

## Kapitel 2 - Semihermetiske kompressorer

Semihermetiske kompressorer Prestcold	
Type PK og PL - for R134a .....	2
Type PK og PL - for R404A .....	2
Type PR, P for R134a .....	3
Type PR, P for R404A .....	3
2 trin uden underkøler for R404A .....	4
Type PR, P for R407C .....	4
Tekniske oplysninger .....	4
Semihermetiske discus kompressorer Prestcold	
R134a for discus P2D, P3D, P4D, P6D og P8D .....	8
R404A for discus P2D, P3D, P4D, P6D og P8D .....	9
R407C for discus P2D, P3D, P4D, P6D og P8D .....	10
Tekniske oplysninger - Discus .....	11
Tekniske oplysninger - P2D, P3D, P4D, P6D og P8D .....	12
Tilbehør kompressorer	
Varmelegeme for krumtaphus .....	13
Ventilator for blokkøling .....	13
Blokventilator komplet: eksklusiv montagebeslag .....	13
Montagebeslag for EBM 75Z-ventilator .....	14
Kapacitetsregulering .....	15
Tilbehør til kapacitets regulator/startafloadning .....	15
Reserve dele Prestcold	
Type PK og L .....	16
Type PL og R .....	16
Type PR og P4 .....	17
Type P6, P8, P4S og P6S .....	18
Type P2D, P3D, P4D, P6D og P8D .....	19
Termistor relæ .....	20
Oliepumper .....	20
Pakning for oliepumpe .....	20
Konverteringstabel til Prestcold kompressorer .....	21

# Semihermetiske kompressorer

## Prestcold



### Genrelt

PK og PL kompressorerne er 2-cylindrede og luftkølede og kræver ekstern køling. Det anbefales at anvende en separat blokkøler med en min. kapacitet på 18,5m<sup>3</sup>/min. og med et luftflow direkte mod kompressorens højtryksside eller at vikle en køleslange rundt om kompressorens motorkappe. Ved luftkølede aggregater giver luften fra kondensatoren tilstrækkelig køling.

Det er vigtigt at begrænse returgastemperaturen, specielt ved lave fordampningstemperaturer. Ellers risikerer man for høje trykgastemperaturer, hvilket har en nedbrydende effekt på olie, kølemiddel og motorviklingens isolering.

Olieudskillere anbefales til alle lavtemperaturanlæg. Oliereturudledningen føres til krumtaphuset.

Det anbefales at anvende varmelegeme i krumtaphus.

Hvis kompressoren monteres fjederophængt, anbefaler vi at montere en vibrationsdæmper i trykgas- og sugeledning. Kompressoren leveres med fjedersæt.

### Modelforklaring

Betegnelse	Forklaring	Alternativ
P	Prestcold	
L	Kompressorfamilie	PK, PL= Luftkølet, 2-cyl PLG, P2D= sugegaskølet, 2-cyl P4S, P4D= sugegaskølet, 4-cyl P6S, P6D= sugegaskølet, 6-cyl PR, P3D= sugegaskølet, 3-cyl P8, P8D= sugegaskølet, 8-cyl T= tandem
400	nominel motorstørrelse, % af hk	x= esterolie
0062	slagvolumen, m <sup>3</sup> /s ved 1450 r/min	
12	elkode	09= 380/3/50 DOL PK, PL 12= 380/3/50 Y/D > PL400 33= 220/3/50 & 380/3/50 DV 45= 380/3/50 PW P2D-P6 61= 380/3/50 PW P8

**I løbet af 2004 vil Prestcold type betegnelser blive erstattet af Copeland type betegnelser (data forbliver det samme).**

**Se krydsliste i dette kapitel.**

## Type PK og PL - for R134a

-09 = 3x380-420V/50Hz (Y, dirkte start)

-12 = 3x380-420V/50Hz (D/Y-start)



Type	Ydelse ved tk 40°C*					Nom kap A	Slag vol. m3/h	Varenr	Pris kr/stk
	+5°	0°C	-5°	-10°	-15°				
PK 5X/0011-09	2460	1980	1570	1220	930	1,50	3,97	1052 1610	
PK 7X/0014-09	3250	2620	2080	1620	1230	2,30	5,13	1052 1611	
PK 10X/0017-09	4060	3280	2610	2040	1560	2,70	6,33	1052 1616	
PK 15X/0020-09	4610	3730	2980	2340	1800	3,40	7,38	1052 1621	
PK 15X/0025-09	5730	4640	3710	2920	2250	3,30	9,10	1052 1622	
PL 20X/0027-09	6010	4790	3740	2850	2100	5,70	9,86	1052 1625	
PL 20X/0036-09	8030	6440	5070	3920	2940	4,50	12,9	1052 1626	
PL 20X/0040-09	8880	7160	5680	4440	3380	5,60	14,5	1052 1627	
PL 30X/0050-09	11620	9320	7250	5680	4270	7,30	18,2	1052 1632	
PL 40X/0062-12	14680	11870	9460	7420	5700	8,90	22,5	1052 1705	
PLH 50X/0074-12	17310	14000	11180	8780	6750	10,6	26,6	1052 1715	

Sugegas +20°C: underkøling 0°C

\* Alle kapaciteter er efter ARI standard: 11K overhedning og 8,3K underkøling.

## Type PK og PL - for R404A

Type	Ydelse ved tk 40°C*					Nom kap A	Slag vol. m3/h	Varenr	Pris kr/stk
	+5°	0°C	-10°	-30°	-40°				
PK 15X/0025-09				1820	890	3,30	9,10	1052 1622	
PL 20X/0027-09	10360	8420	5320	1410	290	5,70	9,86	1052 1625	
PL 30X/0036-09	13990	11410	7260	2060	530	6,80	12,9	1052 1630	
PL 20X/0036-09				1930	610	4,50	12,9	1052 1626	
PL 30X/0040-09	15270	12510	8100	2610	990	7,40	14,5	1052 1631	
PL 20X/0040-09				2910	1040	5,60	14,5	1052 1627	
PL 40X/0050-12	20700	16990	11010	3430	1180	9,50	18,2	1052 1700	
PL 30X/0050-09				3370	1200	7,30	18,2	1052 1632	
PL 40X/0062-12				4410	1790	8,90	22,5	1052 1705	
PLH 50X/0074-12				5610	2760	10,6	26,6	1052 1715	

Sugegas +20°C: underkøling 0°C

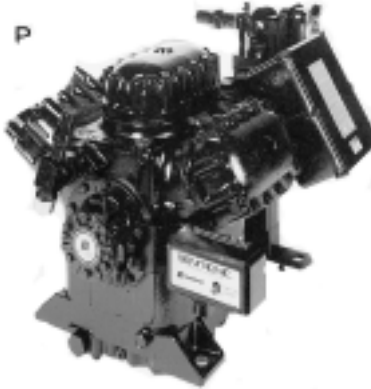
\* Alle kapaciteter er efter ARI standard: 11K overhedning og 8,3K underkøling.

## Type PR, P for R134a

-45 = 3x380-420V/50Hz (Part winding start)



PR



P

Type	Ydelse ved tk 40°C*					Nom kap A	Slag vol. m3/h	Varenr	Pris kr/stk
	+5°	0°C	-10°	-15°	-20°				
PR50X/0089-45	19270	15460	9430	7090	5110	13,2	32,1	1052 1739	
PR75X/0105-45	22550	18100	11090	8370	6050	17,1	37,9	1052 1740	
PR100X/0138-45	29540	23410	13710	9930	6720	24,1	39,9	1052 1741	
P4S 015X P-45	37810	30650	19340	14940	11190	20,9	56,0	1052 1920	
P4S 020X Q-45	45530	36460	22100	16520	11830	27,0	70,8	1052 1922	
P4S 023X R-45	55960	45450	28890	22450	16970	42,7	84,7	1052 1923	
P6S 030X R-45	66600	54110	34350	26750	20460	41,7	106	1052 1942	
P6S 036X U-45	81030	65520	40960	31500	23620	51,0	127	1052 1944	
P8S 042X W-45	96140	77610	48300	36940	27380	63,0	151	1052 1955	
P8S 050X X-45	111500	89860	55670	42430	31300	77,0	181	1052 1957	

\* Alle kapaciteter er efter ARI standard: 11K overhedning og 8,3K underkøling.

## Type PR, P for R404A

-45 = 3x380-420V/50Hz (Part winding start)

Type	Ydelse ved tk 40°C*					Nom kap A	Slag vol. m3/h	Varenr	Pris kr/stk
	+5°	0°C	-10°	-30°	-40°				
P4S 015MX P-45			32340	11440	5480	26,6	56,0	1052 1914	44.700,00
P4S 015X R-45	60700	49900	32560	10770		32,7	56,0	1052 1911	50.600,00
P4S 020MX Q-45			41220	15030	7360	35,1	70,8	1052 1916	49.300,00
P4S 020X T-45	74060	60880	39730	13230		41,0	70,8	1052 1921	58.600,00
P4S 023MX R-45			49410	17600	8250	39,6	84,7	1052 1927	53.300,00
P4S 023X U-45	90690	74520	48520	15850		48,0	84,7	1052 1926	65.350,00
P6S 023X U-45	88370	72510	47030	15070		49,5	84,0	1052 1945	72.100,00
P6S 023MX R-45			48050	16840	7670	38,4	84,0	1052 1946	57.700,00
P6S 030MX T-45			59940	21730	10330	51,6	106	1052 1947	67.050,00
P6S 030X V-45	109370	89880	58590	19480		65,5	106	1052 1948	78.850,00
P6S 036X W-45	127710	004930	68400	22890		70,5	127	1052 1941	89.450,00
P6S 036MX U-45			70190	25320	12400	64,9	127	1052 1940	77.150,00
P8S 042X X-45	153890	126400	82290	27190		92,0	151	1052 1954	105.600,00
P8S 042MX VW-45			84340	30440	14070	70,9	151	1052 1953	92.050,00
P8S 050X Y-45	187310	153770	99910	32480		112	181	1052 1956	122.700,00
P8S 050MX-45 WX			102290	36130	16810	90,8	181	1052 1958	118.950,00

\* Alle kapaciteter er efter ARI standard: 11K overhedning og 8,3K underkøling.

