



QUICK GUIDE PROGRAM

til valg af hydraulikkomponenter

Vi har gjort det nemt for dig!

Al information et sted - dine komponenter er kun et klik væk!

Hurtigt overblik over hydraulikkomponenter

Kort leveringstid - Vi har stort lager

2025 v.1

INDHOLDSFORTEGNELSE

Retningsventiler - NG6 / Cetop3	4
24VDC Retningsventiler	
230VAC Retningsventiler	
Tilbehør til Retningsventiler	
Sandwichventiler	
Drøvekontraventil	
Trykreduktionsventil P	
Pilotstyret kontraventil A&B	
Trykbegrænsning P til T	
Sandwich måleplade	
Tilbehør til NG6 Sandwichventiler	
Retningsventiler - NG10 / Cetop5	8
24VDC Retningsventiler	
230VAC Retningsventiler	
Tilbehør til Retningsventiler	
Sandwichventiler	
Trykbegrænsning A&B til T	
Drøvekontraventil	
Trykreduktionsventil P	
Pilotstyret kontraventil A&B	
Trykbegrænsning P til T	
Sandwich måleplade	
Tilbehør til NG10 Sandwichventiler	
Tilbehør ventiler	12
Magneter - reservedele	
Indstiks dyser Cetop 3 / NG6	
Patron ventiler / blokke	13
Cartridge valve 2/2 NC poppet	
Cartridge valve 2/2 NO poppet	
Cartridge valve 2/2 NC poppet	
Cartridge valve 2/2 NO poppet	
Cartridge valve Relief	
Standard manifold, 2 vejs	
Standard manifold, NG6	
Magneter	
Tilbehør til Ventiler	
Lastholdeventiler - Overcenterventiler	15
Dobbelt lastholdeventiler rørmonteret	
Enkelt lastholdeventiler rørmonteret	
Vingepumper	16
Størrelser op til 260cc	
Variable stempelpumper, PV+	17
PV+ variable stempel pumpe - BASIS pumpe	
Variable stempelpumper, PV+	18
PV+ variable stempel pumpe - Effekterregulering	
Tilbehør til PV+	19
Tryk flanger for 6000 psi. (ISO version)	
Suge flanger for 3000 psi. (ISO version)	

Indholdsfortegnelse fortsættes >>

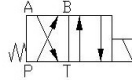
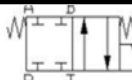
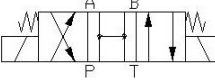
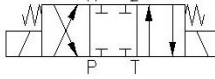
Rørmonterede flowventiler	20
Kontraventiler rørmonteret Pilotstyret kontraventil rørmonteret Flowventiler Drøvleventil rørmonteret Drøvle/kontraventiler Drøvle-kontraventil rørmonteret Trykbegrænsningsventil rørmonteret Veksellventiler	
Hydraulikfiltre	22
Højtryksfiltre 450 bar op til 700 l/min Mellemtryksfiltre 70 bar op til 600 Indikatorer EPF & GMF Tankfiltre op til 400 l/min GLF iProtect® forberedt for filtervagt Indikatorer GLF Luftfiltre og Dessicant breathers Tankudluftning Tankudluftning m fugt absorber	
Akkumulatorer	24
Membran akkumulatorer Blære akkumulatorer Tilbehør Blære akkumulatorer Gas fylde kit	
Akkumuator safetymanifolds	26
SBR sikkerhedsblokke BASIS system Basis Sikkerhedsblokke Akkumulatorer Ventiler til SBR sikkerhedsblokke Adaptore til SBR sikkerhedsblokke Låseblik til SBR sikkerhedsblokke	
Kuglehaner	27
Kugle haner Rustfri _ Lavtryk Kuglehaner _ højtryk Kuglehaner _ højtryk _ Låsbare	
Tankudstyr og Tilbehør	28
Niveauglas Manometer ø63 w. glycerin Tilbehør Ånde filter	
Tilbehør kabler og stik	30
Ventilstik Ventilstik DIN inkl kabel Ventilstik 6+PE inkl kabel Ventilstik M12 inkl kabel Ventilstik M12 inkl kabel UL Induktiv sensor M12 Pressure switch M12	

24VDC**Retningsventiler - NG6/Cetop3 (90 l/min - 350 bar max- DIN stik-M5x30 skrue)**

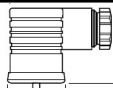
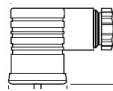
Beskrivelse	Bestillingsnr.	Symbol
D1VW020BNJW 24VDC	3001400	
D1VW020HNJW 24VDC	3001420	
D1VW002ENJW 24VDC	3001200	
D1VW001KNJW 24VDC	B-1005	
D1VW002CNJW 24VDC	3001800	
D1VW001CNJW 24VDC	3001700	
D1VW008CNJW 24VDC	3002000	
D1VW004CNJW 24VDC	3001900	

230 VAC

Retningsventiler - NG6/Cetop3 (90 l/min - 350 bar max- DIN stik-M5x30 skrue)

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Symbol
D1VW020BNTW 230 VAC 50/60Hz	3003700	
D1VW020HNTW 230 VAC 50/60Hz	1011190	
D1VW002ENTW 230 VAC 50/60Hz	3003500	
D1VW001KNTW 230 VAC 50/60Hz	3003650	
D1VW002CNTW 230 VAC 50/60Hz	3004000	
D1VW001CNTW 230 VAC 50/60Hz	1001448	
D1VW008CNTW 230 VAC 50/60Hz	3004200	
D1VW004CNTW 230 VAC 50/60Hz	3004100	

Tilbehør til Retningsventiler

Type	Bestillingsnr.	Info
Connector DIN43650 (sort)	23700	
Connector DIN43650 ensretter (max 230VAC)	23855	
M5X30-DIN912 12.9 7.6 Nm	222200	HUSK - [1 skrue pr part nr]

Sandwichventiler - NG6/Cetop3 (50-80 l/min - 350 bar max)

Trykbegrænsning P til T - Max 350 bar

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Flow MAX [L/min]	Symbol
RDM2PT16SVG 3-160 BAR	3019500	40	
RDM2PT21SVG 3-210 BAR	3019550	40	
RDM2PT35SVG 5-350 BAR	3019600	40	
ZDV-P01 1 S0 D1 UP TO 70 BAR	3019942	80	
ZDV-P01 5 S0 D1 UP TO 350 BAR	3019941	80	

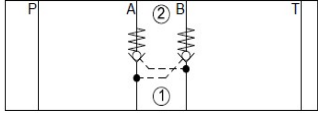
Drøplekontraventil

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Flow MAX [L/min]	Symbol
FM2DDSVHT (A+B) 350 bar vendbar (meter in og out)	3018800	80	

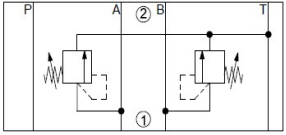
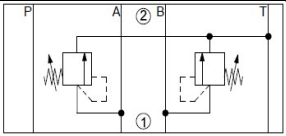
Trykreduktionsventil P - 0-210 bar - Max 350 bar i P

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Flow MAX [L/min]	Symbol
PRDM2PP06SNG UP TO 64 BAR	3020490	50	
PRDM2PP21SVG UP TO 210 BAR	3020504	50	
PRDM2PP35SVG UP TO 350 BAR	3020502	50	
ZDR P 01 5 S0 D1 UP TO 350 BAR	3012849	80	

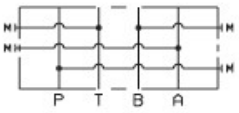
Pilotstyret kontraventil A&B (pilotforhold 1:3)

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Flow MAX [L/min]	Symbol
CPOM2DDHTV 1BAR	3019300	50	

Trykbegrænsning A&B til T - Max 350 bar

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Flow MAX [L/min]	Symbol
ZDV-AB011S0D1 UP TO 70 BAR, A-T, B-T	3019930	80	
ZDV-AB015S0D1 UP TO 350 BAR, A-T, B-T	3019940	80	

Sandwich måleplade

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Tilslutning	Symbol
MANOMETER UDTAG	26500	4x1/4", 40 mm højde	
Minimess M16x2	331120	1/4"	

Tilbehør til NG6 Sandwichventiler HUSK - [1 skrue pr part nr] - 4 stk nødvendig for montage

Type	Bestillingsnr.	Dimension
1 sandwich ventil	222800	M5X70-DIN912 12.9
2 sandwich ventil	223500	M5X110-DIN912 12.9
3 sandwich ventil	224200	M5X150-DIN912 12.9
4 sandwich ventil	224840	M5X190-DIN912 12.9

24VDC**Retningsventiler - NG10/Cetop5 (150 l/min - 350 bar max-
DIN stik-M6x40 skrue)**

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Symbol
D3W020BNJW 24 VDC	3005000	
D3W020HNJW 24VDC	3005004	
D3W002ENJW 24 VDC	3004800	
D3W001KNJW 24VDC		
D3W002CNJW 24 VDC	3005700	
D3W001CNJW 24 VDC	3005500	
D3W008CNJW 24 VDC	3005900	
D3W004CNJW 24 VDC	3005800	

230 VAC**Retningsventiler - NG10/Cetop5 (150 l/min - 350 bar max-
DIN stik-M6x40 skrue)**

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Symbol
D3W020BNTW 230 VAC 50/60HZ	3006200	
D3W020HNTW 230 VAC 50/60HZ	1011190	
D3W002ENTW 230 VAC 50/60HZ	3006000	
D3W001KNTW 230 VAC 50/60HZ		
D3W002CNTW 230 VAC 50/60HZ	3006400	
D3W001CNTW 230 VAC 50/60HZ	3006300	
D3W008CNTW 230 VAC 50/60HZ	3006600	
D3W004CNTW 230 VAC 50/60HZ	3006500	

Tilbehør til Retningsventiler

Type	Bestillingsnr.	Info
Connector DIN43650 (sort)	23700	
Connector DIN43650 ensretter (max 230VAC)	23855	
M6X40-DIN912 12.9 7.6 Nm	225600	HUSK - [1 skrue pr part nr]

Sandwichventiler - NG10/Cetop5 (80-160 l/min - 350 bar max)

Trykbegrænsning P til T - Max 350 bar

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Flow MAX [L/min]	Symbol
RDM3PT21SVG UP TO 210 BAR	3021300	80	
ZDV-P021S0D1 UP TO 70 BAR	3021000	140	
ZDV-P025S0D1 UP TO 350 BAR	3021200	140	

Trykbegrænsning A&B til T - Max 350 bar

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Flow MAX [L/min]	Symbol
ZDV-AB021S0D1 UP TO 70 BAR	3021500	140	
ZDV-AB025S0D1 UP TO 350 BAR	3021510	140	

Drøvlekontraventil

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Flow MAX [L/min]	Symbol
FM3DDSV (A+B) 350bar	3022100	160	

Trykreduktionsventil P - 0-210 bar - Max 350 bar i P

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Flow MAX [L/min]	Symbol
ZDR P 02 1 S0 D1 UP TO 70 BAR	3021600	120	
ZDR P 02 5 S0 D1 UP TO 350 BAR	3021800	120	

Pilotstyret kontraventil A&B (pilotforhold 1:3 / 1:6)

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Flow MAX [L/min]	Symbol
CPOM3DDV (A+B) 1 BAR	3022400	120	
ZRE AB 02 E1 1 BAR (pilotforhold 1:6)	3022410	120	

Trykbegrænsning A&B til T - Max 350 bar

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Flow MAX [L/min]	Symbol
ZDV-AB021S0D1 UP TO 70 BAR	3021500	140	
ZDV-AB025S0D1 UP TO 350 BAR	3021510	140	

Sandwich måleplade

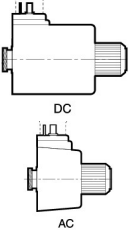
Beskrivelse	Bestillingsnr.	Tilslutning	Symbol
MANOMETER UDTAG	30000	4x1/4", 50 mm højde	
Minimess M16x2	331120	1/4"	

Tilbehør til NG10 Sandwichventiler HUSK - [1 skrue pr part nr] - 4 stk nødvendig for montage

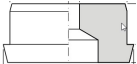
Type	Bestillingsnr.	Dimension
1 sandwich ventil	226400	M6x90-DIN912 12.9
2 sandwich ventil	226900	M6X140-DIN912 12.9
3 sandwich ventil	227300	M6X190-DIN912 12.9
4 sandwich ventil	227550	M6X240-DIN912 12.9

Tilbehør ventiler

Magneter _ reservedele

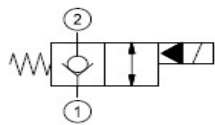
Beskrivelse	Bestillingsnr.	Symbol
D1VW NG6 _ 24VDC spole	3006925	
D1VW NG6 _ 230 VAC spole	3006960	
D3W NG10 _ 24VDC spole	3007020	
D3W NG10 _ 230 VAC spole	3007060	

Indstiks dyser Cetop 3 / NG6

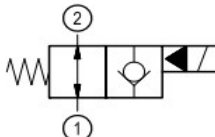
Indstiks Prop 0,0 NG 6 ventil ø0 mm	3038039	
Indstiks dyse D1VW NG6 ventil ø1 mm	3038040	
Indstiks dyse D1VW NG6 ventil ø1,5 mm	3038050	
Indstiks dyse D1VW NG6 ventil ø2,5 mm	3038070	

Patron ventiler / blokke

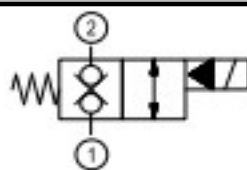
Cartridge valve 2/2 NC poppet, 350bar, Free 1->2, unidirectional

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse	Cavity	
4010010	OD150518A000000	40L/min, 350bar	CA-08A-2N	 
4010110	OD150536A000000	70L/min, 350bar	CA-10A-2N	
4010160	OD150589A000000	150L/min, 350bar	CA-12A-2N	

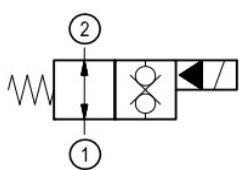
Cartridge valve 2/2 NO poppet, 350bar, Free 1->2, unidirectional flow

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse	Cavity	
4010210	OD150618A000000	40L/min, 350bar	CA-08A-2N	 
4010310	OD150636A000000	70L/min, 350bar	CA-10A-2N	
4010450	OD150689A000000	150L/min, 350bar	CA-12A-2N	

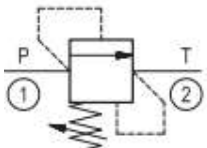
Cartridge valve 2/2 NC poppet, 350bar, double lock

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse	Cavity	
4010040	OD153118A000000	40L/min, 350bar	CA-08A-2N	 
4010140	OD153136A000000	70L/min, 350bar	CA-10A-2N	
4010180	OD153189A000000	150L/min, 350bar	CA-12A-2N	

Cartridge valve 2/2 NO poppet, 350bar, double lock

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse	Cavity	
4010240	OD153218A000000	40L/min, 350bar	CA-08A-2N	 
4010340	OD153236A000000	70L/min, 350bar	CA-10A-2N	
4010470	OD153289A000000	150L/min, 350bar	CA-12A-2N	

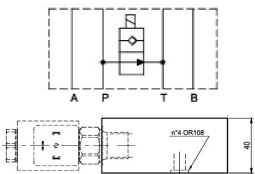
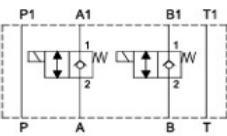
Cartridge valve Relief, 10-350bar

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse	Cavity	
241690	041149035605000	20L/min, 10..70bar	CA-08A-2N	 
104308	041149035610000	20L/min, 35..140bar	CA-08A-2N	
104214	041149035620000	20L/min, 105..210bar	CA-08A-2N	
104306	041149035635000	20L/min, 175..350bar	CA-08A-2N	

Standard manifold, 2 vejs

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse	Tilslutning	
553025	Standard manifold, 2 way	CA-08A-2N, Steel, 350bar	G3/8"	
1017247	Standard manifold, 2 way	CA-10A-2N, Steel, 350bar	G1/2"	
1009970	Standard manifold, 2 way	CA-12A-2N, Steel, 350bar	G1"	

Standard manifold, NG6

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse	Cavity	
1011097	Subplate, Cetop3/NG6	CA-08A-2N, Steel, 350bar	CA08-2	
				
1010072	Subplate, Cetop3/NG6	CA-08A-2N, Steel, 350bar	CA08-2	

Magneter

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse	Cavity	
4010520	R901393577	24VDC 20 W	D36	
4010540	R901394229	96 VDC 20 W	D36	
4010550	R901394231	205VDC 20 W	D36	
4010560	R901435521	24VDC 20W - UL	D36	

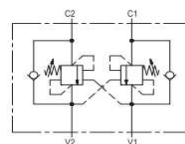
Tilbehør til Ventiler

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse		
23700		Connector DIN43650 (sort)		
23855		Connector DIN43650 ensretter (max 230VAC)		

