

Klima-Modulkonzept Kühlmodul Blue e



Zubehör für Klimatisierung Seite 369 TS 8 Schränke Seite 65 Software Therm Seite 385

Alle Kühlmodule können individuell mit jeder Profiltür kombiniert werden.

Temperaturregelung:

– e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35°C)

Material:

– Stahlblech

Farbe:

– RAL 7035

Schutzart IP nach IEC 60 529:

– Außenkreislauf IP 34
– Innenkreislauf IP 54

Lieferumfang:

– Kühlmodul vorbereitet zum Einbau in Profiltür
– Nanobeschichteter Verflüssiger
– Integrierte elektrische Kondensatverdunstung

Hinweis:

– Für den effizienten Betrieb ist ein Sockel von 100 oder 200 mm Höhe erforderlich

Approbationen:

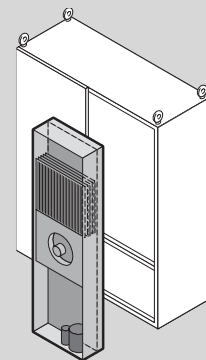
Finden Sie im Internet

Kennlinienfelder:

Finden Sie im Internet

Technik im Detail:

Finden Sie im Internet



Leistungsklasse 1500 – 2500 W

Best.-Nr.	VE	3307.700	3307.740	3310.700	3310.740	Seite
Material	Stahlblech	■	■	■	■	
Bemessungsbetriebsspannung V, ~, Hz		230, 1~, 50/60	400, 3~, 50 460, 3~, 60	230, 1~, 50/60	400, 3~, 50 460, 3~, 60	
Gesamtkühlleistung 50/60 Hz L35 L35 kW		1,55 / 1,55	1,55 / 1,55	2,5 / 2,52	2,5 / 2,5	
Gesamtkühlleistung 50/60 Hz L35 L50 kW		0,85 / 0,9	0,93 / 0,95	1,62 / 1,76	1,76 / 1,8	
Bemessungsstrom max. A		6 / 6,1	2,5 / 2,7	7,6 / 9,4	3,5 / 3,7	
Anlaufstrom A		22 / 24	8,5 / 9,2	22 / 24	13 / 14	
Vorsicherung A		16	–	16	–	
Motorschutzschalter A		–	6,3...10	–	6,3...10	
Nennleistung P _{av} 50/60 Hz L35 L35 kW		0,85 / 1,05	0,79 / 1	1,31 / 1,52	1,13 / 1,48	
Nennleistung P _{av} 50/60 Hz L35 L50 kW		1 / 1,15	0,9 / 1,1	1,48 / 1,85	1,4 / 1,75	
Betriebstemperaturbereich		+10°C...+55°C	+10°C...+55°C	+10°C...+55°C	+10°C...+55°C	
Einstellbereich		+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	
Energy efficiency ratio (EER) 50 Hz L35 L35 nach DIN EN 14511		1,8	1,9	1,9	2,2	
Kältemittel g		R134a, 700	R134a, 700	R134a, 1175	R134a, 1175	
Zulässiger Betriebsdruck (p max.) bar		28	28	30	30	
Luftleistung der Ventilatoren (freiblasend), Innenkreislauf / Außenkreislauf m ³ /h		600 / 1100	600 / 1100	1100 / 1100	1100 / 1100	
Gewicht kg		68,0	68,0	73,0	72,0	

Zusätzlich wird benötigt

Klima-Modulkonzept Profiltüren		s. Seite	s. Seite	s. Seite	s. Seite	351
--------------------------------	--	----------	----------	----------	----------	-----

Zubehör

Türpositionsschalter	1 St.	4127.010	4127.010	4127.010	4127.010	639
SK-BUS-System	1 St.	3124.100	3124.100	3124.100	3124.100	382
RiDiag II	1 St.	3159.100	3159.100	3159.100	3159.100	385
Schnittstellenkarte	1 St.	3124.200	3124.200	3124.200	3124.200	381