## 2 trin uden underkøler for R404A

-45 = 3x380-420V/50Hz (Part winding start)

Type	Ydelse ved tk 40°C*					Nom kap A	Slag vol. m3/h	Varenr	Pris kr/stk
	-20°	-25°	-30°	-40°	-50°				
P6 015X QXL	23210	18690	14810	8780	4710	30,1	28,0	1052 2000	82.050,00
P6 A020X RXL	27200	22080	17670	10690	5900	37,3	35,4	1052 2001	90.650,00
P6 A023X TXL	31690	25900	20780	12550	6850	40,2	42,4	1052 2003	96.800,00

\* Alle kapaciteter er efter ARI standard: 11K overhedning og 8,3K underkøling.



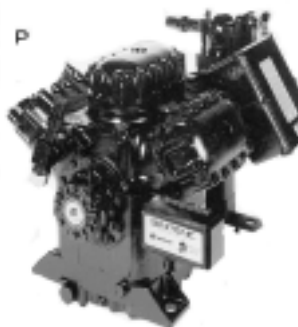
## Type PR, P for R407C

40°C kond. temp., 25°C sugegastemp. uden væskeunderkøling

Type	Ydelse ved tk 40°C					Varenr	Pris kr/stk
	+10°C	+5°	0°C	-5°C	-10°		
P4S 015X-R	64530	53710	44230	36010	28980	1052 1911	50.600,00
P4S 020X-T	80740	67160	55160	44700	35730	1052 1921	58.600,00
P4S 023X-U	95490	79270	64910	52340	41480	1052 1926	65.350,00
P6S 030X-V	115300	96050	79160	64500	51960	1052 1948	78.850,00
P6S 036X-W	139500	115500	94410	76150	60530	1052 1941	89.450,00
P8S 042X-X	170500	140800	114900	92550	73610	1052 1954	105.600,00
P8S 050X-Y	204000	168400	137400	110700	88080	1052 1956	122.700,00



PR



P

## Tekniske oplysninger - PK og PL

Optagen strøm og effekt

Type	Strøm A		R134a kW		R404A kW		Tilslutning		Vægt kg
	Start	Drift	+5°C	-10°C	+5°C	-25°C	Sug	Tryk	
PK 5X/0011	9,00	1,50	0,65	0,55	-	0,64	1/2"	3/8"	39
PK 7X/0014	11,5	2,30	0,84	0,69	-	0,89	5/8"	1/2"	39
PK 10X/0011	12,4	2,40	-	-	1,02	0,68	5/8"	1/2"	39
PK 10X/0014	12,4	2,70	-	-	1,29	0,86	5/8"	1/2"	39
PK 10X/0017	12,4	2,70	1,00	0,84	-	1,19	5/8"	1/2"	40
PK 15X/0017	18,1	3,40	-	-	1,73	1,19	5/8"	1/2"	40
PK 15X/0020	18,1	3,40	1,26	1,04	-	1,32	5/8"	1/2"	39
PK 15X/0025	18,1	3,30	1,59	1,27	-	1,72	5/8"	1/2"	40
PL 20X/0027	37,0	5,70	-	-	2,47	1,41	7/8"	5/8"	78
PL 20X/0036	37,0	4,50	1,92	1,56	-	1,94	7/8"	5/8"	80
PL 20X/0040	37,0	5,60	2,36	1,92	-	2,27	7/8"	5/8"	78
PL 30X/0036	53,0	6,80	-	-	3,31	1,95	7/8"	5/8"	80
PL 30X/0040	53,0	7,40	-	-	3,58	2,31	7/8"	5/8"	83
PL 30X/0050	53,0	7,30	2,99	2,35	-	2,90	7/8"	5/8"	85
PL 40X/0050	68,0	9,50	-	-	4,90	2,86	1 1/8"	5/8"	87
PL 40X/0062	68,0	8,90	3,65	2,87	-	3,60	1 1/8"	5/8"	82
PLH 50X/0074	69,0	10,6	4,26	3,39	-	4,69	1 1/8"	7/8"	95

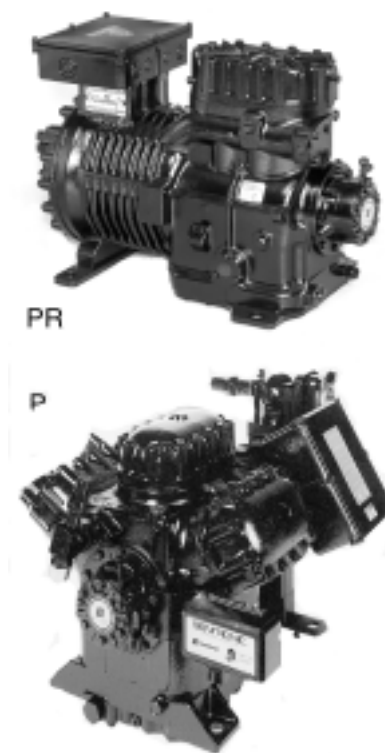
Kondensering +40°C: Sugegas +20°C: Underkøling 0°C



## Tekniske oplysninger - PK og PL

Type	Strøm A		Tilslutning		Start	Antal	Olie	Vægt
	Start	Drift	Sug	Tryk				
PK 100/0011	12,4	2,65	1/2"	3/8"	Direkte	2	0,6	39
PK 100/0014	12,4	2,65	5/8"	1/2"	Direkte	2	0,6	39
PK 150/0017	18,1	3,40	5/8"	1/2"	Direkte	2	0,6	40
PK 150/0020	18,1	3,90	5/8"	1/2"	Direkte	2	0,6	39
PK 150/0025	18,1	4,10	5/8"	1/2"	Direkte	2	0,6	40
PL 200/0027	37,0	5,70	7/8"	5/8"	Direkte	2	2,3	78
PL 200/0036	37,0	5,90	7/8"	5/8"	Direkte	2	2,3	80
PL 300/0036	53,0	7,20	7/8"	5/8"	Direkte	2	2,3	80
PL 300/0040	53,0	7,40	7/8"	5/8"	Direkte	2	2,3	83
PL 300/0050	53,0	7,70	7/8"	5/8"	Direkte	2	2,3	85
PL 400/0050	68,0	9,30	1 1/8"	5/8"	Direkte	2	2,3	87
PL 400/0062	68,0	9,00	1 1/8"	5/8"	Direkte	2	2,3	82
PLH 500/0074	68	10,6	1 1/8"	7/8"	Direkte	2	1,6	95

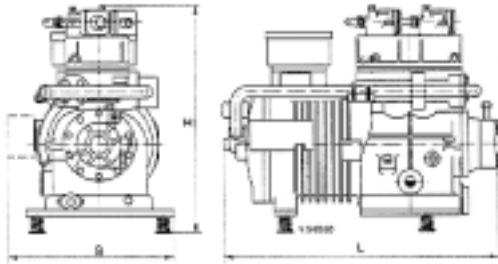
## Tekniske oplysninger -Type PR og P



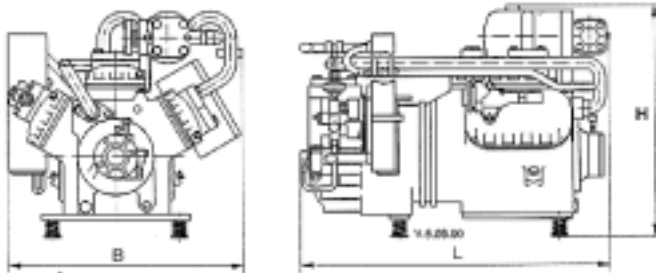
Type	Strøm A		Tilslutning		Start	Antal	Olie	Vægt
	Start	Drift	Sug	Tryk				
PR 750/0089	71-78	18,9	1 3/8"	1 1/8"	Y/_	3	3,6	147
PR 1000/0105	87-96	25,3	1 3/8"	1 1/8"	Y/_	3	3,6	154
PR 1500/0138	117-129	31,4	1 5/8"	1 1/8"	Y/_	3	3,6	164
P4S 015 R	135-153	31,6	1 5/8"	1 1/8"	Y/_	4	3,6	183
P4S 020 T	158-175	39,6	2 1/8"	1 1/8"	Y/_	4	4,0	194
P4S 023 U	183-202	46,2	2 1/8"	1 3/8"	Y/_	4	4,0	210
P6S 023 U	183-202	47,0	2 1/8"	1 3/8"	Y/_	6	4,3	214
P6S 030 V	250-283	63,1	2 1/8"	1 3/8"	Y/_	6	4,3	224
P6S 036 W	279-315	68,7	2 1/8"	1 3/8"	Y/_	6	7,4	252
P8S 042 X	387-446	91,0	2 5/8"	1 5/8"	Y/_	8	7,7	324
P8S 050 Y	458-532	106	3 1/8"	1 5/8"	Y/_	8	7,7	346
<b>2 trin uden underkøler</b>								
PR 750/0089XL	71-78	16,8	1 1/8"	7/8"	Y/_	3	3,7	163
PR 1000/0105XL	71-78	16,8	1 3/8"	7/8"	Y/_	3	3,7	163
PR 1500/0138XL	87-96	25,1	1 3/8"	7/8"	Y/_	3	3,7	174
P6 015 QXL	154-174	30,1	1 5/8"	1 3/8"	Y/_	6	4,3	224
P6 A020 RXL	135-153	37,3	1 5/8"	1 3/8"	Y/_	6	4,3	227
P6 023 TXL	181-203	40,2	1 5/8"	1 3/8"	Y/_	6	7,4	244



