

HPSU Bi-Bloc Ultra Außengerät				4 kW	6 kW	8 kW
				RRGA04DV	RRGA06DV	RRGA08DV
passend für Inneneinheit				RHBX04D9W	RHBX08D9W	RHBX08D9W
Heizleistung	A -7 / W35 A 2 / W35 A 7 / W35 A10 / W35	nom.	kW	4,50	5,50	6,00
				3,50	4,80	5,60
				4,30	6,00	7,50
				5,20	6,20	7,70
	A -7 / W35 A 2 / W35 A 7 / W35	max.	kW	5,40	6,30	7,30
				5,50	6,20	7,20
6,40				7,70	9,40	
Heizleistung Flüsterbetrieb 2	A -7 / W35 A 2 / W35 A 7 / W35 A10 / W35	nom.	kW	4,50	5,50	5,80
				3,60	4,60	5,20
				4,10	5,90	7,20
				5,10	5,90	8,00
Kühlleistung	A35 / W18 A35 / W 7	nom.	kW	4,90	6,00	6,30
				4,30	4,90	5,40
COP	A -7 / W35 A 2 / W35 A 7 / W35 A10 / W35			3,10	2,90	2,70
				4,10	3,75	3,65
				5,10	4,85	4,60
				5,40	5,15	4,90
EER	A35 / W18 A35 / W 7			5,98	5,61	5,40
				3,64	3,67	3,54
Abmessungen	Gerät	H x B x T	mm	740 x 884 388		
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)	
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	
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 (Siehe Seite 50):

Lieferzeit 10 Werktage nach Auftragsingang 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 49.