Lastholdeventiler _ Overcenterventiler

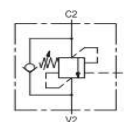
Dobbelt lastholdeventiler rørmonteret 410/210Bar

Itemnummer	Beskrivelse	Indstillingstryk	Pilotforhold	Tilslutning
1011075	Max 410 bar / 60L/min Galvaniseret stål	180..350bar	4,2:1	4x G3/8"
104598				4x G1/2"
104300	Max 210 bar / 60L/min Aluminium	120..350bar	8,2:1	4x G1/2"
104295	Max 210 bar / 140L/min Aluminium			4x G3/4"
R930001126	Max 350 bar / 140L/min Galvaniseret stål	100..350bar	8,2:1	4x G3/4"



Enkelt lastholdeventiler rørmonteret 410Bar

Itemnummer	Beskrivelse	Indstillingstryk	Pilotforhold	Tilslutning
104455	Max 410 bar / 60L/min Galvaniseret stål	60..210bar	4,2:1	2x G1/2 + G1/4
104452		180..350bar		
104221		100..350bar		3x G3/8
104222		180..350bar		



Vingepumper

DENISON Hydraulics



Short delivery program:

Kontakt AVN – så kan vi samle og levere pumpen til dig.

Tekniske specifikationer:

- Størrelser op til 260cc pr pumpe trin afhængig af model
- Enkelt, dobbelt, trippel pumpe muligheder
- Max arbejdstryk op til 320 bar afhængig af model
- Omdrejninger fra 400 – 2800 omdr/min
- Høj virkningsgrad
- Meget lavt støjniveau
- Flangetilslutning med mulighed for direkte montering af ventiler på pumpens trykporte
- Kort leveringstids program

Kontakt AVN for mere information

Variable stempelpumper, PV+



PV+ variable stempel pumpe - BASIS pumpe

Max tryk 350 bar - glat aksel - CW- fuld power reardrive mulighed

Pumpestørrelse [cm ³ /omdr]	Bestillingsnr.
16 cc - grp 1	
20 cc - grp 1	
23 cc - grp 1	
28 cc - grp 1	3060074 PV028R1K1T1NMR1
32 cc - grp 2	
40 cc - grp 2	
46 cc - grp 2	3060075 PV046R1K1T1NMR1
63 cc - grp 3	
80 cc - grp 3	
92 cc - grp 3	3060076 PV092R1K1T1NMR1
140 cc - grp 4	
180 cc - grp 4	3060077 PV180R1K1T1NMR1

HUSK

Blankingplate NG6	3026600
-------------------	---------

Basis pumpe kan let konverteres i størrelse og til forskellige kontroller:

Trykkompenseret, loadsense , effektregeret elektrisk on/off, proportional trykstyring.

Kontakt AVN for information og levering

Variable stempelpumper, PV+



PV+ variable stempel pumpe - **Effektregulering**

Pumpestørrelse [cm ³ /omdr]	Bestillingsnr.	
Alle pumper - effekt regulering ventil	6300-RK-PV000LCN42	
16 cc - grp 1	3 kW - 4 kW - 5,5 kW 1012350	7,5 kW - 11 kW - 15 kW 1012351
20 cc - grp 1		
23 cc - grp 1		
28 cc - grp 1		
32 cc - grp 2	5,5 kW - 7,5 kW - 11 kW 1012352	15 kW - 18,5 kW - 22 kW 1012353
40 cc - grp 2		
46 cc - grp 2		
63 cc - grp 3	11 kW - 15 kW - 18.5 kW 1012354	22 kW - 30 kW - 37 kW 1012355
80 cc - grp 3		
92 cc - grp 3		
140 cc - grp 4	18.5 kW - 22 kW - 30 kW 1012356	37 kW - 45 kW - 55 kW 6300-RK-PVBG4KHU40
180 cc - grp 4		

Basis pumpe kan let konverteres til effektregulering

Kontakt AVN for information og levering

Tilbehør til PV+



Tryk flanger for 6000 psi. (ISO version)

Type	Bestillingsnr.
PV16-28 cc $\frac{3}{4}$ " BSP (M10)	203130
PV32-46 cc 1" BSP (M12)	203140
PV63-92 cc 1 $\frac{1}{4}$ " BSP (M12)	203170
PV140-180cc 1 $\frac{1}{4}$ " BSP (M12)	203170

*Flanger leveres inkl. skruer og O-ring

Suge flanger for 3000 psi. (ISO version)

Type	Bestillingsnr.
PV16-28 cc 1 $\frac{1}{4}$ " BSP (M10)	203000
PV32-46 cc 1 $\frac{1}{2}$ " bsp (M12)	203100
PV63-92cc 2" BSP (M12)	203110
PV140-180cc 2 $\frac{1}{2}$ " BSP (M12)	203112

*Flanger leveres inkl. skruer og O-ring

Rørmonterede flowventiler

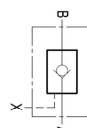
Kontraventiler rørmonteret 400/320Bar 25..160 l/min

Itemnumber	Beskrivelse	Beskrivelse	Tilslutning
207600	FT257/6-14	25L/min / åbningstryk 0,35 bar / Pmax 400bar	G1/4"
207800	FT257/6-38	50L/min / åbningstryk 0,35 bar / Pmax 400bar	G3/8"
207900	FT257/6-12	80L/min / åbningstryk 0,35 bar / Pmax 400bar	G1/2"
208200	FT257/6-34	100L/min / åbningstryk 0,35 bar / Pmax 400bar	G3/4"
208400	FT257/6-100	160L/min / åbningstryk 0,35 bar / Pmax 320bar	G1"



