-09620		100	PN16	22	5.692,00
06-150-37-09620		150	PN16	44	9.502,00
06-200-37-09620		200	PN16	61	14.918,00
06-250-37-09620 (1)		250	PN16	94	23.173,00
06-300-37-09620 (1)		300	PN16	126	34.154,00

(1) Ikke godkendt iht. VdS

# MOMENTVÆRDIER

## FOR BLØDTÆTTENDE SKYDEVENTILER, PN16

### Betjening

For at undgå øget lukke-/betjeningsmoment eller fastklemning af ventilens indvendige dele, anbefales det at betjene ventilerne regelmæssigt for at sikre lang levetid og holdbarhed.

AVK anbefaler:

- Ventiler til vand og gas, hvert år
- Ventiler til spildevand og industri, hver tredje måned

Efter betjening skal ventilen efterlades i fuldt åben position med spindlen frigjort fra spænding eller i lukket position med lukkemoment som angivet i tabellerne på de følgende sider. Overskridelse af de angivne momenter vil kunne forårsage permanent beskadigelse af ventilen.

### Indhold/definitioner

AVK tilbyder blødtættende skydeventiler i henhold til internationale standarder. På grund af de forskellige designkrav, er ventilerne egenskaber forskellige med hensyn til styrke, lukkemoment, antal omdrejninger osv.

**Tabel 1:** Skydeventiler iht. europæisk standard, til drikkevands- applikationer, håndhjulsbetjent.

**Tabel 2.1 og 2.2:** Stikledningsventiler europæisk design.

**Tabel 3.1 og 3.2:** Skydeventiler og stikledningsventiler iht. europæisk standard, til gasapplikationer.

### MOT:

Maksimalt betjeningsmoment (MOT), der kræves for at åbne/lukke ventilen mod fuldt differenstræk.

### MST:

Minimalt styrkemoment (MST), hvor ventilen stadig er funktionel og overholder standarden.

### AVK – Åbne/Lukkemoment:

Maksimalt moment, der kræves for at lukke ventilen mod fuldt differenstræk.

### AVK – Løsgangsmoment:

Moment påkrævet for at spindlen kan rotere frit (ingen flow).

### AVK – Brudmoment:

Tilladeligt moment som ikke gør permanent skade på ventilen.

### AVK – Omdrejninger:

Antal omdrejninger, der kræves for at åbne eller lukke ventilen helt.

## MOMENTVÆRDIER, BLØDTÆTTENDE SKYDEVENTILER, PN16

### Vandventiler

#### Europæiske standarder

**Tabel 1: Vand – EN 1074-2 Annex A, EN 1171-Cat. 2, DIN 3352-4, BS 5163-Type A**

DN [mm]	Standarder		AVK							
	MOT [Nm]	MST [Nm]	Åbne/Lukke [Nm]	Brud [Nm]	Løsg. [Nm]	Omdrejninger	Ny generation af skydeventiler			
							Åbne/Lukke [Nm]	Brud [Nm]	Løsg. [Nm]	Om- drejninger
40	40	90	40	400	6	11	25	250	3	12
50	50	100	40	400	6	11	25	250	3	12
65	65	130	60	400	6	14	25	250	3	17
80	80	160	60	400	6	17	35	400	3	17
100	100	200	80	400	6	21	35	400	3	21
125	125	250	80	500	6	26	40	500	3	26
150	150	300	80	600	12	26	40	600	3	26
200	200	400	120 <sup>1)</sup> /100 <sup>5)</sup>	800	12	33/35 <sup>5)</sup>	80	800	3	33
250	250	500	180 <sup>7)</sup>	1000	12	37	90	1000	6	43
300	300	600	200 <sup>7)</sup>	1200	16	44	90	1200	6	51
350	350	700	300 <sup>1)</sup> , <sup>6)</sup>	1400	24	59	250	1400	24	59
400	400	800	300 <sup>1)</sup> , <sup>6)</sup>	1600	24	59/50 <sup>4)</sup>	250	1600	24	59
450	450	900	300 <sup>1)</sup> /450 <sup>2)</sup> /500 <sup>3)</sup>	1600	25	59 <sup>1)</sup> /43 <sup>2)</sup> /39 <sup>3)</sup>	450	1600	25	43
500	500	1000	300 <sup>1)</sup> /450 <sup>2)</sup> /500 <sup>3)</sup>	1600	25	59 <sup>1)</sup> /43 <sup>2)</sup> /43 <sup>3)</sup>	450	1600	25	43
600	NA	1200	500 <sup>2)</sup> /700 <sup>3)</sup>	1600	25	53 <sup>1)</sup> /52 <sup>2)</sup> /53 <sup>3)</sup>	500	1600	25	52
700	NA	1400	850	3000	60	60				
800	NA	1600	850	3000	60	70				
900	NA	1800	800/800/1100 <sup>*</sup>	4000	300	85				
1000	NA	2000	800/800/1100 <sup>*</sup>	4000	300	85				

<sup>1)</sup> Serie 02 og 20 - <sup>2)</sup> Serie 06 og 26 - <sup>3)</sup> Serie 55 - <sup>4)</sup> Serie 36 - <sup>5)</sup> Serie 15 - <sup>6)</sup> Serie 15/7X - <sup>7)</sup> Serie 18

\* 6bar/10bar/16bar

## MOMENTVÆRDIER, STIKLEDNINGSVENTILER, PN16

### Vandventiler

#### Europæisk design

Tabel 2.1: Vand – stikledningsventiler

Duktiljern serie 03, messing serie 16



DN	AVK			
	Åbne/Lukke	Brud	Løsgang	Om-
[mm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	drejninger
25	40	200	3	7
32	45	200	3	9
40	50	200	4	11
50	50	200	4	14

Tabel 2.2: Vand – stikledningsventiler

POM serie 16



DN	AVK			
	Åbne/Lukke	Brud	Løsgang	Omdrejninger
[mm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	
25	40	200	3	7
32	40	200	3	9
40	40	200	4	11
50	40	200	4	14



## MOMENTVÆRDIER, BLØDTÆTTENDE SKYDEVENTILER, PN16

Gasventiler

Europæiske standarder

Tabel 3.1: Gas EN 13774, EN 1171- kat. 2 (DIN 3230-5)



DN	Standarder		AVK			
	MOT	MST	Åbne/Lukke	Løsgang	Brud	Omdrejninger
[mm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	
40	40	90	40	9	400	11
50	50	100	40	9	400	11
65	65	130	60	9	400	14
80	80	160	60	9	400	17
100	100	200	80	9	400	21
125	125	250	80	9	500	26
150	150	300	80	18	600	26
200	200	400	120	18	800	33
250	250	500	180	18	1000	37
300	300	600	200	18	1200	44
350	350	700	300	24	1400	59
400	400	800	300	24	1600	50 <sup>3)</sup> /59
450	450	900	300 <sup>1)</sup> /450 <sup>2)</sup>	25	1600	59 <sup>1)</sup> /39 <sup>2)</sup>
500	500	1000	300 <sup>1)</sup> /450 <sup>2)</sup>	25	1600	59 <sup>1)</sup> /43 <sup>2)</sup>
600	600	NA	500	25	3200	53 <sup>1)</sup> /52 <sup>2)</sup>

1) Serie 02 2) Serie 06 + Serie 15 + Serie 46 3) Serie 36

## MOMENTVÆRDIER, STIKLEDNINGSVENTILER, PN10

Gasventiler

Europæisk design

Tabel 3.2: Gas – stikledningsventiler

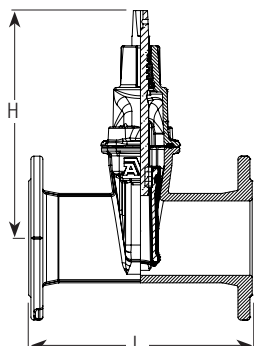
Duktiljern serie 03



DN	Standard		AVK			
		MST	Åbne/Lukke	Løsgang	Brud	Omdrejninger
[mm]		[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	
25		80	40	200	3	7
32		90	45	200	3	9
40		100	50	200	4	11
50		100	50	200	4	14

# DIMENSIONER AVK SKYDEVENTILER

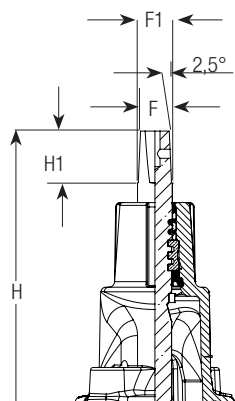
## Byggelængde og højde over centerlinie



DN	Ventiler iht. EN 1074-1 & 2, type A (DIN 3352 part 4)			Ventiler iht. EN 1074-1 & 2, type B (BS 5163)	
	Byggelængde iht. EN 558-F14 (DIN 3202 del 1, F4)	Byggelængde iht. EN 558-F15 (DIN 3202 del 1, F5)	Højde over center- linie	Byggelængde iht. EN 558-F3 (BS 5163)	Højde over center- linie
	L mm	L mm	H mm	L mm	H mm
25	-	120	180	-	-
32	-	140	190	-	-
40	140	240	241	-	-
50	150	250	241	178	279
65	170	270	271	190	279
80	180	280	297	203	294
100	190	300	334	229	324
125	200	325	376	254	324
150	210	350	448	267	429
200	230	400	562	292	531
250	250	450	664	330	614
300	270	500	740	356	690
350	290	550	940/930	381	867
400	310	600	940/960	406	867
450	330	650	951 <sup>1)</sup> /1170 <sup>2)</sup> /1130 <sup>3)</sup>	-	-
500	350	700	951 <sup>1)</sup> /1140 <sup>2)</sup> /1130 <sup>3)</sup>	-	-
600	390	-	-/1280 <sup>2)</sup> /1270 <sup>3)</sup>	-	-
700	430	-	1622	-	-
800	470	1000	1672 <sup>2)</sup> /1591 <sup>3)</sup>	-	-
900	510	-	2118	-	-
1000	550	-	2067	-	-

<sup>1)</sup> Serie 02 <sup>2)</sup> Serie 06 <sup>3)</sup> Serie 55

## Spindeldimension og højde over centerlinie



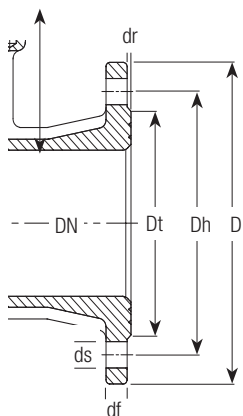
DN	Stikledningsventiler				Ventiler iht. EN 1074-1 & 2, type A (DIN 3352 del 4)			Ventiler iht. EN 1074-1 & 2, type B (BS 5163)		
	H mm	H1 mm	F mm	F1 mm	H1 mm	F mm	F1 mm	H1 mm	F mm	F1 mm
25	180	35	12,3	15,4	-	-	-	-	-	-
32	190	35	12,3	15,4	-	-	-	-	-	-
40	203	35	12,3	15,4	29	14	16,6	-	-	-
50	213	35	12,3	15,4	29	14	16,6	38	19	22,4
65	-	-	-	-	34	17	20	38	19	22,4
80	-	-	-	-	34	17	20	38	19	22,4
100	-	-	-	-	38	19	22,4	38	19	22,4
125	-	-	-	-	38	19	22,4	38	19	22,4
150	-	-	-	-	38	19	22,4	42	24	27,7
200	-	-	-	-	42	24	27,7	47	27	31,2
250	-	-	-	-	47	27	31,2	47	27	31,2
300	-	-	-	-	47	27	31,2	47	27	31,2
350	-	-	-	-	55	32	36,9	55	32	36,9
400	-	-	-	-	55	32	36,9	55	32	36,9
450*	-	-	-	-	55	32	36,9	-	-	-
500*	-	-	-	-	55	32	36,9	-	-	-
450**	-	-	-	-	84	Ø40	Ø40	-	-	-
500**	-	-	-	-	84	Ø40	Ø40	-	-	-
600**	-	-	-	-	84	Ø40	Ø40	-	-	-
700	-	-	-	-	83,5	Ø40	Ø40	-	-	-
800	-	-	-	-	83,5	Ø40	Ø40	-	-	-
900	-	-	-	-	83,5	Ø40	Ø40	-	-	-
1000	-	-	-	-	83,5	Ø40	Ø40	-	-	-

\*serie 02 og 20

\*\* Ø30 for serie 06-Ø40 for serie 55/30

# FLANGEBORINGER OG BOLTE

## Standard flangeboringer:

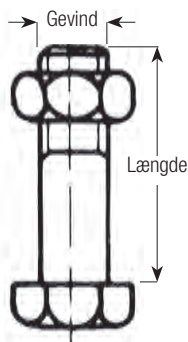
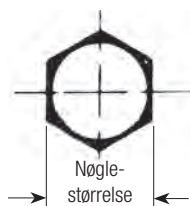


Flangeboringer iht. ISO 7005 del 2 (EN 1092-2: 1997, DIN 2501):

DN	D mm		Dt mm	Dh mm		df mm		dr mm	ds		Antal boltehuller		Boltestørrelse		
	PN10	PN16		PN10	PN16	PN10	PN16		PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	
40	150		83		110		16	3		19		4		M16	
50	165		102		125		16	3		19		4		M16	
65	185		122		145		16	3		19		4		M16	
80	200		138		160		16	3		19		8		M16	
100	220		158		180		16	3		19		8		M16	
125	250		188		210		16	3		19		8		M16	
150	285		212		240		16	3		23		8		M20	
200	340		268	295	295		17	3	23	23	8	12		M20	
250	400		320	350	355		19	3	23	28	12	12	M20	M24	
300	455		370	400	410		21	4	23	28	12	12	M20	M24	
350	520		430	460	470		23	4	23	28	16	16	M20	M24	
400	580		482	515	525		28	4	28	31	16	16	M24	M27	
450	640		535	565	585		28	4	28	31	20	20	M24	M27	
500	715		590	620	650		28	4	28	34	20	20	M24	M30	
600	840		685/725 <sup>1)</sup>	725	770		29	5	34	37	20	20	M27	M33	
700	895		794	840	-	33	-	5	31	-	24	-	M27	-	
800	1015		901	950	-	-	35	5	34	-	24	-	M30	-	
900	1115		1125	1001	1050		38		46	5	34	41	28	M30	M36
1000	1230		1255	1112	1160		40		50	5	37	44	28	M33	M39

<sup>1)</sup> Serie 55/30 / serie 06

## Bolte til flangeforbindelser



DN	PN	Bolt (antal x M <sup>1)</sup> x L <sup>2)</sup>	Møtrik (antal x M <sup>1)</sup> )	Nøglestørrelse	Skive (antal x D1 <sup>3)</sup> x D2 <sup>4)</sup> x tykkelse)
50/65	10/16	4 x M16x65	4 x M16	24	8 x 17x30x3
80/100/125	10/16	8 x M16x65	8 x M16	24	16 x 17x30x3
150	10/16	8 x M20x70	8 x M20	30	16 x 21x37x3
200	10	8 x M20x75	8 x M20	30	16 x 21x37x3
200	16	12 x M20x75	12 x M20	30	24 x 21x37x3
250	10	12 x M20x75	12 x M20	30	24 x 21x37x3
250	16	12 x M24x80	12 x M24	36	24 x 25x44x4
300	10	12 x M20x85	12 x M20	30	24 x 21x37x3
300	16	12 x M24x85	12 x M24	36	24 x 25x44x4
350	10	16 x M20x90	16 x M20	36	32 x 21x37x3
350	16	16 x M24x95	16 x M24	41	32 x 25x44x4
400	10	16 x M24x100	16 x M24	36	32 x 25x44x4
400	16	16 x M27x100	16 x M27	46	32 x 28x50x4
450	10	20 x M24x100	20 x M24	36	40 x 25x44x4
450	16	20 x M27x100	20 x M27	46	40 x 28x50x4
500	10	20 x M24x110	20 x M24	36	40 x 25x44x4
500	16	20 x M30x110	20 x M30	46	40 x 31x56x4
600	10	20 x M27x120	20 x M27	41	40 x 28x50x4
600	16	20 x M33x120	20 x M33	50	40 x 34x68x4

<sup>1)</sup> Størrelse

<sup>2)</sup> Længde

<sup>3)</sup> Indvendige diameter

<sup>4)</sup> Udvendige diameter

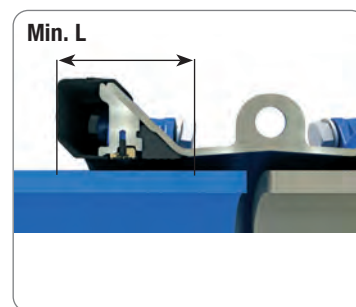
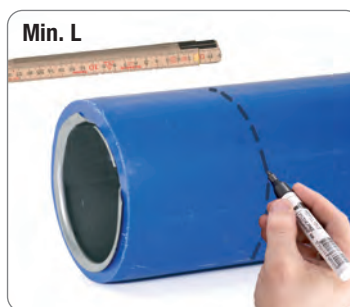
# AVK SUPA MAXI™™ KOBLINGER

Anbefalet tilspændingsmoment (Nm) og min. indstiksdybde ("L")

DN	Tolerance mm	Bolte # x Ø x L	Nm	Nm	Nm	L
			Jern/stål	PE/PVC CFW GRP/PRV EFC <sup>2), 3)</sup> Bi-PVC <sup>2)</sup>	Rustfrit stål <sup>1)</sup> Asbestcement <sup>3)</sup>	min.
			PN 10 / PN 16	PN 10 / PN 16	Max. PN 10	mm
50	48-71	3 x M14 x 75 mm	60	60	50	90
65	69-91	3 x M16 x 75 mm	60	60	50	90
80	82-106	3 x M16 x 75 mm	80	80	60	90
100	104-133	4 x M16 x 75 mm	80	80	60	90
125	132-159	4 x M16 x 75 mm	100	100	80	90
150	159-188	4 x M16 x 80 mm	100	100	80	100
200	193-227	6 x M20 x 100 mm	120	120	90	120
225	224-257	6 x M20 x 100 mm	120	120	90	120
250	266-301	6 x M20 x 100 mm	140	140	110	120
300	314-356	8 x M20 x 110 mm	140	140	110	120
350	352-398	9 x M24 x 120 mm	220	220	130	145
400	392-442	10 x M24 x 120 mm	220	220	130	160
450	448-510	12 x M24 x 120 mm	220	220	130	160
500	498-552	14 x M24 x 120 mm	220	220	130	160
600	604-652	18 x M24 x 130 mm	220	220	130	160

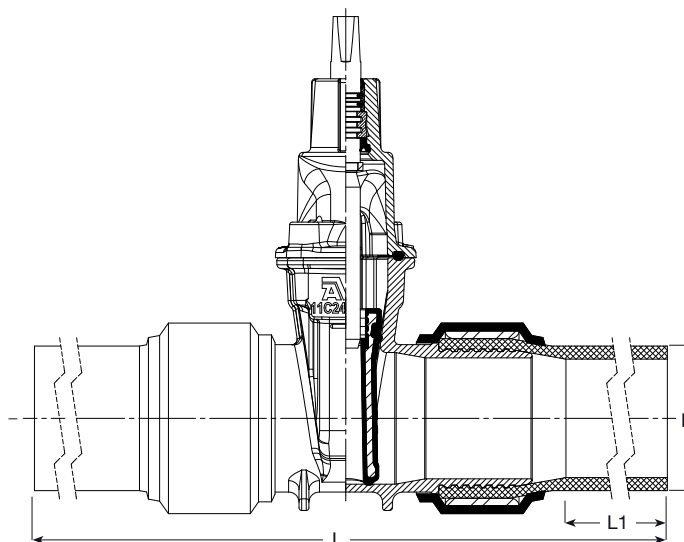
- <sup>1)</sup> For rustfrie stålør og asbestcementerør max. PN 10  
<sup>2)</sup> For CFW GRP-rør og Bi-PVC rør max. PN 10  
<sup>3)</sup> AVK giver ingen garanti for anvendelse på asbestcementerør og CFW GRP-rør, da kvaliteten på rørene varierer meget.  
 Vi anbefaler, at boltene kun tilspændes, indtil tæthed opnås, og at installationen kontrolleres i åben rørgrav.