Line: Gamme: Baureihe: **2-stage PR**



Line: Gamme: Baureihe: **2-stage P6R**



### Tekniske oplysninger PK og PL for R22

Type	Ydelse ved tk 40°C*					Nom kap A	Slag vol. m3/h
	+5°	0°C	-10°	-30°	-40°		
PK 100/0011-09			1980	590	180	1,80	3,97
PK 100/0011	3770	3130	2070	670	250	2,70	3,97
PK 75/0014			2650	870	370	2,30	5,13
PK 100/0014-09	4960	4110	2690	880	380	2,70	5,13
PK 150/0014-09	5020	4150	2720	880	380	3,40	5,13
PK 100/0017-09			3380	1200	580	2,70	6,33
PK 150/0017-09	6040	5090	3440	1210	600	3,40	6,33
PK 150/0020-09			3900	1380	650	3,10	7,38
PK 150/0025-09			4950	1840	890	3,30	9,10
PL 200/0027-09	9660	7920	5060	1430	470	5,70	9,86
PL 200/0036-09			7080	2150	790	5,50	12,1
PL 300/0036-09	12960	10810	7140	2130	820	7,20	12,1
PL 200/0040-09				2550	960	6,00	14,5
PL 300/0040-09	14680	12310	8230	2540	1000	9,10	14,5
PL 300/0050-09			10400	3470	1440	7,10	18,2
PL 400/0050-12	18320	15410	10400	3060		9,30	18,2
PL 400/0062-12			12970	4800	2290	9,00	22,5
PLH 500/0074-12			14710	5560	2720	10,6	26,6

Sugegas +20°C: underkøling 0°C

\* Alle kapaciteter er efter ARI standard: 11K overhedning og 8,3K underkøling.

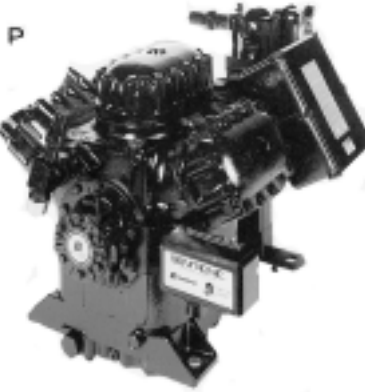


## Tekniske oplysninger PR og P for R22

-45 = 3x380-420V/50Hz (Part winding start)



PR



P

Type	Ydelse ved tk 40°C*					Nom kap A	Slag vol. m3/h
	+5°	0°C	-10°	-30°	-40°		
PR500/0089				4850	1470	13,2	32,1
PR750/0089	30160	24900	16260	4850		16,8	32,1
PR750/0105				4960	1070	17,1	37,9
PR1000/0105	35260	28980	18630	4960		25,1	37,9
PR1000/0138				7270	2030	24,1	39,9
PR1500/0138	46780	38570	25080	6160		31,4	39,9
P4S 015M P			35540	9860		23,8	56,0
P4S 015 R	57220	47620	31900	11350		32,7	56,0
P4S 020M Q			37080	12450		35,1	70,8
P4S 020 T	71570	59340	39300	12940		41,0	70,8
P4S 023 U	84770	70010	45770	13780		48,0	84,7
P4S 023M R			44220	14460		34,9	84,7
P6S 023 U	81700	67430	44010	13100		49,5	84,0
P6S 023M R			42390	14820		35,5	84,0
P6S 030M T			53590	18290		45,4	106
P6S 030 V	102290	85040	56850	20140		65,5	106
P6S 036M U			62470	22590		58,3	127
P6S 036 W	122980	101510	66310	20050		70,5	127
P8S 042M VW			77230	2990		63,3	151
P8S 042 X	150030	123920	179670			92,0	151
P8S 050M WX			92950	33970		77,9	181
P8S 050 Y	179460	148240	96920			112	181
P8S 058 Z	203570	167460	110630			130	210

\* Alle kapaciteter er efter ARI standard: 11K overhedning og 8,3K underkøling.

## Tekniske oplysninger 2 trin uden underkøler for R22

-45 = 3x380-420V/50Hz (Part winding start)



Type	Ydelse ved tk 40°C*					Nom kap A	Slag vol. m3/h
	-20°	-25°	-30°	-40°	-50°		
PR750/0089XL	8070	6500	5180	3120	1710	16,8	10,8
PR750/0105XL	9510	770	6160	4870	2160	16,8	12,7
PR1000/0138XL	12230	9830	7800	6090	4660	24,9	16,5
P6 015 QXL	25090	20380	16370	10160	5870	30,1	28,0
P6 A020 RXL	31920	25900	20790	12850	7360	37,3	35,4
P6 A023 TXL	36680	29550	23480	14040	7440	40,2	42,4

\* Alle kapaciteter er efter ARI standard: 11K overhedning og 8,3K underkøling.

# Semihermetiske discus kompressorer

## Prestcold

Prestcold Discus kompressorerne er 2, 3, 4, 6 og 8 cylindrede sugegaskølede kompressorer i lige, V eller dobbelt V udgave, med et omdrejningstal på 1450 omdr./min. Ventilpladen er en højeffektiv discus type, som kan give op til 25% højere kapacitet. Krumtapakslen er af støbejern med kanaler til smøreolie. Stempler og plejlstænger er i aluminiumslegering.

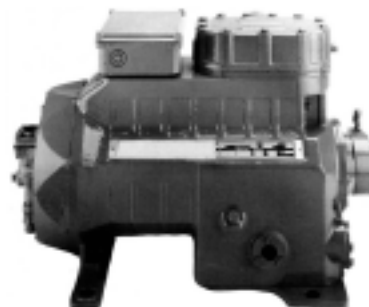
Det anbefales at anvende olieudskillere med kapacitet til at evakuere hele anlægget for olie. Oliereturledningen tilsluttes direkte på krumtaphuset.

Kompressorerne er udstyret med oliepumpe med tryktilslutning. Olietryksalarm 0,6 bar 120 sek. skal monteres. Der er olieskueglas monteret på kompressorerne og på D8 er det dobbelt. Der kan monteres separat køleventilator efter behov og leveres som standard på lavtemperatur modellerne, der sammen med olie kølere kan fås som tilbehør.

Krumtaphusvarmelegeme bør monteres, hvis der er fare for kondens af kølemidlet i krumtaphuset. De 3-8 cylindrede Discus kompressorer kan kapacitetreguleres. Kompressoren er konstrueret til 25 bar driftstryk på højtrykssiden og 20,5 bar på lavtrykssiden.

### R134a for discus P2D, P3D, P4D, P6D og P8D

-45 = 3x380-420V/50Hz (Part winding start)

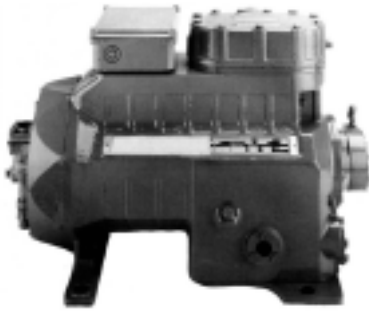


Type	Ydelse ved tk 40°C*					Nom kap A	Slag vol. m3/h	Varenr	Pris kr/stk
	+5°	0°C	-10°	-30°	-40°				
P2D75X/0066-45	15330	12250	7390	5510	3920	13,0	23,7	1052 2033	28.000,00
P2D40X/0066-45	15390	12310	7430	5530	3920	10,0	23,7	1052 2032	24.800,00
P2D75X/0078-45	18150	14570	8930	6750	4900	15,4	28,0	1052 2035	30.700,00
P2D50X/0078-45	19150	15390	9430	7110	5150	11,5	28,0	1052 2034	30.100,00
P3D50X/0089-45	21260	17130	10590	8050	5900	12,0	32,2	1052 2040	34.700,00
P3D75X/0089-45	21520	17220	10450	7830	5600	17,5	32,2	1052 2041	37.200,00
P3D75X/0105-45	25640	20730	12960	9950	7410	14,0	38,0	1052 2042	38.800,00
P3D100X/0105-45	25530	20540	12670	9630	7060	20,5	38,0	1052 2043	40.150,00
P3D100X/0138-45	33220	26890	16880	13010	9740	33,7	49,7	1052 2044	46.100,00
P3D150X/0138-45	34320	27830	17620	13690	10370	29,0	49,7	1052 2045	46.200,00
P4D100X/0150-45	38380	21240	19950	15590	11920	20,5	56,0	1052 2051	48.750,00
P4D200X/0150-45	39240	31900	20360	15920	12170	32,5	56,0	1052 2054	53.150,00
P4D150X/0200-45	46950	37860	23470	17890	13180	27,0	70,8	1052 2052	54.300,00
P4D250X/0200-45	49240	40090	25710	20170	15500	41,5	70,8	1052 2057	63.950,00
P4D200X/0230-45	56800	46330	29810	23430	18070	34,0	84,7	1052 2059	61.300,00
P4D300X/0230-45	58260	47410	30350	23780	18240	52,0	84,7	1052 2058	71.050,00
P6D350X/0300-45	73870	60150	38620	30320	23330	63,6	106	1052 2064	85.200,00
P6D200X/0300-45	71920	56590	37540	29420	22580	41,0	106	1052 2060	69.750,00
P6D300X/0360-45	85100	69420	44690	35150	27140	51,0	127	1052 2062	87.450,00
P6D400X/0360-45	83650	68300	44210	34950	27130	83,0	127	1052 2065	87.350,00
P8D400X/0420-45	97460	79040	49940	38680	29210	64,5	151	1052 2071	113.950,00
P8D500X/0420-45	97690	79030	49720	38480	29100	88,0	151	1052 2068	113.900,00
P8D600X/0500-45	113740	97870	57510	44350	33350	114	181	1052 2069	137.800,00
P8D500X/0500-45	113460	97880	57780	44590	33500	76,0	181	1052 2070	134.700,00

\* Alle kapaciteter er efter ARI standard: 11K overhedning og 8,3K underkøling.