Pilotstyret kontraventil rørmonteret 350/250bar 15..150 l/min

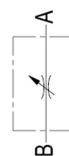
Itemnumber	Beskrivelse	Beskrivelse	Tilslutning
-	OV7	15L/min / Pmax 350bar / 14:1	G1/4"(x=1/4")
1009322	OV10	35L/min / Pmax 350bar / 5:1	G3/8"(x=1/4")
104715	OV13	50L/min / Pmax 350bar / 5:1	G1/2"(x=1/4")
1010631	OV19	100L/min / Pmax 250bar / 3.2:1	G3/4"(x=1/4")
1007255	OV25	150L/min / Pmax 250bar / 3.2:1	G1"(x=1/4")



Flowventiler

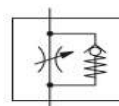
Drøvleventil rørmonteret 400/320 bar 12..180 l/min

Itemnumber	Beskrivelse	Beskrivelse	Tilslutning
206200	FT257/2-14	12 l/min / max 400bar	G1/4"
206400	FT257/2-38	45 l/min / max 400bar	G3/8"
206500	FT257/2-12	55 l/min / max 400bar	G1/2"
206600	FT257/2-34	140 l/min / max 400bar	G3/4"
206650	FT257/2-100	180 l/min / max 320bar	G1"



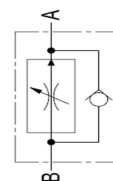
Drøvle/kontraventiler

Itemnumber	Beskrivelse	Beskrivelse	Tilslutning
206900	FT257/5-14	20 l/min / max 400bar	G1/4"
207000	FT257/5-38	40 l/min / max 400bar	G3/8"
207200	FT257/5-12	50 l/min / max 400bar	G1/2"
207400	FT257/5-34	90 l/min / max 400bar	G3/4"
207500	FT257/5-100	200 l/min / max 320bar	G1"



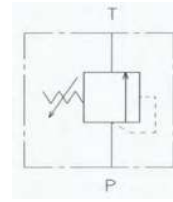
Drøvle-kontraventil rørmonteret 350/250 bar(trykkompenseret) 16..120 l/min

Itemnumber	Beskrivelse	Beskrivelse	Tilslutning
208982	FT270/5-14	16L/min / max 350bar	G1/4"
208980	FT270/5-38	25L/min / max 250bar	G3/8"
208981	FT270/5-12	50L/min / max 350bar	G1/2"
-	FT270/5-34	80L/min / max 250bar	G3/4"
-	FT270/5-100	120L/min / max 250bar	G1"

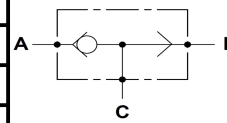


Trykbegrænsningsventil rørmonteret 350 bar 40..100 l/min

Itemnumber	Beskrivelse	Beskrivelse	Tilslutning
34200	VMP10C1	40L/min / max 50bar	G3/8"
34400	VMP10C2	40L/min / max 150bar	G3/8"
34500	VMP10C3	40L/min / max 320bar	G3/8"
34600	VMP20C1	80L/min / max 30bar	G1/2"
34700	VMP20C2	80L/min / max 140bar	G1/2"
34800	VMP20C3	80L/min / max 250bar	G1/2"
34895	VMP30C1	100L/min / max 50bar	G3/4"
34900	VMP30C2	100L/min / max 140bar	G3/4"
35000	VMP30C3	100L/min / max 350bar	G3/4"

**Vekselventiler**

Itemnumber	Beskrivelse	Beskrivelse	Tilslutning
1005241	VA/SE14	30L/min / max 350bar	G1/4"
-	VA/SE38	45L/min / max 250bar	G3/8"
-	VA/SE12	70L/min / max 350bar	G1/2"
1011256	VA/SE34	100L/min / max 250bar	G3/4"



Hydraulikfiltre

Højtryksfiltre

Højtryksfiltre 450 bar op til 700 l/min serie EPF iProtect - 10 µm - inkl visuel indikator 2,2 bar - forberedt for filtervagt

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse
1009992	Pressure filter, high, inline	EPF1110QIBPMG081 G1/2" 10MY 20 l/m 450 BAR
B-944420Q	Filter element, high pressure	10 MY, EPF1110QIB HP,
1010724	Pressure filter, high, inline	EPF2110QIBPMG121 G3/4" 10MY 40 l/m 450 BAR
1010734	Filter element, high pressure	944428Q FOR EPF21 SERIES 10MY
1010725	Pressure filter, high, inline	EPF3210QIBPMG161 G1" 10MY 150 l/m 450 BAR
1012012	Filter element, high pressure	944440Q FOR EPF32 SERIES 10MY
1009991	Pressure filter, high, inline	EPF4210QIBPMG201 G1 1/4" 10MY 350 l/m 450BAR
B-944448Q	Filter element, high pressure	10 MY, EPF4210QIB HP



Mellemtryksfiltre

Mellemtryksfiltre 70 bar op til 600 l/min GMF iProtect® forberedt for filtervagt

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse
1010054	Pressure filter, medium, inline	GMF2110QVPKG164 G1" 55 l/m MAX 70 BAR
1010091	Filter element	938897Q FOR GMF21 series 10MYQ
1010728	Pressure filter, medium, inline	GMF3210QVPKG244 G1. 1/2" 230 l/m MAX 70 BAR
1010738	Filter element	938909Q FOR GMF32 SERIES 10MY



Indikatorer EPF & GMF

1009993	Visual diff.pressure indicator	FMUM3MVMS08 / DPIT1MVS08MDC1
1010892	Elec. diff.pressure indicator	DPIT1KVS08MDC1 - 2,5BAR
1010498	Elec. diff.pressure indicator	DPIT1MVS08MDC1 - 5,0BAR