For kapperør med et ydre lag af PE eller PP skal kappen fjernes i fuld indstiksdybde.

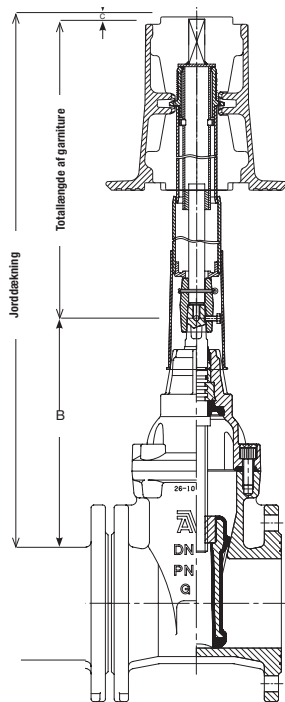


# AVK SKYDEVENTILER MED PE-ENDER

DN	D mm	PN bar	L (±tol) mm	L1 mm
65	75	PN10	900 (20)	250
80	90	PN10	900 (20)	255
100	110	PN10	860 (20)	250
125	125	PN10	860 (20)	300
150	160	PN10	1030 (20)	325
150	180	PN10	1030 (20)	265
200	200	PN10	1080 (20)	255
200	225	PN10	1080 (20)	265
250	250	PN10	1280 (30)	420
250	280	PN10	1360 (30)	365
300	315	PN10	1420 (30)	355
300	355	PN10	1520 (30)	355
400	400	PN10	1700 (30)	355
400	450	PN10	1800 (40)	384
400	500	PN10	1850 (40)	350
500	560	PN10	2200 (40)	474
500	630	PN10	2350 (40)	534



# TELESKOPISK AVK GARNITURE TIL SKYDEVENTILER



Skydeventiler						
Ventil DN	Jorddækning				B mm	C mm
	450-700*	650-1100*	1050-1750*	1700-2900*		
50	780-1010	970-1350	1270-1970	1900-3200	210	50
65	800-1030	990-1370	1290-1990	1920-3220	230	50
80	820-1050	1010-1390	1310-2010	1940-3240	240	50
100	840-1070	1030-1410	1330-2030	1960-3260	270	50
125	880-1110	1070-1450	1370-2070	2000-3300	310	50
150	930-1160	1120-1500	1420-2120	2050-3350	370	50
200	1030-1260	1220-1600	1520-2220	2150-3450	450	50
250	1110-1340	1300-1680	1600-2300	2230-3530	530	50
300	1160-1390	1350-1730	1650-2350	2280-3580	580	50
350	1310-1540	1500-1880	1800-2500	2430-3730	720	50
400	1320-1550	1510-1890	1810-2510	2440-3740	720	50
450	1370-1620	1570-2020	1970-2670	2620-3820	920	50
500	1330-1580	1530-1980	1930-2630	2580-3780	880	50
600	1410-1660	1610-2060	2010-2710	2660-3860	960	50

#### \*Teleskoperingslængde

**Jorddækning:** Afstanden fra overkant af rørdningen til overkanten af færdigt overfladeniveau/overkanten af ventildæksel.

**Total længde:** Max. længde af garniture.

**Teleskoperingslængde:** Max. længde - min. længde på teleskopgarniture.

# FLOW, KV-VÆRDIER OG ZETA-VÆRDIER FOR SKYDEVENTILER

Beregnet flow (m<sup>3</sup>/t) gennem en nominal ventilstørrelse (DN40 = indvendig diameter på 40 mm) ved forskellige flowhastigheder

Vandhastighed (m/sek)	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300	DN350	DN400	DN450	DN500
1	5	7	12	18	28	44	64	113	177	254	346	452	573	707
1,5	7	11	18	27	42	66	95	170	265	382	520	679	859	1060
2	9	14	24	36	57	88	127	226	353	509	693	905	1145	1414
2,5	11	18	30	45	71	110	159	283	442	636	866	1131	1431	1767
3	14	21	36	54	85	133	191	339	530	763	1039	1357	1718	2121
3,5	16	25	42	63	99	155	223	396	619	891	1212	1583	2004	2474
4	18	28	48	72	113	177	254	452	707	1018	1385	1810	2290	2827
4,5	20	32	54	81	127	199	286	509	795	1145	1559	2036	2576	3181
5	23	35	60	90	141	221	318	565	884	1272	1732	2262	2863	3534
Vandhastighed (m/sek)	DN600	DN700	DN800	DN900	DN1000									
1	1018	1385	1810	2290	2827									
1,5	1527	2078	2714	3435	4241									
2	2036	2771	3619	4580	5655									
2,5	2545	3464	4524	5726	7069									
3	3054	4156	5429	6871	8482									
3,5	3563	4849	6333	8016	9896									
4	4072	5542	7238	9161	11310									
4,5	4580	6234	8143	10306	12723									
5	5089	6927	9048	11451	14137									

## Hydrauliske værdier, fuldt åben ventil

	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300	DN350	DN400	DN450	DN500
<b>Kv (m<sup>3</sup>/t – 1 bar)</b>	310	555	650	1050	1945	2770	5715	7755	15405	27295	37150	48520	61410	75815
<b>Cv (usg/min – 1 psi)</b>	363	649	761	1229	2276	3241	6687	9073	18024	31935	43466	56768	71850	88704
<b>Zeta</b>	0,04	0,03	0,07	0,06	0,04	0,05	0,02	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
	DN600	DN700	DN800	DN900	DN1000									
<b>Kv (m<sup>3</sup>/t – 1 bar)</b>	109175	148600	194090	229572	283422									
<b>Cv (usg/min – 1 psi)</b>	127735	173862	227085	268599	331604									
<b>Zeta</b>	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02									

NOTE: Hydrauliske værdier er baseret på test eller beregninger afhængigt af størrelse. Værdisikkerhed iht. EN1267.

### Definitioner/formler:

**Kv-værdi:** Faktisk flow (m<sup>3</sup>/t), der giver et tryktab på 1 bar.

**Tryktabskoefficient Zeta (K)-værdi:** Forholdet mellem statisk og dynamisk tryktab.

Zeta (K) =  $\frac{\text{Differenstryk}}{500 \times V^2}$

Differenstryk (Pa)

V: Flowhastighed (m/sek)

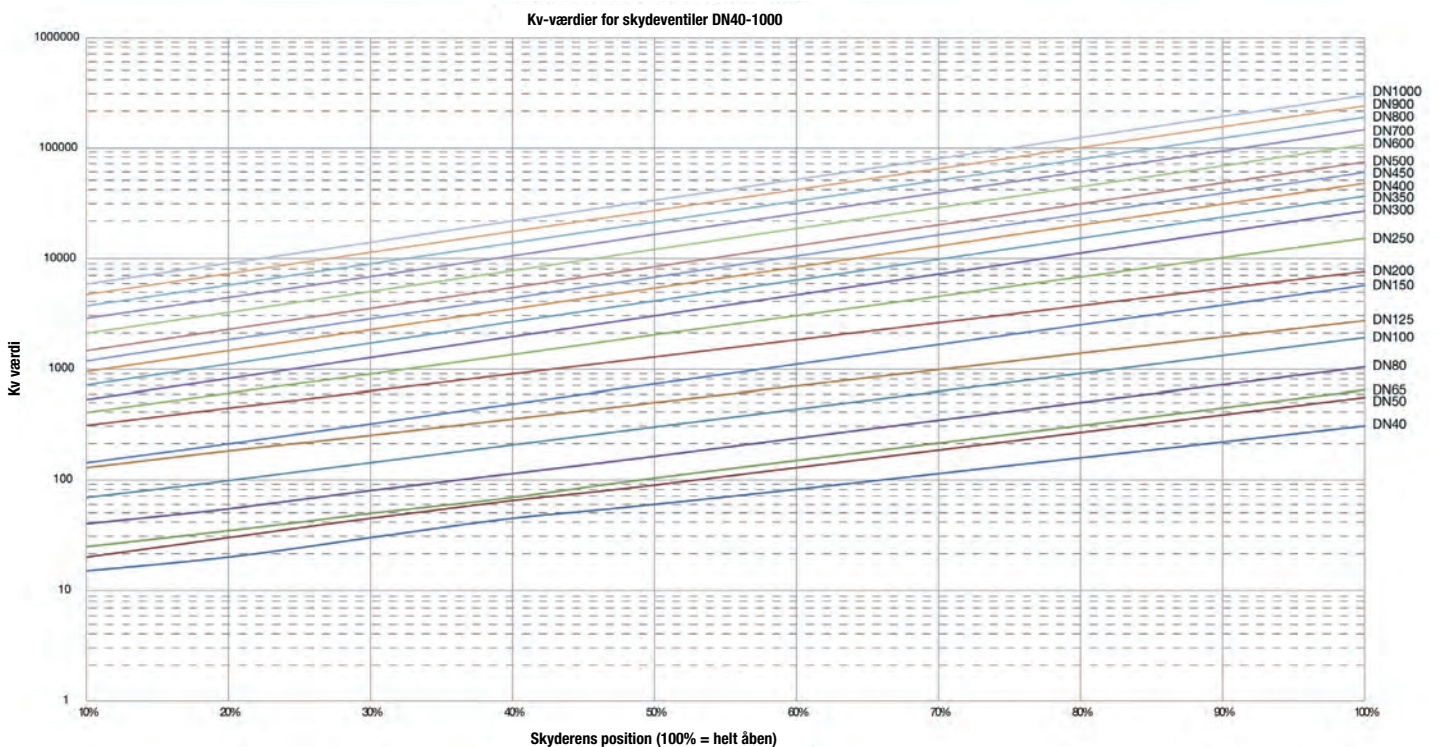
Faktisk differenstryk (bar) =  $\frac{Q}{Kv^2}$