NB! Eksklusiv blokkøler. Indsatsområde L= der skal monteres blokkøler (ikke inkl. i pris)

Alle Discus kompressorer skal monteres med oliedifferenspressostater (120 sek.), samt varme i krumtaphus.(ikke inkl. i pris)



## R404A for discus P2D, P3D, P4D, P6D og P8D

-45 = 3x380-420V/50Hz (Part winding start)

Type	Ydelse ved tk 40°C*					Nom kap A	Slag vol. m3/h	Varenr	Pris kr/stk
	+5°	0°C	-10°	-30°	-40°				
P2D50X/0047-45	17970	14580	9090	2120		9,00	16,8	1052 2030	25.200,00
P2D50X/0054-45	20730	16880	10640	2740	540	10,3	19,3	1052 2031	25.950,00
P2D75X/0066-45	26490	21780	14170	4560	1670	13,0	23,7	1052 2033	28.000,00
P2D40X/0066-45			13440	4750	2650	10,0	23,7	1052 2032	24.800,00
P2D75X/0078-45	31450	25960	17100	5960	2600	15,4	28,0	1052 2035	30.700,00
P2D50X/0078-45			16920	6160	3010	11,5	28,0	1052 2034	30.100,00
P3D50X/0089-45				6570	3270	12,0	32,2	1052 2040	34.700,00
P3D75X/0089-45	36090	29770	19570	6730	2860	17,5	32,2	1052 2041	37.200,00
P3D75X/0105-45				7950	4660	14,0	38,0	1052 2042	38.850,00
P3D100X/0105-45	42130	34830	23090	8350	3910	20,5	38,0	1052 2043	40.150,00
P3D100X/0138-45				11240	6090	33,7	49,7	1052 2044	46.100,00
P3D150X/0138-45	55380	45970	30810	11860	6190	29,0	49,7	1052 2045	46.200,00
P4D100X/0150L-45				12220	5840	20,5	56,0	1052 2050	50.450,00
P4D200X/0150-45	62790	51950	35450	12670		32,5	56,0	1052 2054	53.150,00
P4D150X/0200-45				16410	8750	27,0	70,8	1052 2055	54.300,00
P4D250X/0200-45	77850	64630	43390	16820		41,5	70,8	1052 2057	63.950,00
P4D220X/0230L-45				19120	10370	34,0	84,7	1052 2056	61.800,00
P4D300X/0230-45	90650	75240	50530	19720		52,0	84,7	1052 2058	71.050,00
P6D350X/0300-45	116690	96820	64910	25000		63,5	106	1052 2064	85.200,00
P6D270X/0300L-45			61450	23840	13000	43,0	106	1052 2061	75.900,00
P6D300X/0360L-45			73270	28520	15620	51,0	127	1052 2063	89.300,00
P6D400X/0360-45	136130	112930	75710	29260		83,0	127	1052 2065	87.350,00
P8D370X/0420L-45				34800	18930	64,5	151	1052 2066	108.750,00
P8D500X/0420-45	162610	134480	89180	32470		88,0	151	1052 2068	113.900,00
P8D450X/0500L-45				39830	22020	69,0	181	1052 2067	133.200,00
P8D600X/0500-45	190480	157330	103960	37180		114	181	1052 2069	137.800,00

\* Alle kapaciteter er efter ARI standard: 11K overhedning og 8,3K underkøling.

NB! Eksklusiv blokkøler. Indsatsområde L= der skal monteres blokkøler (ikke inkl. i pris)

Alle Discus kompressorer skal monteres med oliedifferenspressostater (120 sek.), samt varme i krumtaphus. (ikke inkl. i pris)

## R407C for discus P2D, P3D, P4D, P6D og P8D

-45 = 3x380-420V/50Hz (Part winding start)



Type	Ydelse ved; tk 40°C*					nom kap. A	Slag vol. m3/h	Varenr	Pris kr/stk.
	+5°C	0°C	-10°C	-15°C	-20°C				
P2D50X/0047-45	17160	13770	8330	6190	4410	9,00	16,8	1052 2030	25.200,00
P2D50X/0054-45	19820	15980	9800	7390	5370	10,3	19,3	1052 2031	25.950,00
P2D75X/0066-45	24480	19800	12290	9350	6920	13,0	23,7	1052 2033	28.000,00
P2D75X/0078-45	28870	23600	15160	11900	9220	15,6	28,0	1052 2035	30.700,00
P3D75X/0089-45	33890	27560	17390	13490	10220	18,0	32,2	1052 2041	37.200,00
P3D100X/0105-45	39930	32560	20750	16190	12450	21,3	38,0	1052 2043	40.150,00
P3D150X/0138-45	52100	42790	27890	22150	17470	28,8	49,9	1052 2045	46.200,00
P4D200X/0150-45	59300	48580	31520	24820	19070	32,0	56,0	1052 2054	53.150,00
P4D250X/0200-45	75070	61940	40300	31870	25130	41,5	70,8	1052 2057	63.950,00
P4D300X/0230-45	84510	69780	46130	36920	29270	52,5	84,7	1052 2058	71.050,00
P6D350X/0300-45	111420	91780	59810	47360	37190	63,5	106	1052 2064	85.200,00
P6D400X/0360-45	130340	107170	69350	54650	42750	81,0	127	1052 2065	87.350,00
P8D500X/0420-45	153390	125190	79630	61920	47380	91,0	151	1052 2068	113.900,00
P8D600X/0500-45	183590	149950	95430	74230	56910	113	181	1052 2069	137.800,00

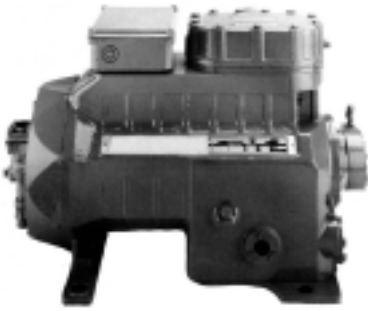
\* Alle kapaciteter er efter ARI standard: 11K overhedning og 8,3K underkøling.

NB! Eksklusiv blokkøler. Indsatsområde L= der skal monteres blokkøler (ikke inkl. i pris)

Alle Discus kompressorer skal monteres med oliedifferenspressostater (120 sek.), samt varme i krumtaphus. (ikke inkl. i pris)

## Tekniske oplysninger - Discus

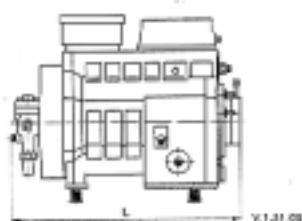
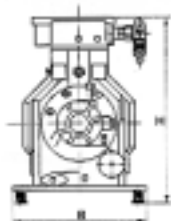
-45 = 3x380-420V/50Hz (Part winding start)



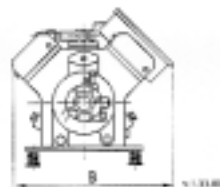
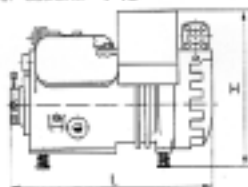
Type	Istart (A)	Imax( A)	P*(kW)R134a		P*(kW)R404A		Tilslutning		Vægt kg		
			Start	Drift	+5°C	-10°C	+5°C	-35°		Sug	Tryk
P2D50X/0047-45	56	10	-	-	3,82	2,01	1 3/8"	7/8"	132		
P2D50X/0054-45	56	11	-	-	4,43	2,31	1 3/8"	7/8"	132		
P2D40X/0066-45	56	10	3,42	2,83	-	2,86	1 3/8"	7/8"	131		
P2D75X/0066-45	70	14	3,34	2,73	5,56	2,71	1 3/8"	1 1/8"	136		
P2D50X/0078-45	56	12	4,02	3,30	-	3,34	1 3/8"	7/8"	131		
P2D75X/0078-45	70	16	3,93	3,27	6,65	3,29	1 3/8"	1 1/8"	136		
P3D50X/0089-45	56	12	4,45	3,72	-	3,84	1 3/8"	7/8"	146		
P3D75X/0089-45	106	18	4,49	3,79	7,33	3,72	1 3/8"	1 1/8"	152		
P3D75X/0105-45	70	14	5,33	4,47	-	4,55	1 3/8"	1 1/8"	150		
P3D100X/0105-45	122	21	5,25	4,39	8,75	4,52	1 3/8"	1 1/8"	164		
P3D100X/0138-45	122	20	7,23	5,90	-	6,15	1 3/8"	1 1/8"	162		
P3D150X/0138-45	130	30	7,26	6,12	12,4	6,37	1 5/8"	1 1/8"	166		
P4D100X/0150-45	104	21	8,11	6,53	-	-	1 5/8"	1 1/8"	170		
P4D100X/0150L-45*	104	22	-	-	-	6,56	1 5/8"	1 1/8"	179		
P4D200X/0150-45	160	33	7,93	6,38	14,0	-	1 5/8"	1 1/8"	196		
P4D150X/0200-45	140	28	10,1	8,26	-	-	1 5/8"	1 1/8"	191		
P4D150X/0200L-45*	104	22	-	-	-	8,86	1 5/8"	1 1/8"	205		
P4D250X/0200-45	192	42	10,5	8,54	18,2	-	2 1/8"	1 1/8"	209		
P4D200X/0230-45	160	34	13,5	10,5	-	-	2 1/8"	1 3/8"	198		
P4D220X/0230L-45*	160	34	-	-	-	10,6	2 1/8"	1 3/8"	215		
P4D300X/0230-45	218	52	13,3	10,4	23,5	-	2 1/8"	1 3/8"	214		
P6D200X/0300-45	160	42	16,2	12,9	-	-	2 1/8"	1 3/8"	203		
P6D270X/0300L-45*	192	44	-	-	-	13,0	2 1/8"	1 3/8"	242		
P6D350X/0300-45	284	64	15,9	12,9	27,5	-	2 1/8"	1 3/8"	246		
P6D300X/0360-45	218	52	20,5	15,9	-	-	2 1/8"	1 3/8"	232		
P6D300X/0360L-45*	218	56	-	-	-	16,1	2 1/8"	1 3/8"	261		
P6D400X/0360-45	348	84	19,3	15,2	35,6	-	2 1/8"	1 3/8"	261		
P8D370X/0420L-45	310	59	-	-	-	19,1	2 5/8"	1 5/8"	323		
P8D400X/0420-45	358	65	19,4	17,9	-	-	2 5/8"	1 5/8"	351		
P8D500X/0420-45	444	88	21,9	15,2	36,8	-	2 5/8"	1 5/8"	330		
P8D450X/0500L-45*	390	70	-	-	-	22,5	3 1/8"	1 5/8"	335		
P8D500X/0500-45*	444	76	24,1	22,0	-	-	3 1/8"	1 5/8"	352		
P8D600X/0500-45	544	114	27,8	22,0	47,4	-	3 1/8"	1 5/8"	331		

\* ved tk=+40°C

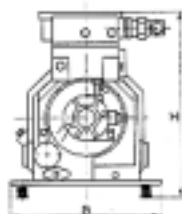
Line: Gamme: Baureihe: **P2D**



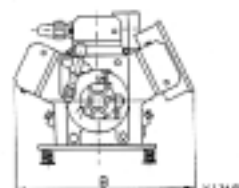
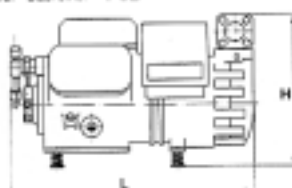
Line: Gamme: Baureihe: **P4D**



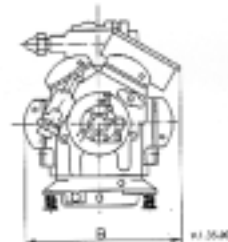
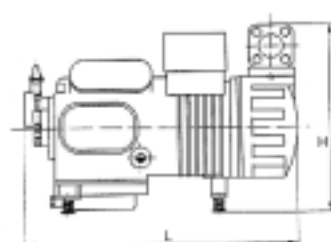
Line: Gamme: Baureihe: **P3D**



Line: Gamme: Baureihe: **P6D**



Line: Gamme: Baureihe: **P8D**

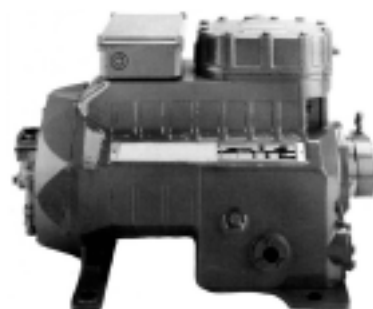


21

## Tekniske oplysninger - P2D, P3D, P4D, P6D og P8D

Type	Strøm A		Tilslutning		Olie liter	Dimensioner mm			Vægt kg
	Drift	Kobling	Sug	Tryk		Længde	Bredde	Højde	
P2D500/0047	9,0	Y/YY	1 3/8"	7/8"	2,3	590	330	470	141
P2D500/0054	10,3	Y/YY	1 3/8"	7/8"	2,3	590	330	470	141
P2D400/0066	9,70	Y/YY	1 3/8"	7/8"	2,3	670	360	750	149
P2D750/0066	13,0	Y/YY	1 3/8"	7/8"	2,3	590	330	470	145
P2D500/0078	11,3	Y/YY	1 3/8"	7/8"	2,3	670	360	750	149
P2D750/0078	15,6	Y/YY	1 3/8"	7/8"	2,3	590	330	470	145
P3D500/0089	11,3	Y/YY	1 3/8"	7/8"	3,4	710	385	785	165
P3D750/0089	18,0	Y/YY	1 3/8"	1 1/8"	3,4	680	385	480	163
P3D750/0105	13,8	Y/YY	1 3/8"	1 1/8"	3,4	710	385	785	170
P3D1000/0105	21,3	Y/YY	1 3/8"	1 1/8"	3,4	680	385	480	175
P3D1000/0138	18,6	Y/YY	1 3/8"	1 1/8"	3,4	745	385	785	182
P3D1500/0138	28,8	Y/YY	1 5/8"	1 1/8"	3,4	710	385	490	178
P4D1000/0150L	19,3	Y/YY	1 5/8"	1 1/8"	4,5	680	520	795	213
P4D2000/0150	32,0	Y/YY	1 5/8"	1 1/8"	3,6	650	520	495	212
P4D1500/0200L	25,7	Y/YY	1 5/8"	1 1/8"	3,6	680	535	795	221
P4D2500/0200	41,5	Y/YY	2 1/8"	1 1/8"	4,0	670	535	495	225
P4D2200/0230L	30,3	Y/YY	2 1/8"	1 3/8"	4,0	700	535	795	231
P4D3000/0230	52,5	Y/YY	2 1/8"	1 3/8"	4,0	690	535	495	230
P6D2700/0300L	37,1	Y/YY	2 1/8"	1 3/8"	4,3	740	580	805	258
P6D3500/0300	63,5	Y/YY	2 1/8"	1 3/8"	4,3	760	580	490	262
P6D3000/0360L	47,0	Y/YY	2 1/8"	1 3/8"	7,4	740	580	855	277
P6D4000/0360	81,0	Y/YY	2 1/8"	1 3/8"	7,4	760	580	545	277
P8D5000/0420	91,0	Y/YY	2 5/8"	1 5/8"	7,7	835	590	670	351
P8D6000/0500	113	Y/YY	3 1/8"	1 5/8"	7,7	835	590	670	352

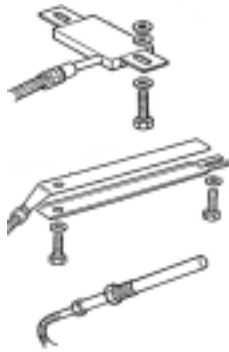
Y/YY Part Winding



# Tilbehør kompressorer

## Prestcold

### Varmelegeme for krumtaphus



Type	Watt	Art.nr. Gammelt	Art.nr.	Varenr.	Pris, kr/stk.
L - Kompressor (udv.)	1x220V 100	97120/0015	2844951	1004 9015	1.440,00
R - Kompressor (udv.)	1x220V 150	97120/0016	2844962	1004 9016	1.260,00
L - Kompressor (inv.)	1x220V 100	97120/0541	2843323	1004 9541	940,00
R - Kompressor (inv.)	1x220V 150	97120/0543	2843378	1004 9543	940,00
P4-P6 - Kompressor (inv.)	1x220V 100		2479279	1052 5302	990,00
P8 - Kompressor (inv.)	1x220V 200		2832205	1052 5303	1.350,00
PK - Kompressor (inv.)	1x220V 27		2948773	1052 5002	990,00
PL - Kompressor (inv.)	1x220V 70	97120/1210	2834369	1052 5102	990,00
PR - Kompressor (inv.)	1x220V 70		2834198	1052 5003	990,00
P2D - Kompressor (inv.)	1x220V 70		2834369	1052 5102	990,00
P3D - Kompressor (inv.)	1x220V 70		2834198	1052 5003	990,00
P4D-P6D - Kompressor (inv.)	1x220V 100		2479279	1052 5302	990,00
P8D - Kompressor (inv.)	1x220V 200		2832205	1052 5303	1.350,00

