

Technisches Datenblatt Wärmepumpe Monoblock R290



Technische Daten			WBE29G09W	WBE29G12D	WBE29G16D
Spannungsversorgung			1x240V	3x400V	3x400V
Mono-Außeneinheit			WBEHYD9G25-1	WBEHYD9G25-2	WBEHYD9G25-2
Spannungsversorgung			3x400V	3x400V	3x400V
Mono-Inneneinheit					
Energieeffizienzklasse Raumheizung Niedertemperatur		A*** - G	***	***	***
Energieeffizienzklasse Raumheizung Mitteltemperatur		A*** - G	**	**	**
Breite x Höhe x Tiefe	Außeneinheit	mm	1106x835x450	1106x835x450	1106x1603x450
	Inneneinheit	mm	420x790x270	420x790x270	420x790x270
Gewicht, Netto	Außeneinheit	kg	80	90	160
	Inneneinheit	kg	43	43	43
Kältekreis					
Kältemitteltyp / GWP		-/-	R290	R290	R290
Füllmenge / CO ₂ eq		kg / t	0,75	1,40	1,70
Kompressor - Typ / Anzahl			1	1	1
Heizleistung / COP					
A7/W35 Nennleistung nach EN14511		kW / -	9,20	12,10	16,20
A0/W35 Nennleistung nach EN14511		kW / -	8,28	10,89	14,58
A-7/W35 Nennleistung nach EN14511		kW / -	7,40	9,90	13,50
A-15/W35 Nennleistung nach EN14511		kW / -	6,90	9,08	12,31
Leistungsbereich bei	A7/W35	kW	2-10	3-13	4-18
Kühlleistung / EER					
A35/W18 Nennleistung nach EN14511		kW / -	9,00	11,30	15,20
A35/W7 Nennleistung nach EN14511		kW / -	9,70	12,10	16,20
Einsatzgrenzen					
Temperatur Betriebsgrenzen	Heizbetrieb	°C	(-25 - 45)	(-25 - 45)	(-25 - 45)
	Kühlbetrieb	°C	(15 - 45)	(15 - 45)	(15 - 45)
maximale Heizwassertemperatur mit Elektroheizelement		°C	65	65	65
Temperatur Betriebsgrenzen Luft	Heizbetrieb	°C	(-25 - 45)	(-25 - 45)	(-25 - 45)
	Kühlbetrieb	°C	(15 - 45)	(15 - 45)	(15 - 45)
Pumpe maximale Förderhöhe		m	6	9	9