Q: Faktisk flow (m<sup>3</sup>/t)

**Kv-værdier, delvist åben ventil. Procent baseret på antal omdrejninger fra lukket til fuldt åben ventil.**

Åbning af ventil	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300	DN350	DN400	DN450	DN500
10%	15	20	25	40	70	130	145	315	410	535	725	950	1200	1480
20%	20	30	35	55	100	185	215	450	615	825	1125	1470	1860	2295
30%	30	45	50	80	145	255	325	640	915	1280	1740	2275	2875	3550
40%	45	65	70	115	210	360	490	915	1370	1980	2695	3520	4455	5500
50%	60	90	105	165	305	505	740	1305	2055	3065	4175	5450	6900	8515
75%	135	225	260	420	770	1185	2055	3180	5625	9150	12450	16260	20580	25410
100%	310	555	650	1050	1945	2770	5715	7755	15405	27295	37150	48520	61410	75815
Åbning af ventil	DN600	DN700	DN800	DN900	DN1000									
10%	2135	2905	3790	4485	5538									
20%	3305	4495	5870	9930	12259									
30%	5115	6960	9095	15497	19132									
40%	7920	10780	14080	22703	28029									
50%	12265	16690	21800	30812	38040									
75%	36590	49805	65050	63740	78692									
100%	109175	148600	194090	229572	283422									

NOTE: Hydrauliske værdier er baseret på test eller beregninger afhængigt af størrelse. Værdiusikkerhed iht. EN1267.

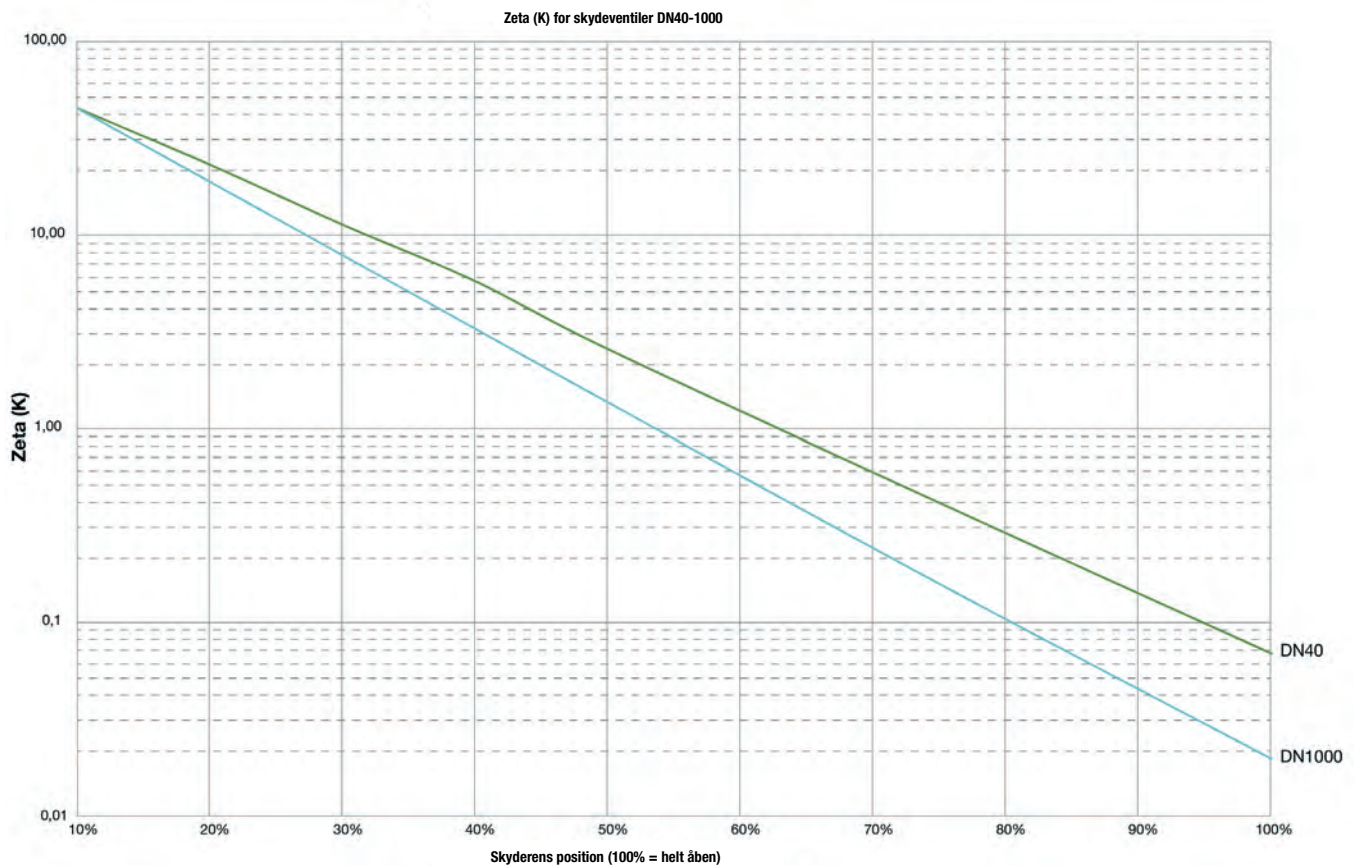


# FLOW, KV-VÆRDIER OG ZETA-VÆRDIER FOR SKYDEVENTILER

Zeta (K)-værdier, delvist åben ventil. Procent baseret på antal omdrejninger fra lukket til fuldt åben ventil.

Åbning af ventil	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300	DN350	DN400	DN450	DN500
10%	18	25	46	41	33	23	39	26	37	45	46	45	46	46
20%	10	11	23	22	16	11	18	13	17	19	19	19	19	19
30%	5	5	11	10	8	6	8	6	7	8	8	8	8	8
40%	2	2	6	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
50%	1	1	3	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1
75%	0,23	0,20	0,42	0,37	0,27	0,28	0,19	0,25	0,20	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
100%	0,04	0,03	0,07	0,06	0,04	0,05	0,02	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Åbning af ventil	DN600	DN700	DN800	DN900	DN1000									
10%	46	46	46	52.09	52.09									
20%	19	19	19	10.63	10.63									
30%	8	8	8	4.36	4.36									
40%	3	3	3	2.03	2.03									
50%	1	1	1	1.10	1.10									
75%	0,16	0,16	0,16	0,26	0,26									
100%	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02									

NOTE: Hydrauliske værdier er baseret på test eller beregninger afhængigt af størrelse. Værdiusikkerhed iht. EN1267.





# FLOW, KV-VÆRDIER OG ZETA-VÆRDIER FOR BUTTERFLYVENTILER

Beregnet flow (m<sup>3</sup>/t) gennem en nominal ventilstørrelse (DN 200 = indvendig diameter på 200 mm) ved forskellige flowhastigheder

Vandhastighed (m/sek)	DN150	DN200	DN250	DN300	DN350	DN400	DN450	DN500	DN600	DN700	DN800	DN 900	DN 1000	DN 1200	DN 1400	DN 1500
1	64	113	177	254	346	452	573	707	1018	1385	1810	2290	2827	4072	5542	6362
1,5	95	170	265	382	520	679	859	1060	1527	2078	2714	3435	4241	6107	8313	9543
2	127	226	353	509	693	905	1145	1414	2036	2771	3619	4580	5655	8143	11084	12723
2,5	159	283	442	636	866	1131	1431	1767	2545	3464	4524	5726	7069	10179	13854	15904
3	191	339	530	763	1039	1357	1718	2121	3054	4156	5429	6871	8482	12215	16625	19085
3,5	223	396	619	891	1212	1583	2004	2474	3563	4849	6333	8016	9896	14250	19396	22266
4	254	452	707	1018	1385	1810	2290	2827	4072	5542	7238	9161	11310	16286	22167	25447
4,5	286	509	795	1145	1559	2036	2576	3181	4580	6234	8143	10306	12723	18322	24938	28628
5	318	565	884	1272	1732	2262	2863	3534	5089	6927	9048	11451	14137	20358	27709	31809
Vandhastighed (m/sek)	DN 1600	DN 1800	DN 2000	DN 2200	DN 2400	DN 2800	DN 3000									
1	7238	9161	11310	13685	16286	22167	25447									
1,5	10857	13741	16965	20527	24429	33251	38170									
2	14476	18322	22619	27370	32572	44334	50894									
2,5	18096	22902	28274	34212	40715	55418	63617									
3	21715	27483	33929	41054	48858	66501	76341									
3,5	25334	32063	39584	47897	57001	77585	89064									
4	28953	36644	45239	54739	65144	88668	101788									
4,5	32572	41224	50894	61581	73287	99752	114511									
5	36191	45804	56549	68424	81430	110835	127234									

	DN150	DN200	DN250	DN300	DN350	DN400	DN450	DN500	DN600	DN700	DN800	DN900
<b>Kv (m<sup>3</sup>/t – 1 bar)</b>	1385	2460	4360	6120	10195	13335	17320	22460	34330	37845	57665	69930
<b>Cv (usg/min – 1 psi)</b>	1620	2878	5101	7160	11928	15602	20264	26278	40166	44279	67468	81818
<b>Zeta (K)</b>	0,42	0,42	0,33	0,33	0,23	0,23	0,22	0,20	0,18	0,27	0,20	0,21
	DN1000	DN1200	DN1400	DN1500	DN1600	DN1800	DN2000	DN2200	DN2400	DN2800	DN3000	
<b>Kv (m<sup>3</sup>/t – 1 bar)</b>	90720	133345	196585	207335	247675	332095	432320	524915	533425	798585	916740	
<b>Cv (usg/min – 1 psi)</b>	106142	156014	230004	242582	289780	388551	505814	614151	624107	934344	1072586	
<b>Zeta (K)</b>	0,19	0,19	0,16	0,19	0,17	0,15	0,14	0,14	0,19	0,15	0,15	

NOTE: Hydrauliske værdier er baseret på test eller beregninger afhængigt af størrelse. Værdiusikkerhed iht. EN1267.

