

Luft/Wasser-Wärmetauscher



Zubehör für Klimatisierung Seite 369 Chiller Seite 361 Dachbleche TS mit Montageausbruch Seite 383 Luftführung Seite 374

Farbe:

– RAL 7035

Schutzart IP nach IEC 60 529:

– IP 55

Kühlmedium:

– Wasser (Spezifikation siehe Internet)

Lieferumfang:

- Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste)
- Bohrschablone
- Dichtmatte
- Befestigungsmaterial

Approbationen:

Finden Sie im Internet

Kennlinienfelder:

Finden Sie im Internet

Technik im Detail:

Finden Sie im Internet

Leistungsklasse 1875 – 4000 W, Dachaufbau

Best.-Nr.	VE	3209.504	3209.100	3209.500	3210.504	3210.100	3210.500	Seite
Wasserführende Teile	Edelstahl (1.4571)	■	–	–	■	–	–	
	Kupfer/Messing (Cu/CuZn)	–	■	■	–	■	■	
Temperaturregelung	Basiscontroller (werkseitige Einstellung +35°C)	–	■	–	–	■	–	
	e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35°C)	■	–	■	■	–	■	
Gesamtkühlleistung L35 W10, 400 l/h kW		1,88	2,5	2,5	3	4	4	
Bemessungsbetriebsspannung V, ~, Hz		230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	
Breite mm		597	597	597	597	597	597	
Höhe mm		417	417	417	417	417	417	
Tiefe mm		475	475	475	475	475	475	
Nennleistung P _{el} 50/60 Hz W		95 / 110	95 / 110	95 / 110	100 / 120	100 / 120	100 / 120	
Bemessungsstrom max. A		0,4 / 0,48	0,4 / 0,48	0,4 / 0,48	0,44 / 0,5	0,44 / 0,5	0,44 / 0,5	
Vorsicherung A		4	4	4	4	4	4	
Betriebstemperaturbereich		+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	+1°C...+70°C	
Einstellbereich		+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	+20°C...+55°C	
Wasservorlauftemperatur		+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	+1°C...+30°C	
Wasseranschluss	½" Schlauchtülle	■	■	■	■	■	■	
	G ¾" Außengewinde	■	■	■	■	■	■	
Zulässiger Betriebsdruck (p max.) bar		1 - 10	1 - 10	1 - 10	1 - 10	1 - 10	1 - 10	
Luftleistung der Ventilatoren (freiblasend) m³/h		925 / 1030	925 / 1030	925 / 1030	815 / 925	815 / 925	815 / 925	
Gewicht kg		23,5	23,5	23,5	25,5	25,5	25,5	
Zubehör								
Türpositionsschalter	1 St.	4127.010	4127.010	4127.010	4127.010	4127.010	4127.010	639
SK-BUS-System	1 St.	3124.100	–	3124.100	3124.100	–	3124.100	382
Schnittstellenkarte	1 St.	3124.200	–	3124.200	3124.200	–	3124.200	381
Luftkanalsystem	1 St.	3286.870	3286.870	3286.870	3286.870	3286.870	3286.870	374
Verschlussstopfen	2 St.	3286.880	3286.880	3286.880	3286.880	3286.880	3286.880	376
Kondensatschlauch	1 St.	3301.612	3301.612	3301.612	3301.612	3301.612	3301.612	377
Abgleichventil		s. Seite	378					