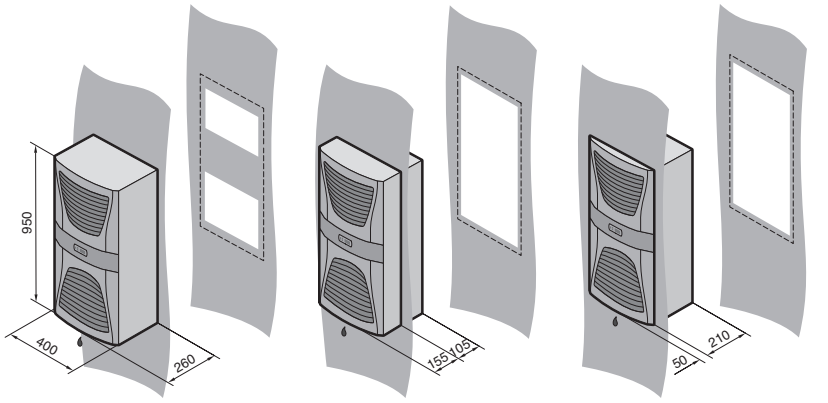
Nutzkühlleistung 1000/1500 W





Lieferumfang:
Anschlussfertig verdrahtet, inkl. Bohrschablone und Befestigungsmaterial.

Hinweis:
Eine Integration der Kühlgeräte mit Comfortcontroller, z. B. in übergeordnete Fernüberwachungssysteme ist mittels einer optionalen Schnittstellenkarte **SK 3124.200** (RS 232-, RS 485-, RS 422- und SPS-Schnittstelle) möglich.

Optional erhältlich:
Integrierte automatische Kondensatverdunstung.

Approbationen,
siehe Seite 70.

Detailzeichnung,
siehe Seite 1168.

Kennlinienfelder,
finden Sie im Internet.

Schutzrechte:
Deutsches Geschmacksmuster Nr. 402 02 325
IR-Reg. Design Nr. DM/062 557 m. W. f. FR, IT, ES
Indisches Geschmacksmuster Nr. 190 269
Japanisches Geschmacksmuster Nr. 1 187 905

Best.-Nr. SK mit Basiscontroller, RAL 7035		**3304.100**	**3304.110**	**3304.140**	**3305.100**	**3305.110**	**3305.140**
Best.-Nr. SK mit Comfortcontroller, RAL 7035		**3304.500**	**3304.510**	**3304.540**	**3305.500**	**3305.510**	**3305.540**
Best.-Nr. SK mit Basiscontroller, Edelstahl		**3304.200**	**3304.210**	**3304.240**	**3305.200**	**3305.210**	**3305.240**
Best.-Nr. SK mit Comfortcontroller, Edelstahl		**3304.600**	**3304.610**	**3304.640**	**3305.600**	**3305.610**	**3305.640**
Bemessungsbetriebsspannung Volt, Hz		230, 50/60	115[1], 50/60	400, 50/ 460, 60, 3~	230, 50/60	115[1], 50/60	400, 50/ 460, 60, 3~
Abmessungen mm	B H T	400 950 260			400 950 260		
Nutzkühlleistung $\dot{Q}_K$ nach DIN 3168	**L 35 L 35** **L 35 L 50**	**1000 W/1060 W** **790 W/840 W**			**1500 W/1510 W** **1230 W/1250 W**		
Bemessungsstrom max.		4,8 A/4,4 A	9,5 A/10,0 A	2,5 A/2,6 A	5,4 A/6,0 A	11,0 A/12,5 A	2,3 A/2,6 A
Anlaufstrom		12,0 A/14,0 A	26,0 A/28,0 A	11,5 A/12,7 A	22,0 A/24,0 A	42,0 A/46,0 A	12,2 A/11,3 A
Vorsicherung T		10,0 A/10,0 A	16,0 A/16,0 A	10,0 A/10,0 A[2]	16,0 A/16,0 A	20,0 A/20,0 A	10,0 A/10,0 A[2]
Nennleistung P_{el} nach DIN 3168	L 35 L 35 L 35 L 50	700 W/650 W 750 W/710 W	725 W/680 W 780 W/750 W	580 W/550 W 660 W/680 W	850 W/1000 W 1000 W/1160 W	880 W/1050 W 1040 W/1200 W	800 W/980 W 960 W/1150 W
Kälteleistungszahl $\varepsilon = \dot{Q}_K/P_{el}$	L 35 L 35	1,4		1,7	1,8	1,7	1,9
Kältemittel		R134a, 500 g			R134a, 600 g		
zulässiger Betriebsdruck p. max.		25 bar					
Temperatur- und Einstellbereich		+20°C bis +55°C					
Schutzart nach EN 60 529/10.91	Außenkreislauf	IP 34					
	Innenkreislauf	IP 54					
Einschaltdauer		100 %					
Anschlussart		steckbare Anschlussklemmleiste					
Gewicht		39 kg	44 kg	40 kg	41 kg	46 kg	42 kg
Luftleistung der Ventilatoren	Außenkreislauf	900 m³/h					
	Innenkreislauf	600 m³/h			800 m³/h		
Temperaturregelung		Basis- bzw. Comfortcontroller (werksseitige Einstellung +35°C)					

Zubehör	VE		Seite
Filtermatten	3 St.	3286.400	668
Metallfilter	1 St.	3286.410	669
Türpositionsschalter	1 St.	4127.000	956
SK-Bus-System für Comfortcontroller	1 St.	3124.100	663
RiDiag II inkl. Kabel für Comfortcontroller	1 St.	3159.100	1063
Schnittstellenkarte für Comfortcontroller	1 St.	3124.200	662
Kondensatschlauch	1 St.	3301.612	665

[1] Lieferzeit auf Anfrage. [2] Motorschutzschalter
Optional mit automatischer Kondensatverdunstung erhältlich. Sonderspannungen auf Anfrage möglich. Technische Änderungen vorbehalten.

Zubehör Seite 657 **Auslegungssoftware** Seite 1063