#### Definitioner/formler:

**Kv-værdi:** Faktisk flow (m<sup>3</sup>/t), der giver et tryktab på 1 bar.

**Tryktabskoefficient Zeta (K)-værdi:** Forholdet mellem statisk og dynamisk tryktab.

Zeta (K) = Differenstryk/(500 X V<sup>2</sup>)

Differenstryk (Pa)

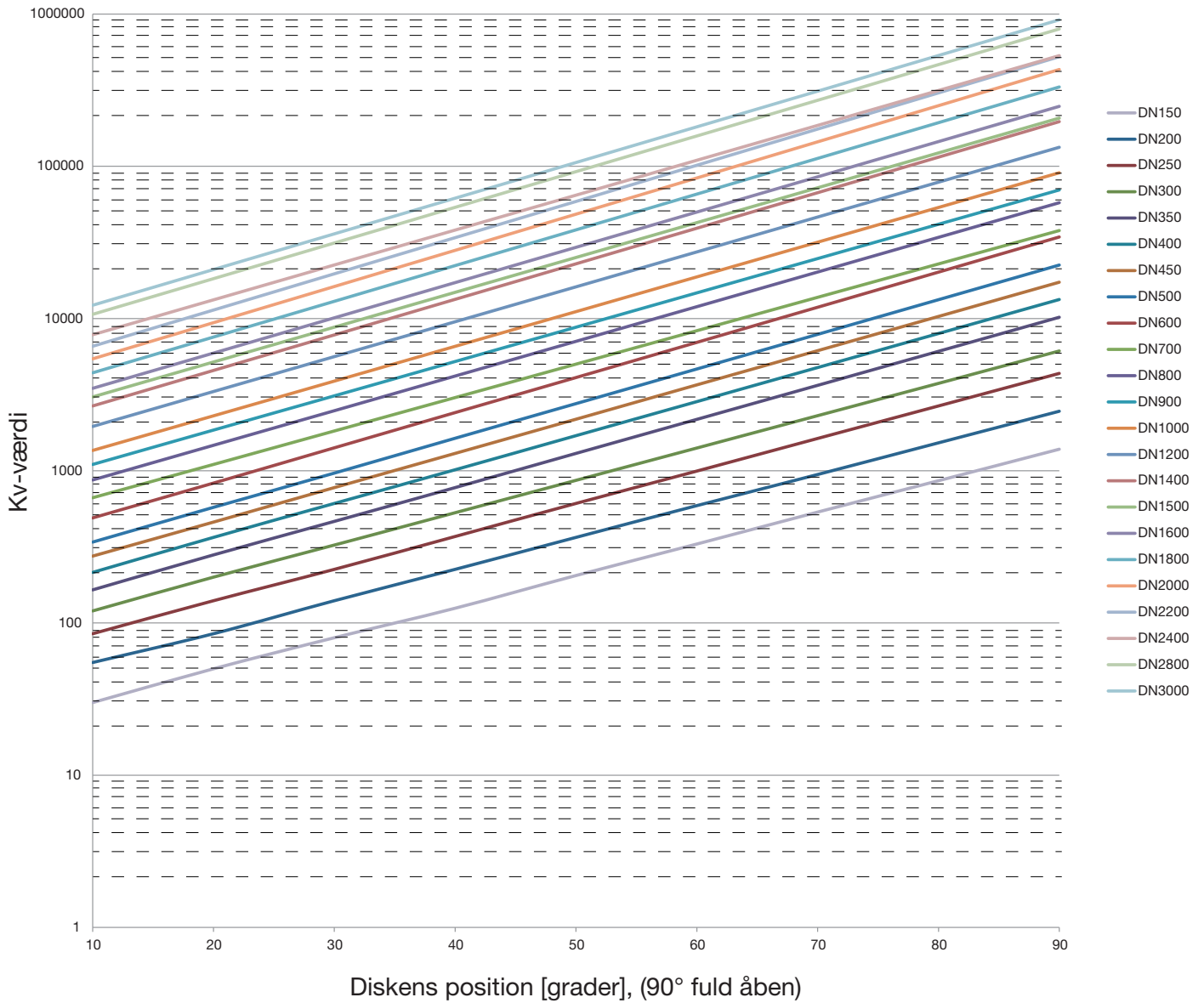
V: Flowhastighed (m/sek)

Faktisk differenstryk (bar) = (Q/Kv)<sup>2</sup>

Q: Faktisk flow (m<sup>3</sup>/t)

# FLOW, KV-VÆRDIER OG ZETA-VÆRDIER FOR BUTTERFLYVENTILER

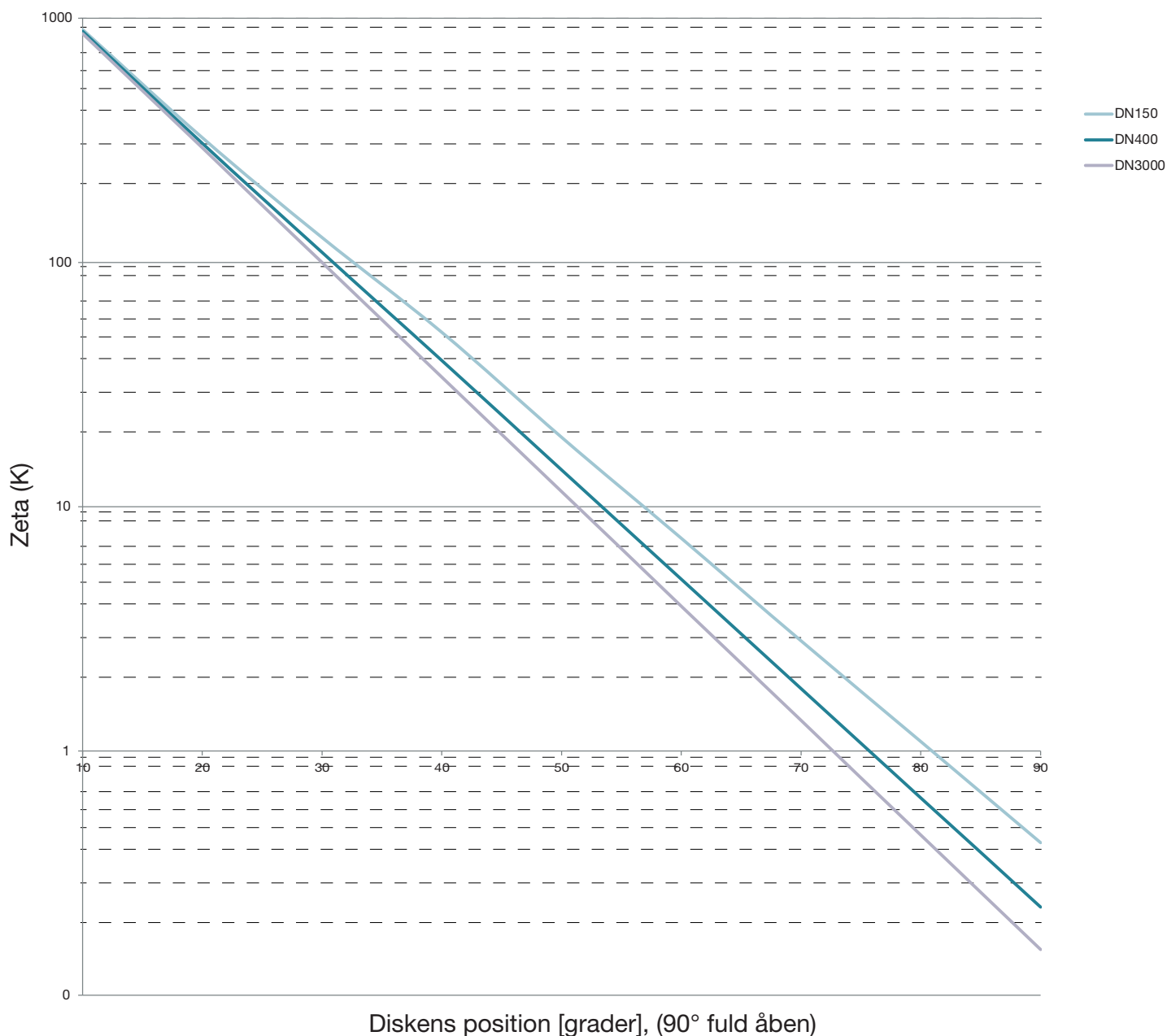
Kv-værdier, butterflyventiler DN150 - 3000, S756

