

KONTRAVENTILER

- 6.1. Kontraventiler og pilotstyret kontraventiler Cetop
- 6.2. Kontraventiler rørmonterede
- 6.3. Kontraventiler for indskrunding
- 6.4. Kontraventiler pilotstyret for rørmontage
- 6.5. Kontraventiler pilotstyret for indskrunding
- 6.6. Slangebrudsventiler

6.1. KONTRAVENTIL CETOP

Eaton Vickers CETOP-kontraventil

- CETOP-normerede moduler findes i størrelse 3 - 5 og 7.
- Det maksimale tryk for disse moduler er 315 bar.



Betegnelse	Symbol	Tryk maks. bar	åbning bar	Mængde l/min	Tilslut- ning Cetop	Højde mm	Varenummer
Kontraventiler, CETOP 3:							
DGMDC-3-X-TK-41		315	1,0	60	3	40	
DGMDC-3-Y-PK-41		315	1,0	60	3	40	
Kontraventiler, CETOP 5:							
DGMDC-5-X-TK-30		315	1,0	120	5	50	
DGMDC-5-Y-PK-30		315	1,0	120	5	50	

Betegnelse	Pakningssæt standard
DGMDC-3-41 design	870708
DGMDC-5-30 design	878290

Eaton Vickers CETOP-pilotstyrede kontraventiler



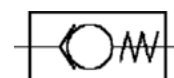
• Pilotstyrede kontraventiler i sandwichudførelse findes i størrelserne CETOP 3, 5 og 7. Størrelse 3 og 5 kan leveres med dekompressionsstempel, så eventuel komprimeret olie bliver aflastet før ventilen åbner helt.

Betegnelse	Symbol	Tryk maks. åbning bar bar	Pilot- for- hold	Mængde l/min	Tilslut- ning Cetop	Højde mm	Varenummer
Pilotstyrede kontraventiler, CETOP 3:							
DGMPC-3-BAK-41		315	1,0	3:1	60	3	40
DGMPC-3-ABK-41		315	1,0	3:1	60	3	40
DGMPC-3-ABK-BAK-41		315	1,0	3:1	60	3	40
Pilotstyrede kontraventiler, CETOP 5:							
DGMPC-5-ABK-BAK-30		315	1,0	3:1	120	5	50

Betegnelse	Pakningssæt standard
DGMPC-3-41 design	870708
DGMPC-5-30 design	878290

Stucchi Kontraventil type VUZ med zinkbehandlet overflade

- Indvendigt BSP gevind

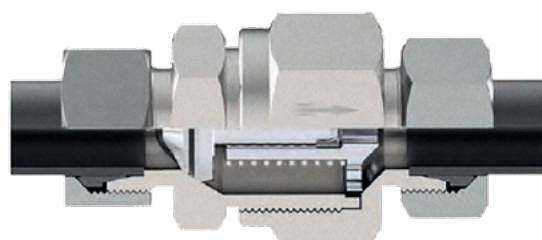


Betegnelse	Gevind BSP	Maks. flow l/min	Maks. tryk bar	Varenummer 0,35 bar	Varenummer 4,5 bar
VUZ 18	3/8"	350	95		
VUZ 14	1/4"	300	27		
VUZ 38	3/8"	300	40		
VUZ 12	1/2"	300	75		
VUZ 34	3/4"	300	130		
VUZ 100	1"	300	250		
VUZ 114	1 1/4"	300	380		
VUZ 112	1 1/2"	300	650		
VUZ 200	2"	200	1100		

VOSS Kontraventil for rørmon tage

RHD

- Åbningstryk 1 bar
- Kan leveres med åbningstryk fra 0,2 til 5 bar



Let serie Rør diam. mm	Rør diam. mm	Maks. arbejds tryk bar	Type	Varenummer
6	6	250	24-VNRO-L6	
8	8	250	24-VNRO-L8	
10	10	250	24-VNRO-L10	
12	12	250	24-VNRO-L12	
15	15	250	24-VNRO-L15	
18	18	160	24-VNRO-L18	
22	22	160	24-VNRO-L22	
28	28	100	24-VNRO-L28	
35	35	100	24-VNRO-L35	
42	42	100	24-VNRO-L42	

Svær serie Rør diam. mm	Rør diam. mm	Maks. arbejds tryk bar	Type	Varenummer
6	6	630	24-VNRO-S6	
8	8	630	24-VNRO-S8	
10	10	630	24-VNRO-S10	
12	12	630	24-VNRO-S12	
14	14	630	24-VNRO-S14	
16	16	400	24-VNRO-S16	
20	20	400	24-VNRO-S20	
25	25	400	24-VNRO-S25	
30	30	250	24-VNRO-S30	
38	38	250	24-VNRO-S38	

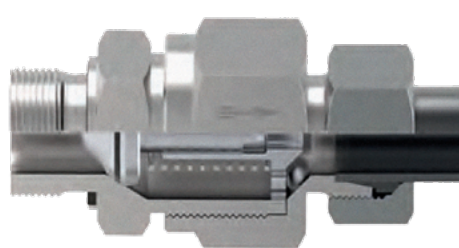
6.3. KONTRAVENTIL FOR INDSKRUNING

VOSS

Kontraventil for indskruning

RHV-R-ED

- Åbningstryk 1 bar
- Kan leveres med åbningstryk fra 0,2 til 5 bar



Let serie Gevind BSP	Rør diam. mm	Maks. arbejdstryk bar	Type	Varenummer
3/8"	6	250	24-VNROPT-L6-G1/8E	
1/4"	8	250	24-VNROPT-L8-G1/4E	
1/4"	10	250	24-VNROPT-L10-G1/4E	
3/8"	12	250	24-VNROPT-L12-G3/8E	
1/2"	15	250	24-VNROPT-L15-G1/2E	
1/2"	18	160	24-VNROPT-L18-G1/2E	
3/4"	22	160	24-VNROPT-L22-G3/4E	
1"	28	100	24-VNROPT-L28-G1E	
1 1/4"	35	100	24-VNROPT-L35-G1 1/4E	
1 1/2"	42	100	24-VNROPT-L42-G1 1/2E	

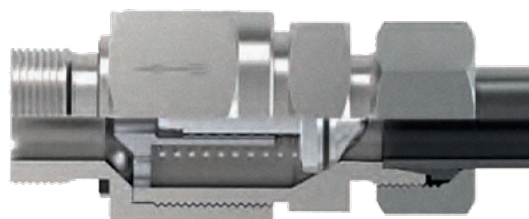
Svær serie Gevind BSP	Rør diam. mm	Maks. arbejdstryk bar	Type	Varenummer
1/4"	6	630	24-VNROPT-S6-G1/4E	
1/4"	8	630	24-VNROPT-S8-G1/4E	
3/8"	10	630	24-VNROPT-S10-G3/8E	
3/8"	12	630	24-VNROPT-S12-G3/8E	
1/2"	14	630	24-VNROPT-S14-G1/2E	
1/2"	16	400	24-VNROPT-S16-G1/2E	
3/4"	20	400	24-VNROPT-S20-G3/4E	
1"	25	400	24-VNROPT-S25-G1E	
1 1/4"	30	250	24-VNROPT-S30-G1 1/4E	
1 1/2"	38	250	24-VNROPT-S38-G1 1/2E	