Tankfiltre**Tankfiltre op til 400 l/min GLF iProtect® forberedt for filtervagt**

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse
1010722	Return filter, inline	GLF1110QIBP2GG12MF 3/4" 10MY 80L/M 10 BAR
1010730	Filter element, bypass 1.7 bar	944834Q FOR GLF11 SERIES 10MY
1010723	Return filter, inline	GLF2110QIBP2GG16MF 1" 10MY 250L/M 10 BAR
1010732	Filter element, bypass 1.7 bar	944850Q FOR GLF21 SERIES 10MY
1011336	Return filter, inline	GLF3110QIBP2GG20MF 1 1/4" 10MY 400L/M 10 BAR
1011371	Filter element, bypass 1.7 bar	GLF31 10QI B B17 LP ELEMENT

**Indikatorer GLF**

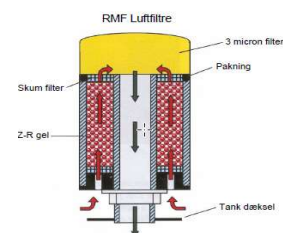
1009996	Pressure manometer G2	FMUG2EBPG02L G2
1010726	Elec. diff.pressure indicator S2	LPSS2EBG02MRP1 48V NC 1,2 BAR S2
1010497	Elec. diff.pressure indicator S6	LPSS6EBG02APCR1 S6 250V S6

**Luftfiltre og Dessicant breathers****Tankudluftning**

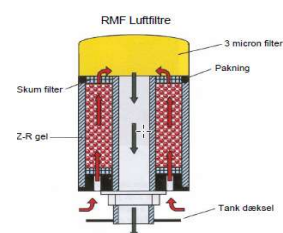
Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse
111500	Filler/breather cap	2500-TA4080C80 SE 2 3 MICRON NOMINAL

**Tankudluftning m fugt absorber**

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse
722001	KL93R, Silicagel luft filter	3/4" BSPP MALE 700 l/m luft (86g H2O) - h=185 mm
722101	KL96R Silicagel luft filter	3/4" BSPP MALE 700 l/m luft (172g H2O) - h=245mm
724003	Silicagel refill	REFILL KL96R SILICAGEL
722120	Spin-on luft filter	KL90, 3M 3/4"BSPP Fits KL93/96

**Tankudluftning m fugt absorber**

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Beskrivelse
722201	KL121R Silicagel luft filter	1 1/4" BSPP male 1500 l/min luft (288g H2O) H=288 mm
722202	KL122R Silicagel luft filter	1 1/4" BSPP male 1500 l/min luft (398g H2O) H=398 mm
723100	Filter element, spinn on	KL120 LUFTELEMENT Fits KL121/122
724201	Silicagel refill	REFILL KL121R SILICAGEL



Akkumulatorer

Membran akkumulatorer

Beskrivelse	Bestillingsnr.	max tryk	Tilslutning
DA-0,075L- (UDEN UDVENDIG GEVIND)	158810-P	250 bar	1/2 " BSP
DA-0,32- (UDEN UDVENDIG GEVIND)	158830-P	210 bar	1/2 " BSP
DA-0,50L	158840-P	210 bar	1/2 " BSP
DA-0,75L	158850-P	210 bar	1/2 " BSP
DA-0,75L	158851-P	350 bar	1/2 " BSP
DA-1,40L	158870-P	210 bar	1/2 " BSP
DA-2,00L (UDEN UDVENDIG GEVIND)	158880-P	250 bar	3/4" BSP
DA-3,50L (UDEN UDVENDIG GEVIND)	159000-P	250 bar	3/4" BSP



Blære akkumulatorer

Beskrivelse	Bestillingsnr.	max tryk	Tilslutning
EHV 1 L CE PED	124840	350 bar	3/4" BSP
EHV 2,5 L CE PED	124850	350 bar	1 1/4" BSP
EHV 4 L CE PED	124860	350 bar	1 1/4" BSP
EHV 5 L CE PED	124870	350 bar	1 1/4" BSP
EHV 6 L CE PED	124878	350 bar	1 1/4" BSP
EHV 10 L GLOBAL CE PS : 350 bar ASME PS : 3800psi (262 bar) SELO PS : 280 bar	124881	350 bar	2" BSP
EHV 20 L GLOBAL CE PS : 350 bar ASME PS : 3800psi (262 bar) SELO PS : 280 bar	124901	350 bar	2" BSP
EHV 32 L GLOBAL CE PS : 350 bar ASME PS : 3800psi (262 bar) SELO PS : 280 bar	125031	350 bar	2" BSP
EHV 50 L GLOBAL CE PS : 350 bar ASME PS : 3800psi (262 bar) SELO PS : 280 bar	125051	350 bar	2" BSP



Tilbehør

Blære akkumulatorer

Beskrivelse	Bånd - bestillings nr	Saddel - bestillings nr	Dimension Bånd
			
EHV 1 L	125414	125400	E114 112-124 mm
EHV 2,5 L	125414	125400	E114 112-124 mm
EHV 4 L	125418	125401	E168, 166-176MM
EHV 5 L	125414	125400	E114 112-124 mm
EHV 6 L	125418	125401	E168, 166-176MM
EHV 10 L GLOBAL	125419	125402	D226. 215-226MM
EHV 20 L GLOBAL	125419	125402	D226. 215-226MM
EHV 32 L GLOBAL	125419	125402	D226. 215-226MM
EHV 50 L GLOBAL	125419	125402	D226. 215-226MM

Gas fylde kit

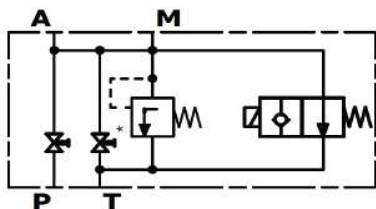
Beskrivelse	Bestillingsnr.	Tryk område
VGU/F.25/250.8.TS3.3	535750	0-250 bar



SBR sikkerhedsblokke BASIS system

Basis Sikkerhedsblokke Akkumulatorer

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Tilslutninger	Flow
125440	Safety Block SBR10 _basis wo. pressurevalve	A:M33x2 P:1/2" BSP T:1/2"BSP M :M16x2	max 100 l/min
125441	Safety Block SBR20 _basis wo. pressurevalve	A:M33x2 P:1" BSP T:1/2"BSP M :M16x2	max 350 l/min
125442	Safety Block SBR30 _basis wo. pressurevalve	A:Flange P:1½" BSP T:1"BSP M :M16x2	max 500 l/min

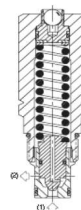


Ventiler til SBR sikkerhedsblokke

Bestillingsnr.	Beskrivelse	info
125444	SBR_basis Electro-valve 24VDC	ELECTRO-VALVE 24VDC BLOCK SB
125445	SBR_basis Electro-valve 230 VAC	ELECTRO-VALVE 230VAC BLOCK SB
125446	SBR_basis Electro-valve 115 VAC	ELECTRO-VALVE 115VAC BLOCK SB

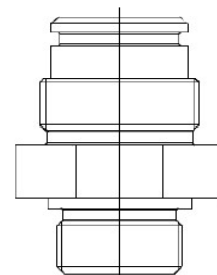


125447	SBR_basis RELIEF VALVE 350 BAR	RELIEF VALVE 350 BAR
125448	SBR_basis RELIEF VALVE 330 BAR	RELIEF VALVE 330 BAR
125449	SBR_basis RELIEF VALVE 250 BAR	RELIEF VALVE 250 BAR
125451	SBR_basis RELIEF VALVE 210 BAR	RELIEF VALVE 210 BAR



Adaptore til SBR sikkerhedsblokke

Bestillingsnr.	Beskrivelse	info	Passer til (eksempel)
125452	SBR_basis ADAPTOR M33X2-G 3/4" + O-RINGS	ADAPTOR M33X2-G3/4" + O-RINGS	EHV 1-1.6 350bar
125453	SBR_basis ADAPTOR M33X2-G1"1/4 + O-RINGS	ADAPTOR M33X2-G1"1/4 + O-RINGS	EHV 2.5-10 350bar
125454	SBR_basis ADAPTOR M33X2-G2" + O-RINGS	ADAPTOR M33X2-G2" + O-RINGS	EHV 10-57 330bar
125455	SBR_basis Flange ADAPTOR-G 1"1/4 + O-RINGS	SBR 30 FLANGE ADAPTOR 1"1/4 +O-RINGS	EHV 2.5-10 350bar
125456	SBR_basis Flange ADAPTOR - G 2" + O-RINGS	SBR 30 FLANGE ADAPTOR 2" + O-RINGS	EHV 10-57 330bar
125457	SBR_basis ADAPTOR M33X2-G 1/2" + Bond seal	ADAPTOR M33X2-G1/2"+ DOWTY SEAL	DA 0.075-1.4
125458	SBR_basis ADAPTOR M33X2-G 3/4" + Bond seal	ADAPTOR M33X2-G3/4"+ DOWTY SEAL	ACP 0.02-0.75 DA 2.0-3.5
125459	SBR_basis ADAPTOR M33X2-G 1" + Bond seal	ADAPTOR M33X2-G1"+ DOWTY SEAL	ACP 0.08-12
125461	SBR_basis ADAPTOR M33X2-G 1 1/4" + Bond seal	ADAPTOR M33X2-G1 1/4"+ DOWTY SEAL	



Låseblok til SBR sikkerhedsblokke

Bestillingsnr.	Beskrivelse	info
125467	SBR_basis Locking plate SBR10	SBR_ KIT LOCKING PLATE SBR10
125468	SBR_basis Locking plate SBR20	SBR_ KIT LOCKING PLATE SBR20



Kuglehaner

Kugle haner Rustfri _ Lavtryk

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Tilslutning	
Ball valve 2-way 63 bar AISI 316	322753	G 1/2"	
Ball valve 2-way 63 bar AISI 316	322754	G 3/4"	
Ball valve 2-way 63 bar AISI 316	322755	G 1"	
Ball valve 2-way 63 bar AISI 316	322756	G 1 1/4"	
Ball valve 2-way 63 bar AISI 316	322759	G 2 1/2"	

Kuglehaner _ højtryk

Type	Bestillingsnr.	Tilslutning	
Kuglehane 2-vejs 500 BAR	9794002	G 1/8"	
Kuglehane 2-vejs 500 BAR	9794008	G 1/4"	
Kuglehane 2-vejs 500 BAR	9794100	G 1/2"	
Kuglehane 2-vejs 500 BAR	9794110	G 3/8"	
Kuglehane 2-vejs 500 BAR	9794120	G 5/8"	
Kuglehane 2-vejs 400 BAR	9794130	G 3/4"	
Kuglehane 2-vejs 350 BAR	9794140	G 1"	
Kuglehane 2-vejs 350 BAR	9794150	G 1 1/4"	

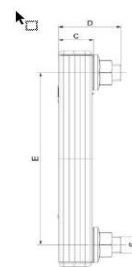
Kuglehaner _ højtryk _ Låsbare

Type	Bestillingsnr.	Pris	
Kuglehane 2-vejs 500 BAR	1011662	G 3/8"	
Kuglehane, låsebeslag 3/8"	1011663		
Kuglehane 2-vejs 500 BAR	1100082	G 1/2"	
Kuglehane, låsebeslag 1/2"	1100083		
Kuglehane 2-vejs 420 BAR	1100084	G 3/4"	
Kuglehane, låsebeslag 3/4"	1100085		