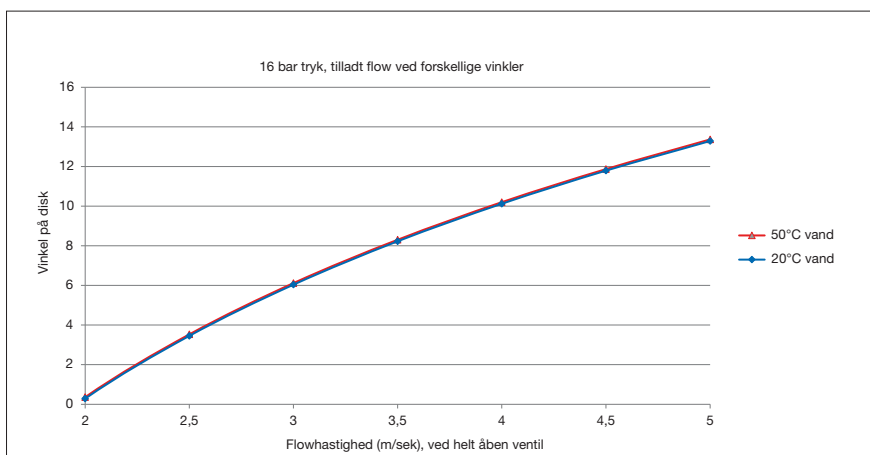
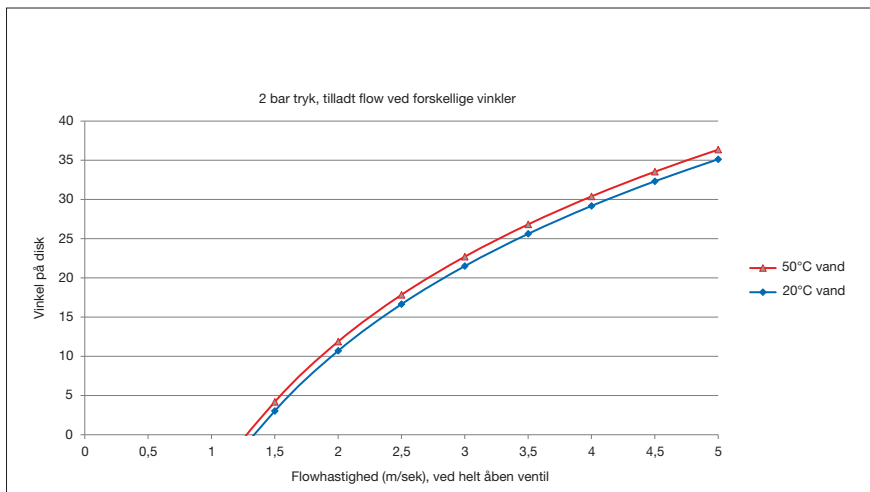
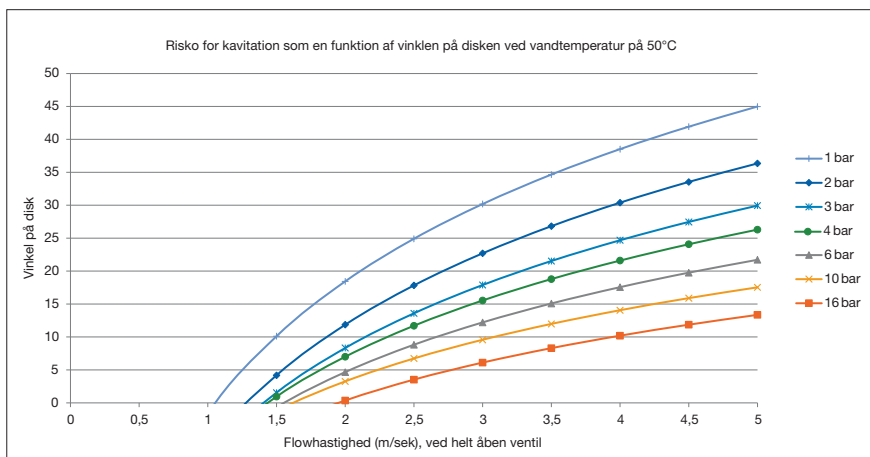
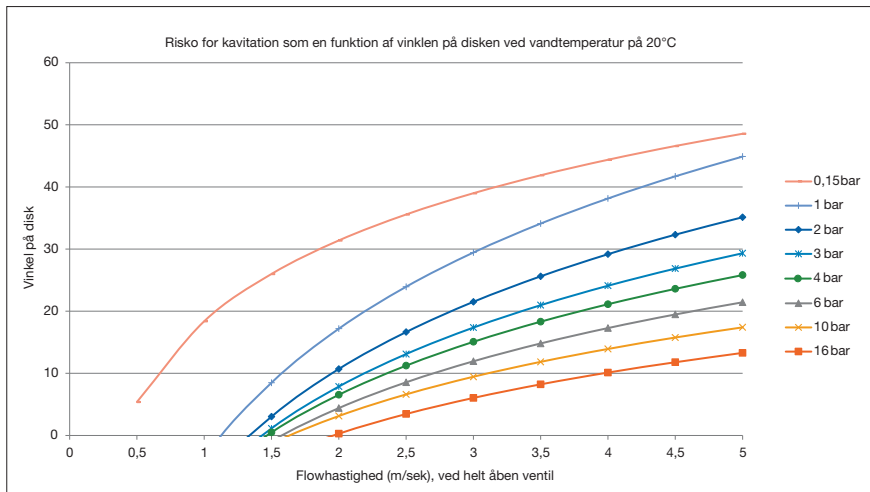


	Dimension	Vinkel								
		10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°
Kv	150	30	50	80	125	205	330	535	860	1385
Zeta (K)		898	323	126	52	19	7	3	1	0,42
Kv	200	55	85	140	225	365	590	945	1525	2460
Zeta (K)		845	354	130	50	19	7	3	1	0,42
Kv	250	85	140	225	370	610	995	1630	2665	4360
Zeta (K)		863	318	123	46	17	6	2	0,88	0,33
Kv	300	120	200	325	530	865	1410	2300	3750	6120
Zeta (K)		898	323	122	46	17	7	2	0,92	0,35
Kv	350	165	280	465	775	1300	2175	3640	6090	10195
Zeta (K)		880	306	111	40	14	5	2	0,65	0,23
Kv	400	215	365	610	1015	1700	2845	4765	7970	13335
Zeta (K)		884	307	110	40	14	5	2	0,64	0,23
Kv	450	275	460	775	1300	2180	3665	6150	10320	17320
Zeta (K)		866	309	109	39	14	5	2	0,61	0,22
Kv	500	340	575	965	1635	2760	4660	7870	13295	22460
Zeta (K)		863	302	107	37	13	5	2	0,56	0,20
Kv	600	490	830	1415	2410	4095	6970	11860	20175	34330
Zeta (K)		862	300	103	36	12	4	1	0,51	0,18
Kv	700	665	1100	1825	3025	5015	8315	13780	22835	37845
Zeta (K)		867	317	115	42	15	6	2	0,74	0,27
Kv	800	870	1470	2480	4190	7080	11960	20205	34135	57665
Zeta (K)		864	303	106	37	13	5	2	0,56	0,20
Kv	900	1100	1850	3105	5220	8770	14740	24765	41615	69930
Zeta (K)		866	306	109	38	14	5	2	0,60	0,21
Kv	1000	1360	2295	3880	6565	11100	18765	31730	53655	90720
Zeta (K)		863	303	106	37	13	5	2	0,55	0,19
Kv	1200	1955	3315	5620	9525	16150	27375	46405	78665	133345
Zeta (K)		866	301	105	36	13	4	2	0,54	0,19
Kv	1400	2665	4560	7805	13365	22880	39175	67065	114825	196585
Zeta (K)		864	295	101	34	12	4	1	0,47	0,16
Kv	1500	3055	5180	8775	14860	25175	42650	72250	122390	207335
Zeta (K)		866	301	105	37	13	4	2	0,54	0,19
Kv	1600	3480	5930	10105	17220	29350	50025	85260	145315	247675
Zeta (K)		864	298	102	35	12	4	1	0,50	0,17
Kv	1800	4400	7555	12975	22270	38235	65640	112685	193445	332095
Zeta (K)		866	294	100	34	11	4	1	0,45	0,15
Kv	2000	5435	9390	16230	28050	48475	83770	144760	250170	432320
Zeta (K)		865	290	97	32	11	4	1	0,41	0,14
Kv	2200	6575	11370	19660	33985	58755	101580	175620	303620	524915
Zeta (K)		865	289	97	32	11	4	1	0,41	0,14
Kv	2400	7825	13265	22490	38120	64615	109525	185655	314695	533425
Zeta (K)		865	301	105	36	13	4	2	0,53	0,19
Kv	2800	10655	18275	31345	53770	92235	158215	271400	465550	798585
Zeta (K)		864	294	100	34	12	4	1	0,45	0,15
Kv	3000	12230	20980	35985	61725	105880	181625	311555	534430	916740
Zeta (K)		865	294	100	34	12	4	1	0,45	0,15

# FLOW, KV-VÆRDIER OG ZETA-VÆRDIER FOR BUTTERFLYVENTILER

Zeta (K) værdi, butterflyventiler DN150 - 3000, S756





# SALGS- OG LEVERINGSBETINGELSER

## 1. Anvendelse

Disse generelle salgs- og leveringsbetingelser ("Betingelserne") gælder for aktuelle og fremtidige leverancer af produkter og tjenester ("Produkterne") fra AVK International A/S ("Leverandøren"), som indkøbes af køber ("Køber"), medmindre andet aftales skriftligt. Købers anvendelse af andre generelle eller særlige vilkår og betingelser udelukkes.

