

Model: NE-F	Einheit	500HCR5TINVM-USC	1000HCR5TINVM-USC
Ausgelegt (Pdesign bei A-10 °C/W35 °C, durchschnittliches Klima)	kW	34	69
Ausgelegt (Pdesign bei A-10 °C/W35 °C, durchschnittliches Klima)	kW	32	65
SCOP (W35°C, durchschnittliches Klima)	(W/W)	5.1	5.2
SCOP (W55°C, durchschnittliches Klima)	(W/W)	4.0	4.0
ErP Level (W35°C, durchschnittliches Klima)	A+++		
ErP Level (W35°C, durchschnittliches Klima)	A+++		
[Raumheizung] Umgebungstemperatur (DB/WB): 7 °C/6 °C, Wassertemperatur (Einlass/Auslass): 30 °C/35 °C.			
Heizleistung	kW	13.62~50.00	27.24~104.00
Leistungsaufnahme	kW	2.34~11.68	4.68~24.53
Eingangsspannungsbereich für den Heizstrom	A	3.95~19.72	7.90~41.62
COP	(W/W)	5.82~4.28	5.82~4.24
[Raumheizung] Umgebungstemperatur (DB/WB): 7 °C/6 °C, Wassertemperatur (Einlass/Auslass): 50 °C/55 °C.			
Heizleistung	kW	12.26~46.00	24.52~98.00
Leistungsaufnahme	kW	2.99~15.43	5.98~33.11
Eingangsspannungsbereich für den Heizstrom	A	5.04~26.04	10.08~55.06
COP	(W/W)	4.10~2.98	4.10~2.86
[Raumkühlung] Umgebungstemperatur (DB/WB): 35 °C/- °C, Wassertemperatur (Einlass/Auslass): 12 °C/7 °C.			
Kühlleistung	kW	7.60~35.00	15.20~80.00
Leistungsaufnahme	kW	1.76~12.36	3.52~28.37
Stromaufnahme im Kühlbetrieb	A	2.97~20.86	5.94~47.87
EER	(W/W)	4.30~2.83	4.30~2.82
[Raumkühlung] Umgebungstemperatur (DB/WB): 20 °C/15 °C, Wassertemperatur (Einlass/Auslass): 15 °C/55 °C.			
Heizleistung	kW	60.00	120.00
Leistungsaufnahme	kW	13.04	26.25
Eingangsspannungsbereich für den Heizstrom	A	22.02	44.33
COP	(W/W)	4.60	4.57
Max. Leistungsaufnahme	kW	17.20	34.40
Max. Betriebsstrom	A	28.00	56.00
Max. Wasseraustrittstemperatur	°C	75	
Betriebsumgebungstemperatur	°C	-25~43	
Stromversorgung	V/PH/Hz	380-415V/3N~/ 50Hz	
Display		7-Zoll-Farb-Touchscreen	
Kältemitteltyp		R290	
Kältemittelgewicht	kg	2.0×2	2.0×4
Schalldruckpegel in 1 m Entfernung	db(A)	52	55
Schallleistungspegel	db(A)	70	73
Nennwasserdurchfluss	m³/h	8.6	17.9
Wasserdruckabfall	kPa	25	28
Wasseranschluss		DN50	DN65
Richtung des Luftaustritts		Oben	
Lüfter-/Motortyp		Axial/DC	
Anzahl der Ventilatoren		1	2
IP-Schutz		IPX4	
Schutzklasse		I	
Nettogewicht	kg	490	958
Nettoabmessungen (LxBxH)	mm	1095×1315×2435	2190×1315×2435

Hinweis: Die oben genannten Daten dienen nur zur Referenz. Die Spezifikationen beziehen sich auf das tatsächliche Produkt. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten