

HPSU compact Ultra Außengerät					4 kW RRGA04DV	6 kW RRGA06DV	8 kW RRGA08DV
passend für Inneneinheit					HPSU compact Ultra 304/504	HPSU compact Ultra 308/508	HPSU compact Ultra 308/508
Heizleistung	A -7 / W35	nom.	kW	4,50	5,50	6,00	
	A 2 / W35			3,50	4,80	5,60	
	A 7 / W35			4,30	6,00	7,50	
	A10 / W35			5,20	6,20	7,70	
	A -7 / W35	max.	kW	5,40	6,30	7,30	
	A 2 / W35			5,50	6,20	7,20	
A 7 / W35	6,40			7,70	9,40		
Heizleistung Flüsterbetrieb 2	A -7 / W35	nom.	kW	4,50	5,50	5,80	
	A 2 / W35			3,60	4,60	5,20	
	A 7 / W35			4,10	5,90	7,20	
	A10 / W35			5,10	5,90	8,00	
Kühlleistung	A35 / W18	nom.	kW	4,90	6,00	6,30	
	A35 / W 7			4,30	4,90	5,40	
COP	A -7 / W35				3,10	2,90	2,70
	A 2 / W35				4,10	3,75	3,65
	A 7 / W35				5,10	4,85	4,60
	A10 / W35				5,40	5,15	4,90
EER	A35 / W18				5,98	5,61	5,40
	A35 / W 7				3,64	3,67	3,54
Abmessungen	Gerät	H x B x T		mm	740 x 884 x 388		
Gewicht	Gerät			kg	58,5		
Betriebsbereich	Heizen		min.	°CWB	-25 (1)		
			max.	°CWB	25		
	Kühlen		min.	°CDB	10		
			max.	°CDB	43		
	Warmwasser		min.	°CDB	-25 (2)		
			max.	°CDB	35 (2)		
Schallleistungspegel	Heizen		nom.	dB(A)	58	60	62
	Kühlen		nom.	dB(A)	61	62	
	Flüsterbetrieb 2		nom.	dB(A)	56	57	59
	Flüsterbetrieb 3		nom.	dB(A)	52		
Schalldruckpegel	Heizen		nom.	dB(A)	44 (3)	47 (3)	49 (3)
	Kühlen		nom.	dB(A)	48 (3)	49 (3)	50 (3)
	Flüsterbetrieb 2		nom.	dB(A)	44,5 (4)	45,5 (4)	47,5 (4)
	Flüsterbetrieb 3		nom.	dB(A)	34,5 (4)		
Kältemittel	Typ				R-32 (5)		
	GWP				675		
	Füllmenge			kg	1,5		
				TCO2eq	1,01		
Kältemittelöl	Typ				FW68DA		
	Füllmenge			l	0,9		
Verdichter	Typ				Vollhermetischer Swing-Verdichter		
Abtauverfahren					Prozessumkehr		
Leistungsregelung	Methode				Inverter geregelt		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	Typ			Bördelverbindung		
		AD		mm	6,4		
	Gas	Type			Bördelverbindung		
		AD		mm	15,9		
	Leitungslänge	AG - IG	min.	m	3		
			max.	m	30 (6)		

HPSU compact Ultra Außengerät					4 kW RRGA04DV	6 kW RRGA06DV	8 kW RRGA08DV
Stromversorgung	Phase				1~		
	Frequenz			Hz	50		
	Spannung			V	230		
	Spannungsbereich		min.	%	10		
			max.	%	-10		
Strom	max. Betriebsstrom	Heizen		A	19,9		24
	Empfohlene Sicherungen			A	20		25
Hinweise	(1) Betriebsbereich Heizen (Außengerät): Bereichserweiterung durch Unterstützung eines Reserveheizers (2) Betriebsbereich Warmwasser (Außengerät): Bereichserweiterung durch Unterstützung eines Zusatzheizers (3) Gemessen in 1 m Abstand (4) Gemessen in 3 m Abstand (5) Enthält fluoridierte Treibhausgase (6) Die vorgefüllte Kältemittelmenge im Außengerät ist ausreichend für eine maximale Kältemittelleitungslänge von 10 m. °CWB = Innentemperatur °CDB = Außentemperatur						

BLUEEVOLUTION

Die neue Wärmepumpen-Generation von ROTEX trägt das Bluevolution-Siegel. Damit gehört sie zu den Produkten der DAIKIN Gruppe, die mit dem zukunftsfähigen Kältemittel R-32 arbeiten. In Verbindung mit dem neuen Hocheffizienz-Kompressor erreichen die neuen Wärmepumpen die besten Effizienzwerte.



Sonderlackierungen beim Außengerät möglich:

Lieferzeit 10 Werktage nach Auftragseingang bei ROTEX.
Der Umtausch ist ausgeschlossen.

Für die Beantragung von Fördermitteln ist die Ermittlung der Jahresarbeitszahl notwendig. Hierzu finden Sie auf unserer Webseite unter <http://fachportal.rotex-heating.com/service/berechnung-jahresarbeitszahl.html> einen Jahresarbeitszahl-Rechner.

Irrtum und technische Änderungen der in gedruckten Unterlagen enthaltenen Daten vorbehalten.
Energieeffizienzlabel sowie aktuelle Produktdatenblätter können Sie im Energy Label Generator unter fachportal.rotex-heating.com abrufen.

Energieeffizienzklassen siehe Seite 17.