## 2. Tilbud og ordrer

Leverandøren forbeholder sig ret til at ændre produkttilbud og priser.

Leveringsaftaler accepteres ved **(i)** Købers accept af Leverandørens skriftlige tilbud i overensstemmelse med tilbuds-betingelserne og Leverandørens efterfølgende skriftlige bekræftelse **(ii)** Leverandørens skriftlige bekræftelse af Købers ordre (hver en "Bindende ordre"). Eventuelle ændringer til en Bindende ordre skal være skriftlige.

## 3. Priser

Alle priser, som oplyses af Leverandøren, gælder kun i 30 dage. Prisen på Produkterne er den pris, som Leverandøren oplyser, eller, hvis Leverandøren ikke har oplyst nogen pris (eller den oplyste pris ikke længere er gyldig), den pris, som fremgår af Leverandørens gældende prisliste på datoen for accepten. Alle Leverandørens oplyste priser er ab fabrik (EXW – INCOTERMS 2020), medmindre andet aftales skriftligt. Omkostninger til emballage afholdes af Køber og tillægges prisen på Produkterne. Priserne er eksklusiv eventuelle importafgifter, moms og andre skatter og afgifter, som Produkterne måtte blive pålagt. Leverandøren har ret til at udbedre eventuelle typografiske fejl eller andre fejl eller udeladelser i tilbud, prisliste, tilbud om accept og andre dokumenter eller oplysninger, som udarbejdes af Leverandøren, uden at dette påfører Leverandøren nogen form for erstatningspligt.

Leverandøren forbeholder sig til enhver tid og med forudgående underretning til Køber herom ret til at hæve prisen på Produkterne inden afsendelse for at afspejle eventuelle væsentlige stigninger i Leverandørens omkostninger som følge af forhold uden for Leverandørens kontrol (herunder, men ikke begrænset til, valutakursudsving, valutaregulering, afgiftsændringer, væsentlige stigninger i omkostningerne til arbejdskraft, materialer eller andre produktions- eller transportomkostninger), som er til ulempe for Leverandøren sammenlignet med forholdene på acceptdatoen for den Bindende ordre. En sådan eventuel prisstigning skal afspejle Leverandørens faktiske højere omkostninger som dokumenteret i Leverandørens fortegnelser.

## 4. Betalingsbetingelser

Leverandøren har ret til at fakturere Køber for prisen på Produkterne på eller efter det planlagte leveringstidspunkt for Produkterne. Betalingstidspunktet for prisen på Produkterne er afgørende. Køber skal betale fakturaen for Produkterne inden for 30 dage efter Leverandørens faktureringsdato. I tilfælde af Købers manglende betaling af det fulde beløb på forfaldsdatoen har Leverandøren, uden at dette har indflydelse på Leverandørens øvrige rettigheder eller retsmidler, ret til at **(i)** opkræve renter på det ubetalte beløb, som i

øjeblikket udgør 1,00 % pr. måned, eller en del heraf (renten tilskrives månedligt) og **(ii)** opkræve et gebyr på 20 euro pr. betalingspåmindelse.

I tilfælde af Købers manglende betaling, har Leverandøren ret til at udskyde leverancen og til at opbevare eventuelle ikke-leverede Produkter for Købers regning med hjælp fra et spedititionsfirma eller med anvendelse af Leverandørens egne opbevaringsfaciliteter, indtil de udstående fakturaer er blevet betalt.

## 5. Levering

Alle leverancer er AB FABRIK (INCOTERMS 2020). Køber skal inden afsendelse oplyse Leverandøren om Købers momsnummer. Køber skal ved modtagelse af Produkterne udstede en kvittering, som bekræfter, at Produkterne er modtaget, og returnere de nødvendige eksporterklæringer. Leverandøren har ret til at foretage delleverancer. I tilfælde af Købers manglende modtagelse af en leverance, har Leverandøren ret til at opbevare eventuelle ikke-leverede Produkter for Købers regning med hjælp fra et spedititionsfirma eller med anvendelse af Leverandørens egne opbevaringsfaciliteter. I tilfælde af en forsinket levering, som kan tilskrives Leverandøren, har Køber ret til et erstatningsbeløb svarende til nul komma fem procent (0,5 %) af faktureringsværdien for de forsinkede Produkter pr. uge eller en del heraf op til maksimalt fem procent (5,0 %) af faktureringsværdien for de forsinkede Produkter. Erstatningsbeløbet, som fremgår af denne paragraf 5, er Købers eneste retsmiddel i tilfælde af forsinkelse af en leverance eller tilsvarende.

## 6. Annullering og returnering

En Bindende ordre kan kun annulleres, hvis dette aftales skriftligt mellem Leverandøren og Køber. Leverandøren har ret til at opkræve Køber alle de omkostninger, som Leverandøren måtte blive påført som følge af Købers annullering af en ordre. Returneringer accepteres kun inden for de første seks måneder efter levering.

Køber kan ikke forvente at blive godtgjort mere end 70 % af købsprisen på returnerede Produkter. Alle returneringer skal vedlægges det oprindelige fakturanummer og leveringsdatoen og skal være i en stand, hvor de kan sælges igen.

Returnering af Specialprodukter, som er blevet specialfremstillet til Køber, eller Standardprodukter, som er blevet tilpasset til Købers specifikationer, accepteres ikke.

## 7. Emballage

Emballage kan ikke returneres. Emballage, som er blevet faktureret separat, kan returneres inden for tre (3) måneder efter leveringstidspunktet, men kun efter skriftlig aftale.

## 8. Defekter

Køber er selv ansvarlig for at sikre, at Produkterne er velegnede og/eller egnede til det bestemte formål, hvor til de er blevet bestilt.

Produkter anses udelukkende for defekte, hvis Køber kan dokumentere, at Produkterne ikke er i overensstemmelse med den Bindende ordre. Defekte Produkter

omfatter under ingen omstændigheder afvigelser, som skyldes

- brugen af et Produkt til en anvendelse, som det ikke er udviklet til, eller som ikke anbefales af Leverandøren
- Købers eventuelle ændring af mediets kemiske sammensætning eller behandling af det medie, som Produkterne er blevet anvendt til
- installation, som ikke er i overensstemmelse med Leverandørens eventuelle installationsanvisninger og accepterede regelsæt
- manglende eller utilstrækkelig vedligeholdelse samt
- normal slitage.

Køber skal gennemføre en rimelig inspektion af Produkterne inden for fem (5) arbejdsdage efter modtagelsen af Produkterne for at sikre, at de er fri for transportkader, og underrette Leverandøren om eventuelle transportkader.

Leverandøren skal så vidt muligt underrettes om alle andre defekter inden for femten (15) arbejdsdage efter konstateringen af sådanne defekter under angivelse af defekten og det krav, der håndhæves ("Notifikationsperioden"). Køber mister under alle omstændigheder retten til at fremsætte krav for Produkternes manglende overensstemmelse, hvis Køber undlader at underrette Leverandøren herom inden for en periode på (i) højst to (2) år fra installationsdatoen eller (ii) tre (3) år (samlet "Skæringsdatoen") fra den dato, hvor Produkterne blev leveret (afhængigt af hvad der sker først). For så vidt angår elektroniske Produkter, herunder VIDI-produkter, skal Køber underrette Leverandøren om eventuelle uoverensstemmelser senest to (2) år efter leveringsdatoen. Ellers bortfalder Købers ret til at fremsætte krav imod Leverandøren ("Kort skæringsdato"). Køber har efter eget valg ret til at kræve, at Leverandøren reparerer eller erstatter de uoverensstemmende Produkter. Leverandøren skal afholde direkte omkostninger til adgang og genopretning, transport af et defektfrit produkt til installationsstedet samt adskillelse og geninstallation af de defekte Produkter på installationsstedet. I tilfælde af Leverandørens reparation eller udskiftning regnes Skæringsdatoen og/eller den korte skæringsdato fra det tidspunkt, hvor Produkterne først blev leveret, og ikke fra reparations- eller udskiftningstidspunktet. Køber har ingen andre retsmidler i tilfælde af Produkternes manglende overensstemmelse.

## 9. Ejendomsforbehold

Uanset levering og overdragelse af risikoen i forhold til Produkterne eller andre bestemmelser i disse Betingelser overdrages ejendomsretten til Produkterne ikke til Køber, før Leverandøren har modtaget betaling af hele det skyldige beløb enten som en kontantbetaling eller kontooverførsel. Frem til det tidspunkt, hvor ejendomsretten til Produkterne overgår til Køber, fungerer Køber som Leverandørens betroede agent og depositar og er forpligtet til at opbevare Produkterne adskilt fra Købers egne produkter og produkter fra tredjepart, herunder korrekt, beskyttet og forsikret og med angivelse af, at Produkterne tilhører Leverandøren. Køber har frem til dette tidspunkt ret til at videresælge eller bruge Produkterne som led i sin almindelige forretningsdrift,

men skal redegøre over for Leverandøren for provenu fra salg eller tilsvarende af Produkterne, herunder både direkte og indirekte provenu og forsikringsprovenu, og skal opbevare enhver form for provenu adskilt fra Købers egne penge eller ejendom samt penge eller ejendom tilhørende tredjepart og skal i forhold til direkte provenu sikre, at det opbevares korrekt, beskyttet og sikret.

Frem til det tidspunkt, hvor ejendomsretten til Produkterne overgår til Køber (og forudsat, at Produkterne stadig findes og ikke er blevet videresolgt), har Leverandøren til enhver tid ret til at kræve, at Køber leverer Produkterne tilbage til Leverandøren. Såfremt Køber ikke imødekommer dette krav, har Leverandøren ret til at få adgang til de lokaler tilhørende Køber eller en eventuel tredjepart, hvor Produkterne opbevares, og tage Produkterne i sin besiddelse igen.

