

## Silentum Pro



### WRG 20

Modell		QD25	QA35
		Silentum Pro SET 2,6	Silentum Pro SET 3,5
Best.Nr.		HI100	HI110
<b>Leistung</b>			
Kühlleistung	kW	2,6 (0,9-4,0)	3,5 (1,0-4,4)
Heizleistung	kW	3,2 (1,2-4,2)	4,2 (1,2-4,8)
SEER	Kühlen	8,5	8,5
SCOP	Heizen	6,2	5,6
Energieeffizienzklasse	Kühlen	A+++	A+++
	Heizen	A+++	A+++
Leistungsaufnahme	Kühlen (W)	535(180-1050)	790(180-900)
	Heizen (W)	670(300-1250)	980(300-1280)
EER for Cooling	W/W	4,86	4,43
COP for Heating	W/W	4,78	4,29
Schalldruckpegel	IE dB (A)	16,5/24/31/36/39	16,5/24/31/36/39
	AE dB (A)	45/50	46/50
Luftvolumenstrom	Innen (m³/h)	620	660
	Außen (m³/h)	2.000	2.150
<b>Elektrische Anschlusswerte</b>			
Spannungsversorgung	V	220-240V~,50Hz,1P	220-240V~,50Hz,1P
Nennstrom	Kühlen (A)	2,5	3,5
	Heizen (A)	3,0	4,3
Steuerleitung	mm²	5×1,5mm²	5×1,5mm²
empf. Zuleitungsquerschnitt	mm²	3×1,5mm²	3×1,5mm²
empf. Absicherung (träge)	A	13	13
<b>Kältekreis</b>			
Kältemittel		R32	R32
Werksfüllung	g	860	860
vorgefüllt bis	m	5	5
Max. Leitungslänge	m	15	15
Max. Höhenunterschied	m	7	7
Nachfüllmenge	g/m	20	20
Rohrleitungsquerschnitt	Flüssig (mm/inch)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gas (mm/inch)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")
<b>weitere Angaben</b>			
Einsatzgrenze	Kühlen (°C)	-15 / +48	-15 / +48
	Heizen (°C)	-22 / +24	-22 / +24
Abmessungen BxHxT (mm)	Innengerät (mm)	950×295×298	950×295×298
	Außengerät (mm)	810×585×280	810×585×280
Gewicht	Innengerät (kg)	14	14
	Außengerät (kg)	33	33

Alle Angaben sind Werksangaben, wir als Firma IPK übernehmen keine Garantie auf Richtigkeit  
Angaben zu Elektro-Zuleitungen und Absicherungen sind Empfehlungen und müssen in jedem Fall, durch einen Installationsbetrieb vor Ort, nach den örtlich vorgeschriebenen Normen durchgeführt werden.

Hinweise:

- Die oben genannten Auslegungen und Spezifikationen können zur Produktverbesserung ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden.
- Die in der Tabelle für den Geräuschpegel angegebenen Werte beschreiben die Schallpegel in einen reflexionsarmen Raum.