### Ventilator for blokkøling



Type	Art.nr. Gammelt	Art.nr.	Varenr.	Pris, kr/stk.
K- PK-Kompressor	1x220V/50Hz 97120-0211	6720388	1004 9211	2.610,00
L- PL-Kompressor	1x220V/50Hz 97120-0211	6720388	1004 9211	2.610,00
Alle-Kompressorer	1x220V/50Hz	A12038V	3013 0001	280,00
Stik m.ledning			3001 0025	91,00
Gitter			3001 0027	86,00

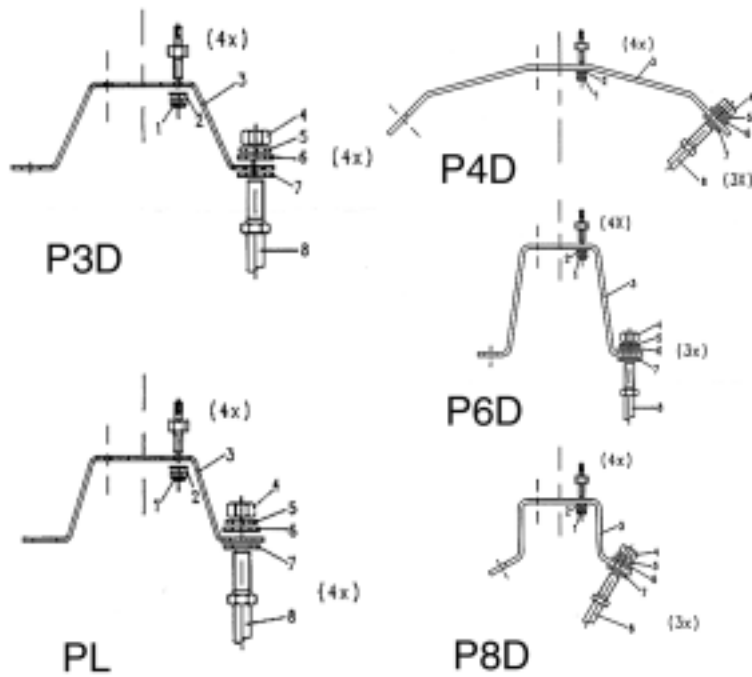
### Blokventilator komplet: eksklusiv montagebeslag

Kompressortype: PL -PLG - PR - P2D - P3D - P4D - P6D - P8D



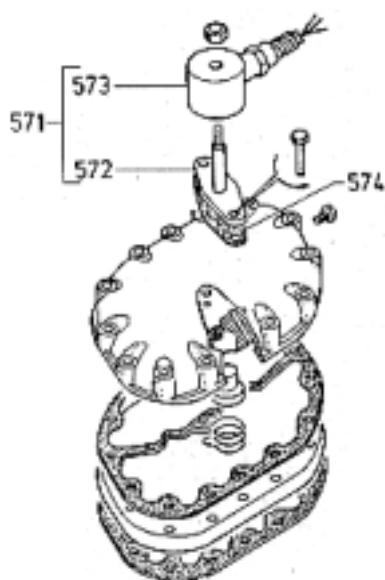
Type	Effekt	FLA	Spænding	Forbindelse	Nr.	Varenr.	Pris kr/stk.
	Watt	Amp	Volt				
EBM 75Z (1ph) vertikal	75/60	0,34	1x220-50		2987536	1052 6999	3.575,00
EBM 75Z (3ph) vertikal	75/60	0,18	3x380-50	Y	2986072	1052 7000	3.235,00

## Montagebeslag for EBM 75Z-ventilator



Kompressor type	Ventilator type	Nr.	Varenr.	Pris kr/stk.
PL - PLG	75Z	2987536	1052 7001	470,00
P4	75Z	2830516	1052 7004	720,00
P4S-023	75Z	2830710	1052 7008	1.080,00
P6	75Z	2987616	1052 7007	470,00
P6S-036	75Z	2987627	1052 7009	1.080,00
P8	75Z	2986282	1052 7012	470,00
P8S-050	75Z	2986293	1052 7018	1.080,00
P2D	75Z	2988119	1052 7010	470,00
P3D	75Z	2988095	1052 7011	470,00
P3D	75Z	2988108	1052 7019	470,00
P4D	75Z	2986248	1052 7013	470,00
P6D	75Z	2987638	1052 7014	470,00
P8D	75Z	2987649	1052 7017	720,00

## Kapacitetsregulering



Kompressor type	Art.nr.	Varenr.	Pris, kr/stk.
P4	2641652	1052 5320	4.400,00
P4S-023-R, P4S-023-U	2852558	1052 5330	4.400,00
P6	2641652	1052 5320	4.400,00
P6S-036-U, P6S-036-W	2852558	1052 5330	4.400,00
P8	2641652	1052 5320	4.400,00
P8S-042-X, P8-042-Y	2852558	1052 5330	4.400,00
P3D-500/0089MH	3807368	1052 5332	16.240,00
P3D-500/0089ML	3807357	1052 5334	16.240,00
P3D-750/0089MH	3807379	1052 5336	16.240,00
P3D-750/0105MH	3807380	1052 5338	16.240,00
P3D-1000/0105MH	3807380	1052 5338	16.240,00
P3D-1000/0138MH	3807391	1052 5340	16.240,00
P3D-1000/0138ML	3807346	1052 5342	16.240,00
P4D-1000/0150	2835599	1052 5611	7.945,00
P4D-1000/0150 L	2835599	1052 5611	7.945,00
P4D-1500/0200	2835588	1052 5610	7.945,00
P4D-1500/0200 L	2835599	1052 5610	7.945,00
P4D-2000/0150	2835588	1052 5610	7.945,00
P4D-2000/0230	2835588	1052 5610	7.945,00
P4D-2000/0230 L	2835599	1052 5611	7.945,00
P4D-2500/0200	2835588	1052 5610	7.945,00
P4D-3000/0230	2835588	1052 5610	7.945,00
P6D-2000/0300	2835588	1052 5610	7.945,00
P6D-2700/300 L	2835599	1052 5611	7.945,00
P6D-3000/0360	2835588	1052 5610	7.945,00
P6D-3000/0360 L	2835599	1052 5611	7.945,00
P6D-3500/0300	2871579	1052 5615	8.210,00
P6D-4000/0360	2871579	1052 5615	8.210,00
P8D	2871579	1052 5615	8.210,00

Aflastet start: Kontraventil og underpakning til ventilmelleplade bestilles separat.

Kap.reg: Underpakning til ventilmelleplade bestilles separat. (gælder discus kompressorer)

## Tilbehør til kapacitets regulator/startaflastning

Type	Beskrivelse	Art.nr.	Varenr.	Pris kr/stk
P4	Spole 230V/50Hz	2640773	1052 5203	770,00
P6	Spole 230V/50Hz	2640773	1052 5203	770,00
P8	Spole 230V/50Hz	2640773	1052 5203	770,00
P3D	Spole 230V/50Hz	2640773	1052 5203	770,00
P4D	Spole 230V/50Hz	2640773	1052 5203	770,00
P6D	Spole 230V/50Hz	2640773	1052 5203	770,00
P8D	Spole 230V/50Hz	2640773	1052 5203	770,00

# Reserve dele

## Prestcold



### Type PK og L

Kompressor	Ventilplade komplet		Underpakning		Overpakning		Pakningsæt	
	Varenr	Pris	Varenr	Pris	Varenr	Pris	Varenr	Pris
PK75-0013	1052 5004	1.815,00			1004 7119*	72,00	1052 5000	461,00
PK100-0013	1052 5004	1.815,00			1004 7119*	72,00	1052 5000	461,00
PK100-0017	1052 5004	1.815,00	1004 7128*	72,00	1004 7119*	72,00	1052 5000	461,00
PK150-0017	1052 5004	1.815,00	1004 7128*	72,00	1004 7119*	72,00	1052 5000	461,00
PK150-0020	1052 5004	1.815,00	1004 7129*	72,00	1004 7119*	72,00	1052 5000	461,00
PK150-0025	1052 5004	1.815,00	1004 7129*	72,00	1004 7119*	72,00	1052 5000	461,00
L300-0050					1004 7248*	90,00	1004 9011*	920,00
L300-0062			1004 7278*	90,00	1004 7248*	90,00	1004 9011*	920,00
L400-0050					1004 7248*	90,00	1004 9011*	920,00
L400-0062			1004 7278*	90,00	1004 7248*	90,00	1004 9011*	920,00

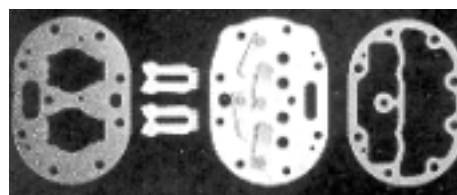
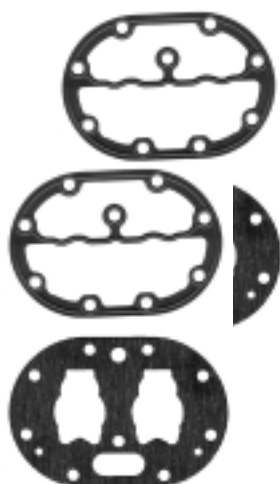
\* = så længe lager haves