VOSS

Kontraventil for indskruning

RHZ-R-ED

- Åbningstryk 1 bar
- Kan leveres med åbningstryk fra 0,2 til 5 bar



Let serie Gevind BSP	Rør diam. mm	Maks. arbejdstryk bar	Type	Varenummer
3/8"	6	250	24-VNROTP-L6-G1/8E	
1/4"	8	250	24-VNROTP-L8-G1/4E	
1/4"	10	250	24-VNROTP-L10-G1/4E	
3/8"	12	250	24-VNROTP-L12-G3/8E	
1/2"	15	250	24-VNROTP-L15-G1/2E	
1/2"	18	160	24-VNROTP-L18-G1/2E	
3/4"	22	160	24-VNROTP-L22-G3/4E	
1"	28	100	24-VNROTP-L28-G1E	
1 1/4"	35	100	24-VNROTP-L35-G1 1/4E	
1 1/2"	42	100	24-VNROTP-L42-G1 1/2E	

Svær serie Gevind BSP	Rør diam. mm	Maks. arbejdstryk bar	Type	Varenummer
1/4"	6	630	24-VNROTP-S6-1/4E	
1/4"	8	630	24-VNROTP-S8-G1/4E	
3/8"	10	630	24-VNROTP-S10-G3/8E	
3/8"	12	630	24-VNROTP-S12-G3/8E	
1/2"	14	630	24-VNROTP-S14-G1/2E	
1/2"	16	400	24-VNROTP-S16-G1/2E	
3/4"	20	400	24-VNROTP-S20-G3/4E	
1"	25	400	24-VNROTP-S25-G1E	
1 1/4"	30	250	24-VNROTP-S30-G1 1/4E	
1 1/2"	38	250	24-VNROTP-S38-G1 1/2	

6.3. KONTRAVENTIL FOR INDSKRUNING

Eaton Vickers Kontraventil for indskrunding

- Ventiler for montering i Vickers standardhuse.
- Kan leveres med andre åbningstryk.



Betegnelse	Symbol	Tryk maks. åbning (1) bar bar		Mængde l/min	Cavity	Varenummer
CV3-10-P-0-3		210	0,21	76	C-10-2	
CV3-10-P-0-65		210	4,48	76	C-10-2	
CV11-12-P-0-20		350	1.38	114	C-12-2	

Betegnelse	Pakningssæt standard
CV3-10	565803
CV11-12	02-165889

SUN Kontraventil for indskrunding



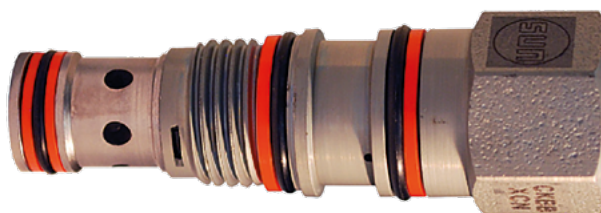
Betegnelse	Symbol	Nominelt flow l/min	Maks. tryk bar	Åbnings- tryk bar	Cavity	Varenummer
CXBA-XAN		40	350	0,3	T-162A	
CXDA-XCN		80	350	2	T-13A	

Kontraventil pilotstyret

Betegnelse	Symbol	Nominelt flow l/min	Maks. tryk bar	Åbnings- tryk bar	Cavity	Varenummer
CKBB-XCN		30	350	2	T-162A	
CKCB-XCN		60	350	2	T-10A	

SUN Pilotstyret kontraventil for indskrunding

• Fås med åbningstryk 0,1 til 7 bar



Typebetegnelse	Symbol	Nomimelt flow l/min	Maks.. arbejds- tryk bar	Pilot forhold	Åbnings- tryk bar	Cavity nr.	Varenummer
CKBB-XCN		30	350	3:1	2	T-163A	
CKCB-XCN		60	350	3:1	2	T-11A	
CKEB-XCN		120	350	3:1	2	T-2A	
CKGB-XCN		240	350	3:1	2	T-17A	
CKIB-XCN		480	350	3:1	2	T-19A	

