

Technische Daten

Wärmepumpenart	Sole/Wasser Luft/Wasser Wasser/Wasser		• zutreffend — nicht zutreffend	
Aufstellungsort	Innen Außen		• zutreffend — nicht zutreffend	
Konformität			CE	
Leistungsdaten	Heizleistung/COP bei			
	A7/W35	Normpunkt nach EN14511	2 Verdichter 1 Verdichter	kW . kW .
	A7/W45	Normpunkt nach EN14511	2 Verdichter 1 Verdichter	kW . kW .
	A2/W35	Betriebspunkt nach EN14511	2 Verdichter 1 Verdichter	kW . kW .
	A10/W35	Betriebspunkt nach EN14511	2 Verdichter 1 Verdichter	kW . kW .
	A-7/W35	Betriebspunkt nach EN14511	2 Verdichter 1 Verdichter	kW . kW .
	A-15/W65		2 Verdichter 1 Verdichter	kW . kW .
	Einsatzgrenzen	Heizkreis		°C
Wärmequelle		°C		
zusätzliche Betriebspunkte		°C		
Schall	Schalldruckpegel Innen (im Freifeld in 1 m Abstand um die Maschine gemittelt)		dB(A)	
	Schalldruckpegel Außen (im Freifeld in 1 m Abstand um Luftanschlüsse gemittelt) (2x 1 m originaler gerader Luftkanal)		dB(A)	
	Schallleistungspegel Innen		dB(A)	
	Schallleistungspegel Außen		dB(A)	
Wärmequelle	Luftvolumenstrom bei maximaler externer Pressung		m³/h	
	Maximaler externer Druck		Pa	
Heizkreis	Volumenstrom: minimaler Durchsatz nominaler Durchsatz A7/W35 EN14511 maximaler Durchsatz		l/h	
	Druckverlust Wärmepumpe Δp Volumenstrom		bar l/h	
	Freie Pressung Wärmepumpe Δp Volumenstrom		bar l/h	
	Inhalt Pufferspeicher		l	
	3-Wege-Ventil Heizung/Brauchwarmwasser		...	
Allgemeine Gerätedaten	Maße (siehe Maßbild zur angegebenen Baugröße)		Baugröße	
	Gewicht gesamt		kg	
	Anschlüsse	Heizkreis	.	
		Brauchwarmwasserladekreis	.	
	Kältemittel	Kältemitteltyp Füllmenge	. kg	
	Freier Querschnitt Luftkanäle		mm	
	Querschnitt Kondensatwasserschlauch / Länge aus Gerät		mm m	
Elektrik	Wärmepumpe	Spannungscode allpolige Absicherung Wärmepumpe **)		. A
		Spannungscode Absicherung Steuerspannung **)		. A
		Spannungscode Absicherung Elektroheizelement **)		A
		effektive Leistungsaufnahme im Normpunkt A7/W35 nach EN14511: Leistungsaufnahme Stromaufnahme cosφ		kW A .
		Maximaler Maschinenstrom innerhalb der Einsatzgrenzen		A
		Anlaufstrom: direkt mit Sanftanlasser		A A
	Bauteile	Schutzart		IP
		Leistung Elektroheizelement 3 2 1 phasig		kW kW kW
	Umwälzpumpe Heizkreis bei nominalem Durchsatz: Leistungsaufnahme Stromaufnahme		kW A	
Sicherheitseinrichtungen	Sicherheitsbaugruppe Heizkreis Sicherheitsbaugruppe Wärmequelle		im Lieferumfang: • ja — nein	
Heizungs- und Wärmepumpenregler			im Lieferumfang: • ja — nein	
Steuer- und Fühlerleitung			im Lieferumfang: • ja — nein	
Kraftkabel zum Gerät			im Lieferumfang: • ja — nein	
Elektronischer Sanftanlasser			integriert: • ja — nein	
Ausdehnungsgefäße	Heizkreis: Lieferumfang Volumen Vordruck		• ja — nein l bar	
Überströmventil			integriert: • ja — nein	
Schwingungsentkopplungen	Heizkreis		im Lieferumfang: • ja — nein	

*) abhängig von Bauteiltoleranzen und Durchfluss

**) örtliche Vorschriften beachten

n.n. = nicht nachweisbar w.w. = wahlweise

1) Heizwasser Rücklauf 2) Heizwasser Vorlauf

DE813517



Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



-  Individuelle Beratung
-  Kostenloser Versand
-  Hochwertige Produkte

-  Komplettpakete
-  Über 15 Jahre Erfahrung
-  Markenhersteller

AuraModul 8 kW E	AuraModul 12 kW E	AuraModul 17 kW E
— • —	— • —	— • —
— •	— •	— •
•	•	•
—	—	19,6 3,9
9,4 3,9	12,8 4,2	10,1 4,2
—	—	18,7 3,3
9,0 3,0	12,7 3,5	9,8 3,4
—	—	17,2 3,6
8,4 3,5	11,8 3,7	9,5 3,8
—	—	21,2 4,0
10,3 4,3	12,8 4,4	10,3 4,5
—	—	14,1 2,8
6,6 2,8	9,1 2,9	7,3 2,9
—	—	—
—	—	—
20-58 (60) *)	20 ¹ – 50 ²	20 ¹ – 50 ²
-20 – 35	-20 – 35	-20 – 35
—	A> -7 / 60 ²	A> -7 / 60 ²
—	—	—
50	53	52
—	—	—
62	61	60
3000	4000	5600
—	—	—
1200 1750 2200	1650 2500 3100	2000 3800 4800
0,12 1750	0,09 2500	0,18 3800
— —	— —	— —
—	—	—
—	—	—
1	3	4
145	280	420
R1*AG	R1*AG	R5/4*AG
—	—	—
R404A 2,8	R407C 5,8	R407C 6,8
—	—	—
30 1	30 1	30 1
3~/PE/400V/50Hz C10	3~/N/PE/400V/50Hz C16	3~/N/PE/400V/50Hz C20
1~/N/PE/230V/50Hz B10	1~/N/PE/230V/50Hz B10	1~/N/PE/230V/50Hz B10
3~/N/PE/400V/50Hz B10	3~/N/PE/400V/50Hz B16	3~/N/PE/400V/50Hz B16
2,4 4,6 0,75	3,1 6,4 0,7	5,0 (2,4) 10,3 (4,9) 0,7 (0,7)
8,4	11,5	18,0
45 22	64 23	51,5 30
24	24	24
6 4 2	9 6 3	9 6 3
— —	— —	— —
— —	— —	— —
—	—	—
—	—	—
—	—	—
•	•	•
— — —	— — —	— — —
—	—	—
—	—	—