### Type PL og R

Kompressor	Ventilplade komplet		Underpakning		Overpakning		Pakningsæt	
	Varenr	Pris	Varenr	Pris	Varenr	Pris	Varenr	Pris
PL200-0027	1052 5103	2.640,00					1052 5100	739,00
PL200-0036	1052 5103	2.640,00					1052 5100	739,00
PL200-0040	1052 5103	2.640,00					1052 5100	739,00
PL300-0036	1052 5103	2.640,00					1052 5100	739,00
PL300-0040	1052 5103	2.640,00					1052 5100	739,00
PL300-0050	1052 5104	1.855,00					1052 5100	739,00
PL300-0062	1052 5104	1.855,00					1052 5100	739,00
PL400-0050	1052 5104	1.855,00					1052 5100	739,00
PL400-0062	1052 5104	1.855,00					1052 5100	739,00
R500-0089							1004 9013*	1.440,00
R500-0105							1004 9013*	1.440,00
R750-0089							1004 9013*	1.440,00
R750-0105							1004 9013*	1.440,00
R750-0105L							1004 9013*	1.440,00
R750-0138			1004 7070*	105,00			1004 9013*	1.440,00
R1000-0105							1004 9013*	1.440,00
R1000-0138			1004 7070*	105,00			1004 9013*	1.440,00
R1500-0138							1004 9013*	1.440,00

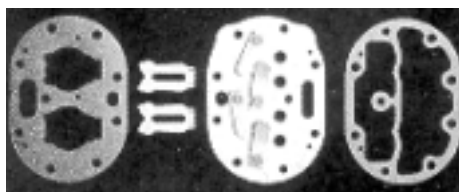
\* = så længe lager haves

## Type PR og P4



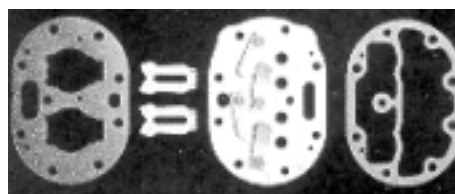
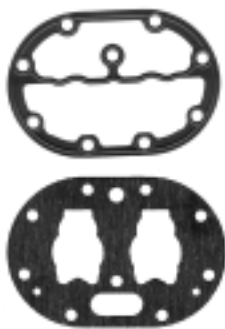
Kompressor	Ventilplade komplet		Underpakning		Overpakning		Pakningssæt	
	Varenr	Pris	Varenr	Pris	Varenr	Pris	Varenr	Pris
PR500-0089							1052 5200	1.440,00
PR500-0105							1052 5200	1.440,00
PR750-0089	1052 5205	4.510,00					1052 5200	1.440,00
PR750-0105	1052 5205	4.510,00					1052 5200	1.440,00
PR750-0105L							1052 5200	1.440,00
PR750-0138	1052 5207	5.645,00					1052 5200	1.440,00
PR1000-0105	1052 5205	4.510,00					1052 5200	1.440,00
PR1000-0138	1052 5207	5.645,00					1052 5200	1.440,00
PR1500-0138	1052 5207	5.645,00					1052 5200	1.440,00
P4-015-P	1004 8216	3.985,00	1004 7801	110,00	1004 7805	110,00	1004 9452	1.700,00
P4-015L-P	1004 8216	3.985,00	1004 7801	110,00	1004 7805	110,00	1004 9452	1.700,00
P4-020-R	1004 8410	3.985,00			1004 7805	110,00	1004 9453	1.700,00
P4-020L-R	1004 8128	3.985,00	1004 7800	110,00	1004 7805	110,00	1004 9453	1.700,00
P4-015-R	1004 8852	3.985,00	1004 7801	110,00	1004 7805	110,00	1004 9452	1.700,00
P4-020-T	1004 8410	3.985,00			1004 7805	110,00	1004 9453	1.700,00
P4-023-U	1004 8917	4.350,00	1004 7803	110,00	1004 7805	110,00	1004 9454	1.700,00

## Type P6, P8, P4S og P6S



Kompressor Type	Ventilplade komplet		Underpakning		Overpakning		Pakningsæt	
	Varenr	Pris	Varenr	Pris	Varenr	Pris	Varenr	Pris
P6-023-P	1004 8216	3.985,00	1004 7801	110,00	1004 7805	110,00	1004 9452	1.700,00
P6-023-R	1004 8216	3.985,00	1004 7801	110,00	1004 7805	110,00	1004 9452	1.700,00
P6-023L-R	1004 8216	3.985,00	1004 7801	110,00	1004 7805	110,00	1004 9452	1.700,00
P6-030-R	1004 8410	3.985,00			1004 7805	110,00	1004 9453	1.700,00
P6-030L-T	1004 8128	3.985,00	1004 7800	110,00	1004 7805	110,00	1004 9453	1.700,00
P6-023-U	1004 8852	3.985,00	1004 7801	110,00	1004 7805	110,00	1004 9452	1.700,00
P6-036L-U			1004 7802	110,00	1004 7805	110,00	1004 9454	1.700,00
P6-036-U	1004 8917	4.350,00	1004 7803	110,00	1004 7805	110,00	1004 9454	1.700,00
P6-030-V	1004 8410	3.985,00			1004 7805	110,00	1004 9453	1.700,00
P6-036-W	1004 8917	4.350,00	1004 7803	110,00	1004 7805	110,00	1004 9454	1.700,00
P8-042-W	1004 8410	3.985,00			1004 7805	110,00	1004 9450	1.700,00
P8-042-X	1004 8410	3.985,00			1004 7805	110,00	1004 9450	1.700,00
P8-050-X	1004 8917	4.350,00	1004 7803	110,00	1004 7805	110,00	1004 9451	1.800,00
P8-050-Y	1004 8917	4.350,00	1004 7803	110,00	1004 7805	110,00	1004 9451	1.800,00
P4S-015L-P			1004 7801	110,00	1004 7805	110,00	1004 9452	1.700,00
P4S-020L-Q			1004 7800	110,00	1004 7805	110,00	1004 9453	1.700,00
P4S-015-R	1052 5310	3.800,00	1004 7801	110,00	1004 7805	110,00	1004 9452	1.700,00
P4S-020-T					1004 7805	110,00	1004 9453	1.700,00
P4S-023-U			1004 7803	110,00	1004 7805	110,00	1004 9454	1.700,00
P6S-23L-R			1004 7801	110,00	1004 7805	110,00	1004 9452	1.700,00
P6S-30L-T			1004 7800	110,00	1004 7805	110,00	1004 9453	1.700,00
P6S-023-U	1052 5310	3.800,00	1004 7801	110,00	1004 7805	110,00	1004 9452	1.700,00
P6S-036L-U	1052 5315	5.535,00	1004 7802	110,00	1004 7805	110,00	1004 9454	1.700,00
P6S-030-V					1004 7805	110,00	1004 9453	1.700,00
P6S-036-W			1004 7803	110,00	1004 7805	110,00	1004 9453	1.700,00

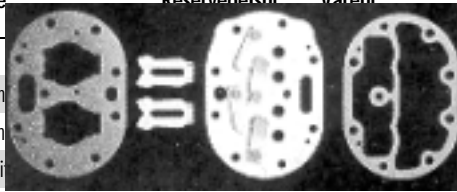
## Type P2D, P3D, P4D, P6D og P8D



Kompressor	Ventilplade komplet		Underpakning		Overpakning		Pakningssæt	
	Varenr	Pris	Varenr	Pris	Varenr	Pris	Varenr	Pris
P2D-400/0066	1052 5504	6.700,00					1052 5503	740,00
P2D-500/0047	1052 5505	6.700,00					1052 5503	740,00
P2D-500/0054	1052 5505	6.700,00					1052 5503	740,00
P2D-500/0078	1052 5506	6.700,00					1052 5503	740,00
P2D-750/0066	1052 5505	6.700,00					1052 5503	740,00
P2D-750/0078	1052 5505	6.700,00					1052 5503	740,00
P3D-500/0089	1052 5550	7.910,00					1052 5585	1.280,00
P3D-500/0089 MH	1052 5539	14.300,00					1052 5585	1.280,00
P3D-500/0089 ML	1052 5538	14.300,00					1052 5585	1.280,00
P3D-750/0105 ML	1052 5536	14.300,00					1052 5585	1.280,00
P3D-750/0089 MH	1052 5549	7.910,00					1052 5585	1.280,00
P3D-750/0105 MH	1052 5545	14.300,00					1052 5585	1.280,00
P3D-1000/0105 MH	1052 5532	14.300,00					1052 5585	1.280,00
P3D-1000/0138 MH	1052 5531	14.300,00					1052 5585	1.280,00
P3D-1500/0138 MH	1052 5549	7.910,00					1052 5585	1.280,00
P3D-1000/0138 ML	1052 5529	14.300,00					1052 5585	1.280,00
P4D-1000/0150 (L)	1052 5604	7.800,00			1052 5640	132,00	1052 5675	2.140,00
P4D-1500/0200 L	1052 5600	7.800,00	1052 5626	190,00	1052 5640	132,00	1052 5675	2.140,00
P4D-2000/0230 L	1052 5600	7.800,00	1052 5639	190,00	1052 5640	132,00	1052 5675	2.140,00
P6D-2700/0300 L	1052 5604	7.800,00	1052 5626	190,00	1052 5640	132,00	1052 5675	2.140,00
P6D-3000/0360 L	1052 5604	7.800,00	1052 5639	190,00	1052 5640	132,00	1052 5675	2.140,00
P4D-1500/0200	1052 5600	7.800,00	1052 5626	190,00	1052 5640	132,00	1052 5675	2.140,00
P4D-2000/0150	1052 5600	7.800,00	1052 5633	190,00	1052 5640	132,00	1052 5675	2.140,00
P4D-2000/0230	1052 5600	7.800,00	1052 5639	190,00	1052 5640	132,00	1052 5675	2.140,00
P4D-2500/0200	1052 5600	7.800,00	1052 5626	190,00	1052 5640	132,00	1052 5675	2.140,00
P4D-3000/0230	1052 5600	7.800,00	1052 5639	190,00	1052 5640	132,00	1052 5675	2.140,00
P6D-2000/0300	1052 5600	7.800,00	1052 5626	190,00	1052 5640	132,00	1052 5685	2.245,00
P6D-3000/0360	1052 5600	7.800,00	1052 5639	190,00	1052 5640	132,00	1052 5685	2.245,00
P6D-3500/0300	1052 5600	7.800,00	1052 5626	190,00	1052 5640	132,00	1052 5685	2.245,00
P6D-4000/0360	1052 5600	7.800,00	1052 5639	190,00	1052 5640	132,00	1052 5685	2.245,00
P8D-3700/0420 L	1052 5603	7.800,00	1052 5626	190,00	1052 5640	132,00	1052 5685	2.245,00
P8D-4000/0420	1052 5603	7.800,00	1052 5626	190,00	1052 5640	132,00	1052 5695	2.700,00
P8D-4500/0500 L	1052 5603	7.800,00	1052 5639	190,00	1052 5640	132,00	1052 5695	2.700,00
P8D-5000/0420	1052 5603	7.800,00	1052 5626	190,00	1052 5640	132,00	1052 5695	2.700,00
P8D-5000/0500	1052 5603	7.800,00	1052 5639	190,00	1052 5640	132,00	1052 5695	2.700,00
P8D-6000/0500	1052 5603	7.800,00	1052 5639	190,00	1052 5640	132,00	1052 5695	2.700,00