6.4. KONTRAVENTIL PILOTSTYRET FOR RØRMONTAGE

CBF Pilotstyret kontraventil enkelt

• Glidertype



Typebetegnelse	Tilslutning BSP	Maks. flow l/min	Maks. tryk bar	Åbnings- tryk bar	Pilot forhold	Varenummer
VBS-14-SP	1/4"	20	350	3	4:1	
VBS-38-SP	3/8"	35	350	3	4:1	
VBS-12-SP	1/2"	50	350	1	3:1	

CBF Pilotstyret kontraventil dobbelt

• Glidertype



Typebetegnelse	Tilslutning BSP	Maks. flow l/min	Maks. tryk bar	Åbnings- tryk bar	Pilot forhold	Varenummer
VBD -14-SP	1/4"	20	350	3	4:1	
VBD-38-SP	3/8"	35	350	3	4:1	
VBD-12-SP	1/2"	50	350	1	3:1	

Eaton Vickers kontraventil, pilotstyret kontraventil og vekselventil for indskrunding

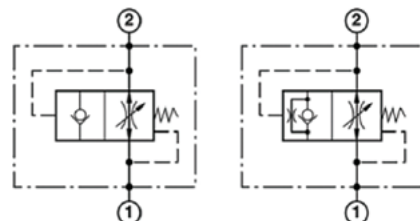
• Pilotstyrede kontraventiler anvendes, hvor olie må strømme frit i en retning og styret til at lade olien strømme frit i modsat retning.



Betegnelse	Symbol	Nominelt flow l/min	Pilot- forhold	Porte BSP	Data- blade IH-nr.	Varenummer
Pilotstyret kontraventil:						
4CK 30 1S		30	3:1	Patron	7-151.A	
Hus:						
A6743 enkelthus, alu 4CK 35-3W		-	-	3/8"	7-152.A	
B6860 dobbelthus, alu 4CKK 35-3W		-	-	3/8"	7-152.A	
Pilotstyret kontraventil:						
4CK 90 1S		90	3:1	Patron	7-161.A	
Hus:						
B13625 enkelthus, alu 4CK 95-4W		-	-	1/2"	7-162.A	
C13627 dobbelthus, alu 4CKK 95-4W		-	-	1/2"	7-162.A	
Pilotstyret kontraventil:						
4CK 120 1S		120	3:1	Patron	7-171.A	
Hus:						
B6898 enkelthus, alu 4CK 125-6W		-	-	3/4"	7-172.A	
Pilotstyret kontraventil:						
4CK 300 1S		300	3:1	Patron	7-181.A	
Hus:						
B6814 enkelthus, alu 4CK 350-10W		-	-	1 1/4"	7-182.A	
C8704 dobbelthus, alu 4CKK 350-10W		-	-	1 1/4"	7-182.A	
Veksellventil:						
1SH 20 S		20	-	Patron	13-111.A	
Hus:						
A5471 aluhus 1SH 25-3W		-	-	3/8"	13- 112.A	

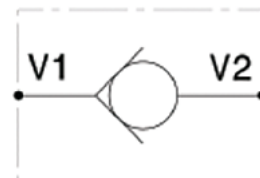
6.6. SLANGEBRUDSVENTIL

CBF Slangebruds-ventil



Typebetegnelse	BSP	Maks. flow l/min	Maks. tryk bar	Længde mm	Tilslutning	Varenummer
VPN-14-FF	1/4"	26	350	48	Hun/Hun	
VPN-38-FF	3/8"	50	350	52	Hun/Hun	
VPN-12-FF	1/2"	80	350	60	Hun/Hun	
VPN-14-MF	1/4"	26	350	48	Han/Hun	
VPN-38-MF	3/8"	50	350	52	Han/Hun	
VPN-12-MF	1/2"	80	350	60	Han/Hun	

CBF kontraventil



Typebetegnelse	BSP	Maks. flow l/min	Maks. tryk bar	Åbningstryk bar	Tilslutning	Varenummer
VU38-MM	3/8"	25	350	2	Han/Han	
VU12-MM	1/2"	40	350	2	Han/Han	