

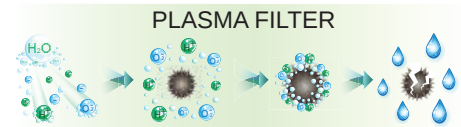
### Viola Single Wandklimageräte mit Winterbetriebseinrichtung

**G<sup>10</sup>** Inverter

Energieklasse

A++

A+



		GWH09RB-K3DBA3E	GWH12RB-K3DBA3E	GWH18RC-K3DBA3E	GWH24RD-K3DBA3E	
Kühlleistung	kW	2,6 (0,8-3,2)	3,5 (0,9-4,0)	5,2 (1,2-6,5)	6,4 (1,5-6,9)	
Heizleistung	kW	2,8 (0,9-3,4)	3,6 (0,9-4,2)	5,6 (1,1-6,7)	6,4 (1,5-7,8)	
Wirkungsgrad Kühlen / Heizen (SEER/SCOP)	W/W	6,5 / 4,0	6,6 / 4,0	5,6 / 3,8	5,8 / 3,8	
Energieklasse Kühlen / Heizen		A++ / A+	A++ / A+	A+ / A	A+ / A	
Jahresenergieverbrauch	kWh	140 / 945	185 / 1225	330 / 1967	386 / 2358	
Leistungsaufnahme Kühlen	kW	0,64 (0,1 - 1,3)	0,98 (0,1 - 1,45)	1,62	1,94 (0,45 - 3,05)	
Leistungsaufnahme Heizen	kW	0,65 (0,15 - 1,7)	0,92 (0,15 - 1,7)	1,65	1,91 (0,4 - 4,0)	
Max. Betriebsstrom	A	7,39	7,39	12,42	17,4	
Innengerät	Luftmenge (L/M/H)	m³/h	300/400/500	300/400/500	300/740/780	600/700/800
	Schalldruckpegel (L/M/H)	dB(A)	25/31/36	25/33/36	31/35/40	37/41/44
	Schalleistungspegel (L/M/H)	dB(A)	38/44/49	38/46/49	44/48/53	50/54/57
	Abmessungen	mm	845x275x180	845x275x180	945x298x211	1018x315x223
Außengerät	Gewicht	kg	10	10	12	14
	Max. Schalldruckpegel	dB(A)	49	50	56	58
	Schalleistungspegel	dB(A)	63	63	65	70
	Kompressor		Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben
	Abmessungen	mm	848x540x320	899x596x378	955x700x396	980x790x427
Gewicht	kg	36	43	48	63	
Kältemittel / Füllmenge	kg	R410A / 1,22	R410A / 1,30	R410A / 1,3	R410A / 2,0	
Rohranschlüsse Flüssig / Gas	mm (")	6,35/9,52 (1/4-3/8)	6,35/9,52 (1/4-3/8)	6,35/12,7 (1/4-1/2)	6,35/15,9 (1/4-5/8)	
Leitungslänge max.	m	15	20	25	25	
Vorgefüllte Leitungslänge	m	5	5	5	5	
Max. Höhendifferenz	m	10	10	10	10	
Nachfüllung	g/m	20	20	20	20	
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	
Anschluss Spannungsversorgung		Innengerät	Innengerät	Außengerät	Außengerät	
Elektrische Verkabelung IG-AG	mm²	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Empfohlene Absicherung	A	13	13	16	16	
Außentemperatur Einsatzgrenzen Kühlen / Heizen	°C	-15 - 43 / -15 - 24	-15 - 43 / -15 - 24	-15 - 43 / -15 - 24	-15 - 43 / -15 - 24	