## Termistor relæ

Type	Betegnelse	Reserve-delsnr.	Varenr.	Pris, kr/stk.
L kompressor				15,00
PL-PLG-P2D-P3D	Module therm			10,00
R kompressor	Module therm			15,00
PR før okt.91	Kit therm. uni			95,00
PR eft. okt.91	Module therm	JNT69 2914552	1052 5110	1.310,00
P4(DS)-P8(DS)	Module therm	JNT69 2919411	1052 5112	2.150,00



## Oliepumper

Type	Betegnelse	Reserve-delsnr.	Varenr.	Pris, kr/stk.
L-Kompressor	Kit oil pump L 400/0062	97120-0726	1004 7397	2.400,00
PLG-Kompressor	Kit HSG cover/DLXP	309 25 15	1004 7398	3.060,00
P4(DS)-P8(DS)-Kompr.	Kit oil pump & gasket IOPS 4-6-8	283 47 78	1004 8456	3.060,00



## Pakning for oliepumpe

Type	Betegnelse	Reserve-delsnr.	Varenr.	Pris, kr/stk.
P-Kompressor	Gasket oil pump 4-6-8 Wolv 3/3	2884262	1004 8457	40,00



# Semihermetiske kompressorer

## Prestcold

### Konverteringstabel til Prestcold kompressorer

Prestcold			Copeland		Bitzer		Dorin	Varenr.
Nye	Ældre	Gamle	Nye	Gamle	Nye	Gamle		Prestcold Nye
PK5X/0011	K50/0010	S50-12H	DKM-50				50 SB	1052 1610
PK7X/0014	K75/0013	S75-12H	DKJ-75				K75CC	1052 1611
PK10X/0011	K100/0010	S75-22M	DKM-100				K100CC	1052 1614
PK10X/0014	K100/0013	S100-22M	DKJ-100				100CB	1052 1615
PK10X/0017	K100/0017	S100-12H	DKSJ-100		2H-1,2	BHS 171		1052 1616
PK15X/0017	K100/0017	S150-22M	DKSJ-150				K150CC	1052 1620
PK15X/0020	K150/0020		DKL-150		2GL-2,2	BHS 191	150CS	1052 1621
PK15X/0025	K150/0025	S150-12H	DKSL-150				K180CB	1052 1622
PL20X/0027	L200/0028		DLE-201		2FL-2,2	BHS 231	K235CC	1052 1625
PL20X/0036	L200/0037	S200-12H	DLF-201		2DL-2,2	BHS 351		1052 1626
PL20X/0040	L200/0042	S200-12M	DLJ-201					1052 1627
PL30X/0036	L300/0037	S300-22H	DLF-301		2DL-3,2		K280CC	1052 1630
PL30X/0040	L300/0042	S300-22M	DLJ-301				K300CS	1052 1631
PL30X/0050	L300/0050	S300-12H	DLL-301		2U-3,2	BS 502		1052 1632
PL40X/0050	L400/0050	S4400-22M	DLL-401		2U-5,2	BHS 802	401CC	1052 1700
PL40X/0062	L400/0062	S400-12H	DLSG-401		2Q-4,2	BHS 592	401CB	1052 1705
P2D40X/006			D2DL-400		2Q-4,2	BHS 592	401CB	1052 2032
P2D50X/0047	L6400/0050	L6400/5,0	D2DC-500		2U-3,2	BHS 502	K400CC	1052 2030
P2D50X70054	L6500/0062	L6500/6,2	D2DD-500				K470CC	1052 2031
P2D50X/0078	PR500/0089	R500-12HL	D2DB-500		2N-5,2		501CB	1052 2034
P2D75X/0066			D2DL-750				K740CC	1052 2033
P2D75X/0078	PR750/0089	R750-12H	D2DB-750		4Z-5,2	BHS 752	730CC	1052 2035
P3D50X/0089	PR500/0089	R500-12HL	D3DA-500	D9RA-500L	4V-6,2	BHS 902		1052 2040
P3D75X/0089	PR750/0089	R750-12H	D3DA-750	D9RA-750	4V-10,2	BHS 1452	K750CC	1052 2041
P3D75X/0105	PR750/0105	R750-12H	D3DC-750	D9RC-750	4T-8,2	BHS 1102	753CS	1052 2042
P3D100X/0105	PR1000/0105	R10000-22H	D3DC-1000	D9RC-1000	4T-12,2	BHS 1702	K1000CC	1052 2043
P3D100X/0138	PR1000/0138	R1000-12H	D3DS-1000	D9RS-1000	4N-12,2	BHS 1522	1041CB	1052 2044
P3D150X/0138	PR1500/0138	R1500-22H	D3DS-1500	D9RS-1500	4N-20,2	BHS 2402	1560CS	1052 2045
P4D100X/0150(L)	P4-015(L)-P	C4-016-P	D4DF-1000	D4SA-1000	4N-12,2	BHS 1522		1052 2050
P4D150X/0200(L)	P4-020-Q	C4-021-Q	D4DL-1500	D4SH-1500	4H-15,2		1560CB	1052 2055
P4D200X/0150	P4-015-R	C4-016-R	D4DA-2000	D4SA-2000	4J-22,2		K2000CC	1052 2054
P4D200X/0230	P4-023-R	C4-025-R	D4DJ-2000	D4SJ-2000	4G-20,2		2060C	1052 2059
P4D220X/0230(L)	P4-023L-R	C4-025-R	D4DT-2200		4G20,2		2560CB	1052 2056
P4D250X/0200	P4-020-T	C4-021-S	D4DH-2500	D4SH-2500	4H-25,2		K2500CC	1052 2057
P4D300X/0230	P4-023-U	C4-025-T	D4DJ-3000	D4SJ-3000	4G-30,2		3060CC	1052 2058
P6D200X/0300	P6-030-R	C6-031-T	D6DH-2000	D6SH-2000				1052 2060
P6D270X/0300(L)	P6-030-T	C6-031-T	D6DL-2700		6H-25,2		3000CSB	1052 2061
P6D300X/0360	P6-036-U	C6-037-U	D6DJ-3000	D6SJ-3000	6G-30,2		3000CBB	1052 2062
P6D300X/0360(L)	P6-0360-U	C6-037-U	D6DJ-3000		6G-30,2		3000CBB	1052 2063
P6D350X/0300	P6-030-V	C6-031-W	D6DT-3000	D6SH-3500	6H-35,2		K3500CC	1052 2064
P6D400X/0360	P6-036-W	C6-037-Y	D6DJ-4000	D6SJ-4000	6G-40,2		K4000CC	1052 2065
P8D370X/0420(L)			D8DL-3700		6F-40,2			1052 2066
P8D450X/0500(L)		E2-050-Z	D8DT-4500	D8SH-4000				1052 2067
P8D500X/0420	P8-042-X		D8DH-5000	D8SJ-5000	6F-50,2		K5000CC	1052 2068
P8D600X/0500	P8-050-Y	E2-050-Y	D8DJ-6000	D8SJ-6000	6E-60,2		K6000CC	1052 2069

# Åbne kompressorer



## Bilkølekompresor

Bilkølekompresor type 210/HD18 er bygget til varierende omdrejningstal fra 500-3000/min. 210-kompresoren kan køres i valgfri rotationsretning samt monteres i ønsket stilling uden indgreb. Akseltappen skal placeres horisontalt. 210 kompresoren er beregnet til R134a. Kompresoren monteres med fire bolte 3/8"-16 NC.

Bestillingsvare!

Type	Slag vol.	Antal	RPM	Ydelse R134a; tk 40°C			Varenr.	Pris
	cm <sup>3</sup>			cyl.	+5°C	-10°C		
210/HD18	173,6	2	500	2800	1300	340	1002 1699	11.970,00
			1000	5600	3200	700		
			1500	8375	4300	1000		

Kølemiddel R134a eksl. remskive