Tankudstyr og Tilbehør

Niveauglas

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Beskrivelse	Længde / E
Niveauglas	143300	LVO 76/10, P171913	76 mm / M10
Niveauglas	143405	LVO 127/10, P171917	127 mm / M10
Niveauglas	143410	LVO 127/12, P171918	127 mm / M12
Niveauglas	143500	LVO 254/12, P171921	254 mm / M12
Niveauglas m. termometer	143200	LVOT 76/10, P171915	76 mm / M10
Niveauglas m. termometer	143250	LVOT 76/12 P171916	76 mm / M12
Niveauglas m. termometer	143400	LVOT 127/10, P171919	127 mm / M10
Niveauglas m. termometer	143415	LVOT 127/12, P171920	127 mm / M12
Niveauglas m. termometer	143550	LVOT 254/12, P171922	254 mm / M12



Manometer ø63 w. glycerin

Type	Bestillingsnr.	Type	
Manometer	183900	0-10BAR 1/4" NED	
Manometer	184100	0-25BAR 1/4" NED	
Manometer	184200	0-60BAR 1/4" NED	
Manometer	184300	0-100BAR 1/4" NED	
Manometer	184400	0-160BAR 1/4" NED	
Manometer	184500	0-250BAR 1/4" NED "AVN" LOGO	
Manometer	184600	0-400BAR 1/4" NED	
Manometer	184635	0-10BAR 1/4" BAGUD	
Manometer	184650	0-16BAR 1/4" BAGUD	
Manometer	185000	0-160BAR 1/4" BAGUD	
Manometer	185100	0-250BAR 1/4" BAGUD	
Manometer	185200	0-400BAR 1/4" BAGUD	

Tilbehør

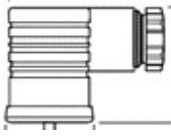
Beskrivelse	Bestillingsnr.	tilslutning	
Manometer tilslutning, minimess	333160	M16x2 / 1/4"	

Ånde filter

Beskrivelse	Bestillingsnr.	tilslutning	
Filler/breather cap	241600	3/8' FILLER CAP	
Filler/breather cap	241605	1/2' FILLER CAP	
Filler/breather cap	241606	3/4' FILLER CAP	

Tilbehør kabler og stik

Ventilstik

Beskrivelse	Bestillingsnr.	Symbol
DIN stik, med LED lys, 24VDC	23820	
DIN stik normal	23700	
DIN stik LED 3pol+varistor	23850	
DINstik LED 3pol+ensretter + varistor	23855	

Ventilstik

Stik til OBE 6 pol + PE	431895	
-------------------------	--------	---

Ventilstik DIN inkl kabel

Kabel DIN stik, 3Gx0,75 uden LED, 5m kabel	1003351	
Kabel DIN stik, 4Gx0,75 uden LED, 5m kabel	1003352	
Kabel DIN stik, 3Gx0,75 med LED, 5m kabel	1003350	
Kabel DIN stik, 3Gx0,75 med LED, 15m kabel	1003375	
Kabel DIN stik, 4Gx0,75 m. skærm uden LED, 5m kabel	1310142	
Kabel DIN stik, 4Gx0,75 m. skærm uden LED, 10m kabel	1310143	

Ventilstik 6+PE inkl kabel

Stik til OBE 6 pol + PE + 3 m kabel (skærm)	431898	
---	--------	---

Ventilstik M12 inkl kabel

M12 0° 4P med 2 m kabel IP67	1004952	
M12 0° 4P med 5 m kabel IP67	1006060	
M12 0° 4P med 15 m kabel IP67	1008752	
M12 90° 4P med 5 m kabel IP67	1008229	
M12 90° 4P med 10 m kabel IP67	1005045	
M12 90° 4P med 10 m kabel IP67 - skærmet	1008738	

Ventilstik M12 inkl kabel UL

M12 0° 4P med 20 m kabel IP67 UL	1004958	
M12 90° 4P med 5 m kabel IP67 4X0.34 skærmet GY UL/CSA	1310184	

Induktiv sensor M12

induktiv føler m. stik M12X1 PNP NO	666430	
induktiv føler m. PU kabel 20 m PNP NO	666449	

Pressure switch M12

Pressure switch max 400 bar 1/4" BSP M12 (1 switch pkt)	1009841	
Pressure switch max 250 bar 1/4" BSP M12 (1 switch pkt)	1005877	
Pressure switch max 250 bar 1/4" BSP M12 (2 switch pkt)	1100026	



+45 70 20 04 11
avnhydrauliksalg@avn.dk

Du finder os her:

Dalager 5
2605 Brøndby

Handelsvej 6
DK-5260 Odense S

Lammefjordsvej 2
DK-6715 Esbjerg N

Tarmvej 3
9220 Aalborg

QUICK GUIDE PROGRAM

AVN Hydraulik er din stærke hydraulikpartner.

Vi er rådgivende specialister i konstruktion og produktion af hydrauliksystemer samt salg af komponenter.

AVN Hydraulik
- er en del af AVN Gruppen | we know how

AVN Quick Guide Program

AVN Quick Guide Program er et unikt værktøj udviklet af AVN Hydraulik A/S og må ikke kopieres eller reproduceres uden tilladelse.

AVN Quick Guide Program er udarbejdet for at give et hurtigt overblik over et udvalg af de mest anvendte hydraulikkomponenter med henblik på at lette bestillingsprocessen.

AVN Hydraulik A/S tager forbehold for eventuelle fejl i materialet, herunder trykfejl, samt ændringer i sortimentet som følge af svigtende leverancer fra vores leverandører, udgåede eller udsolgte varer. Der tages desuden forbehold for ændringer i leveringstider.

For opdateret information om tilgængelighed og levering henvises til vores webshop eller kontakt vores kundeservice.