#### 10. Erstatningsansvar

Uanset bestemmelser om det modsatte i disse Betingelser er Leverandørens erstatningsansvar for tab, omkostninger og skader i relation til godtgørelse, misligholdelse af kontrakten, overtrædelse af kontrakten, overtrædelse af garantien, lovkrav eller andet begrænset til følgende inden for rammerne af gældende lov:

- i. I forhold til materielle skader er den årlige grænse 5 millioner (5.000.000) euro, og
- ii. i forhold til andre skader er Leverandørens samlede akkumulerede erstatningsansvar begrænset til købsprisen på de Produkter, som fremgår af den relevante Bindende ordre, samt
- iii. rimelige omkostninger til adgang og genopretning, transport af et defektfrit produkt til installationsstedet samt adskillelse og geninstallation af det defekte Produkt op til et beløb på maksimalt fem millioner (5.000.000) euro pr. år.

Leverandøren er under ingen omstændigheder erstatningsansvarlig over for Køber eller eventuelle tredjeparter for manglende overskud eller indtjening, mistede forretningsmuligheder, mistet tid eller andre indirekte, hånddelige eller særlige skader eller følgeskader eller pønalerstatning eller compensation som følge af eller i relation til leveringen af et eller flere Produkter.

Ansvarsbegrænsningen i paragraf 10 ovenfor gælder ikke:

- i. erstatningskrav udløst af dødsfald eller personskaade
- ii. erstatningsansvar, som er bestemt ved lov
- iii. i tilfælde af forsætlighed eller grov uagtsomhed fra Leverandørens side og
- iv. for rimelige omkostninger i tilfælde af krænkelse af immaterielle rettigheder i relation til Leverandørens ydelser, undtagen krænkelse eller overtrædelse i relation til eller som følge af Leverandørens efterlevelse af særlige krav fra Købers side, som afviger fra Leverandørens standardspecifikationer for Produkterne.

#### 11. Force majeure

Leverandøren er ikke ansvarlig for eventuelle forsinkelser eller manglende levering af ydelser på grund af strejke, lockout, brand, oversvømmelse, regeringssind-

greb, epidemier, pandemier, terrorisme, politisk uro i det land, hvor Leverandøren har sine aktiviteter, naturkatastrofer eller andre forhold uden for Leverandørens rimelige kontrol, forudsat at Leverandøren har underrettet Køber om en sådan årsag til forsinkelsen eller den forventede forsinkelse umiddelbart efter starten på forholdet og har ydet sin bedste kommercielle indsats for at levere sine ydelser så hurtigt som muligt. Hvis forsinkelsen eller den manglende levering af ydelser varer i mere end 30 dage, har Køber uden at være erstatningspligtig i forhold til Leverandøren ret til straks at opsig den eller de Bindende ordre(r) for den del af Produkterne, som ikke kan bruges som tilsigtet af Køber på grund af force majeure- hændelsen.

#### v. 12. Software

Hvis Produktet leveres med integreret software, eller der tilkøbes eventuel yderligere software, tildeles Køber (eller slutbrugeren, hvis Køber er en distributør) en ikke-eksklusiv, ikke-overdragelig, ikke-underlicenserbar softwarelicens, som kan tilbagekaldes, i form af en brugsret til softwaren udelukkende til de formål, som fremgår af specifikationen til det pågældende Produkt. Medmindre andet fremgår udtrykkeligt af den tilhørende Bindende ordre, erhverver Køber

(i) ingen rettigheder i form af patenter, copyright, varemærker eller andre beskyttede rettigheder i relation til softwaren, (ii) ingen rettigheder til softwarens kildekode, (iii) ingen ret til at foretage ændringer, tilføjelser, forbedringer, tilpasninger eller nogen form for tilretninger i softwaren, (iv) ingen ret til at kopiere, give, tilpasse, videregive eller på anden måde formidle softwaren til tredjepart uden Leverandørens forudgående tilladelse. Køber er selv ansvarlig for at sikre, at den leverede software fungerer sammen med Købers øvrige udstyr, software og materialer. Leverandøren er ikke erstatningsansvarlig for, og Køber skal godtgøre og skadesløsholde

Leverandøren for ethvert krav og tab og enhver omkostning og ethvert erstatningskrav som følge af en konfiguration eller ændring, der indarbejdes i softwaren på Købers anmodning eller som følge af en procesanvendelse, som Køber foranstalter eller kontrollerer. Leverandøren garanterer ikke, at den leverede software vil fungere uden afbrydelser.

Hvis Produktet leveres med integreret software, eller der tilkøbes yderligere software, er denne software underlagt yderligere detaljerede licensvilkår i form af en slutbrugerlicensaftale ("EULA"). Det præciseres, at i tilfælde af uoverensstemmelser mellem slutbrugerlicensaftalen og disse Betingelser er slutbrugerlicensaftalen gældende.

Medmindre andet er aftalt skriftligt, eksempelvis i EULA'en, leveres softwaren som et årligt abonnement med automatisk fornyelse og faktureres som angivet i paragraf 4 i disse Betingelser. Abonnementet skal opsiges skriftligt, og opsigelsesfristen er løbende måned + 30 dage.

#### 13. Immaterielle rettigheder

Leverandøren har eneret til alle registrerede og ikke-registrerede immaterielle rettigheder af enhver art (her-

under, men ikke begrænset til, patenter, copyright og relaterede rettigheder, ideelle rettigheder, varemærker og tjenestemærker, forretningsnavne og domænenavne, goodwill, designrettigheder, computersoftwarerettigheder, databaserettigheder, idéer, knowhow, opfindelser, tekniske forbedringer uanset art samt forretningshemmeligheder) i relation til Produktet, herunder, men ikke begrænset til, tegninger, beregninger, design, produktionsdetaljer, computerprogrammer, data, prototyper, prøver, modeller, støbeforme og andre fysiske og/eller elektroniske dokumenter, oplysninger og materialer.

I tilfælde af krænkelse eller overtrædelse af immaterielle rettigheder uanset art i relation til eller som følge af Leverandørens imødekomme af særlige krav fra Købers side, som afviger fra Leverandørens standardspecifikationer for Produkter, skal Køber skadesløsholde Leverandøren for ethvert krav, tab, omkostninger og erstatningskrav som følge af en sådan afvigelse.

#### 14. Ingen frafaldelse

En parts frafaldelse af krav vedrørende misligholdelse af en eller flere bestemmelser i disse Betingelser skal ikke betragtes som et generelt frafald af efterfølgende krav vedrørende misligholdelse af bestemmelser i disse Betingelser.

#### 15. Gyldighed

Hvis en eller flere bestemmelser i disse Betingelser erklæres ugyldige enten helt eller delvist af en kompetent myndighed eller ikke kan håndhæves, påvirker dette ikke gyldigheden af de øvrige bestemmelser i disse Betingelser eller den pågældende bestemmelses øvrige indhold.

#### 16. Købers misligholdelse

Hvis Køber misligholder en eller flere af sine forpligtelser i forhold til Leverandøren, har Leverandøren ret til (uden at det påvirker Leverandørens øvrige rettigheder) straks (i) at indstille sin levering af ydelser eller (ii) opsig den eller de berørte Bindende ordre(r).

#### 17. Værneting og lovvalg

Disse Betingelser er underlagt lovgivningen i Danmark med forbehold for eventuelle lovvalgsregler. Internationale salg er eksplicit underlagt FN's konvention om kontrakter om internationale køb af varer, (Convention on Contracts for the International Sale of Goods – CISG). Eventuelle tvister eller krav som følge af eller i relation til disse Betingelser skal løses ved voldgift. Leverandøren har dog ret til efter eget valg at anlægge en sag mod Køber ved en almindelig domstol.

Voldgift er underlagt Voldgiftsinstituttets til enhver tid gældende regler på starttidspunktet for voldgiftssagen. Voldgiftsrettens sæde skal være i hovedstaden i den delstat, hvor Leverandøren har hjemme. Processproget er engelsk, medmindre andet aftales skriftligt mellem parterne. Ud over det foregående har begge parter ret til at søge at indhente et forbud eller påbud via en kompetent domstol, hvis dette er nødvendigt for at forhindre misligholdelse eller formodet misligholdelse fra den anden parts side.

Udgave 1.3 – februar 2023

**Anders Garde Thomassen**

Markedsdirektør  
Mobil: 2381 1593  
e-mail: andtho@avk.dk

**Thomas Højgaard Pedersen**

Logistikkoordinator  
Dir. tf.: 8754 2190  
e-mail: thpe@avk.dk

**Jesper Flarup**

Souschef  
Produkttekniker  
Mobil: 2335 9962  
e-mail: jfl@avk.dk

**Steffen Lyhne**

Logistikkoordinator  
Dir. tf.: 8754 2238  
e-mail: stelyh@avk.dk

**Kristian Kronborg**

Produkttekniker,  
Fyn og Sønderjylland  
Mobil: 2444 1668  
e-mail: kkro@avk.dk

**Tonny Sprogø**

Produktchef  
Dir. tf.: 8754 2262  
Mobil: 2983 6868  
e-mail: tosp@avk.dk

**Nicolai Nielsen**

Produkttekniker,  
Sjælland og Bornholm  
Mobil: 2361 2522  
e-mail: nicnie@avk.dk

**AVK Danmark A/S**

Bizonvej 1, Skovby  
8464 Galten

Tlf: 8754 2100  
e-mail: salg@avk.dk  
www.avkventiler.dk

18-02-2025  
© 2025 AVK GROUP A/S - rev. 14

Expect... **AVK**