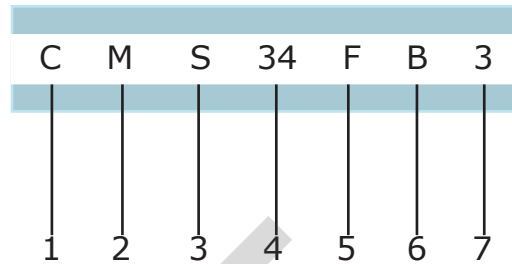


# **CUBIGEL**

ACC

02.2018

## AUFBAU DER TYPENNUMMER



1 C - Verflüssigungssatz

2 Kältemittel R22 kein Buchstabe, G=R134a, M=404A, R507

3 Verdichter Serien D, L, P, K, R, S

4 Hubvolumen cm<sup>3</sup> D/L Modelle/10 (45=4,5 cm<sup>3</sup>)

5 Anlaufmoment und Kühlung

6 Spannung

- 7
1. für Kapillarrohrbetrieb, mit Löt-Anschlüssen, ohne Sammler und Ventile
  2. mit Service-Ventilen, ohne Sammler
  3. für Expansionsventilbetrieb (ohne Expansionsventil geliefert), mit Service-Ventilen und Sammler
  4. mit Löt-Anschlüssen und einer Füllungsöffnung, ohne Sammler
  5. Druckschalter

## ACC - Cubigel Verflüssigungssätze: Produktportfolio



### Versorgungsspannung

220-240V	50Hz	EU
100V	50/60H	Japan
115-127V	60Hz	USA - Südamerika
200-240/220-230V	50/60Hz	50Hz instabiles Netz und 60Hz Netz
200-220/230V	50/60Hz	
400-440V	50/60Hz	3PH

### Kältemittel

R290,  
R600a  
R134a  
R404A  
R507  
R22

### Standard-Ausführungen

1  
2  
3  
3P  
4

Mehr als **500**  
Standard-Ausführungen

### Anwendungsbereich

LBP  
HMBP  
VHBP

### Hubvolumen

2,4 cm<sup>3</sup> bis 34,42 cm<sup>3</sup>

### Kälteleistung

40 bis 4768 Watt (ASHRAE)



## ACC - CUBIGEL VERFLÜSSIGUNGSSÄTZE R134a - MBP

Modell	PS	Hub volumen cm <sup>3</sup>	Kondensations temp. °C	Kälteleistung Watt							
				Verdampfungstemperatur °C							
				-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10
CGL60TB3NR	1/5	5.67	32	134	183	239	302	372	448	533	623
CGL90TB3NR	1/4	8.80	32	217	274	352	443	548	666	799	945
CGP12TB3NR	3/8	12.05	32	259	353	462	586	724	877	1044	1226
CGP14TB3NR	3/8	14.00	32	301	399	514	648	800	969	1158	1364
CGS26TB3N	3/4	25.93	32	541	769	1021	1293	1586	1900	2236	2594
CGS30TB3N	7/8	29.95	32	627	880	1170	1498	1862	2265	2705	3182
CGS34TB3N	1.0	34.42	32	707	1001	1324	1673	2049	2452	2883	3340
CGX18TB3N	1/2	18.39	32	394	535	695	877	1079	1302	1546	1811
CGX21TB3N	5/8	20.72	32	464	610	783	984	1211	1466	1748	2057

## ACC - CUBIGEL VERFLÜSSIGUNGSSÄTZE R404a - MBP

Modell	PS	Hub volumen cm <sup>3</sup>	Kondensations temp. °C	Kälteleistung Watt							
				Verdampfungstemperatur °C							
				-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10
CML40TB3N	1/6	4.04	32	205	253	309	372	440	516	597	687
CML45TB3N	1/5	4.50	32	221	277	338	405	477	555	640	724
CML60TB3N	1/4	5.67	32	274	345	421	506	596	693	797	907
CML80TB3N	3/8	7.57	32	420	493	584	692	818	961	1122	1300
CML90TB3N	3/8	8.85	32	434	545	665	798	940	1094	1258	1433
CMP12TB3N	1/2	12.00	32	598	755	926	1113	1317	1537	1772	2023
CMP14TB3N	1/2	14.00	32	631	810	1002	1208	1429	1662	1911	2172
CMS26TB3N	1 3/8	25.93	32	1218	1553	1911	2289	2690	3113	3557	4023
CMX16TB3N	5/8	16.03	32	751	973	1198	1428	1661	1899	2140	2385
CMX18TB3M	7/8	18.40	32	-	-	1130	1348	1591	1840	2067	2303
CMX18TB3N	7/8	18.40	32	812	1024	1242	1466	1697	1933	2176	2425
CMX21TB3N	1.0	20.72	32	872	1073	1302	1562	1842	2170	2518	2896

## ACC - CUBIGEL VERFLÜSSIGUNGSSÄTZE R404a - LBP

Modell	PS	Hub volumen cm <sup>3</sup>	Kondensations temp. °C	Kälteleistung Watt						
				Verdampfungstemperatur °C						
				-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
CML60FB3N	1/5	6.00	32	122	163	209	261	319	384	454
CML80FB3N	1/4	8.10	32	169	221	278	338	404	473	548
CML90FB3N	1/3	8.85	32	195	249	315	395	487	592	709
CMP12FB3N	3/8	12.00	32	263	346	443	554	677	815	965
CMP14FB3N	1/2	14.00	32	264	362	470	588	715	852	999
CMS26FB3N	3/4	26.16	32	369	968	1003	1313	1619	1921	2218
CMS30FB3N	7/8	29.95	32	618	875	1148	1435	1737	2054	2385
CMX18FB3N	5/8	18.40	32	358	490	638	797	969	1154	1351
CMX21FB3N	3/4	20.0	32	544	686	840	1003	1178	1364	1560
CML80FB3N	1/4	8.10	32	169	221	278	338	404	473	548
CML90FB3N	1/3	8.85	32	195	249	315	395	487	592	709

