Aquarea K-Serie Super Quiet

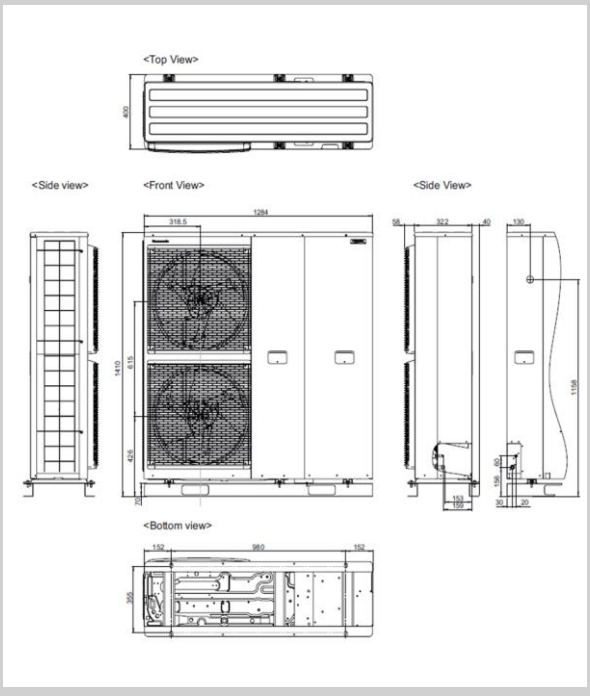
Wärmepumpe

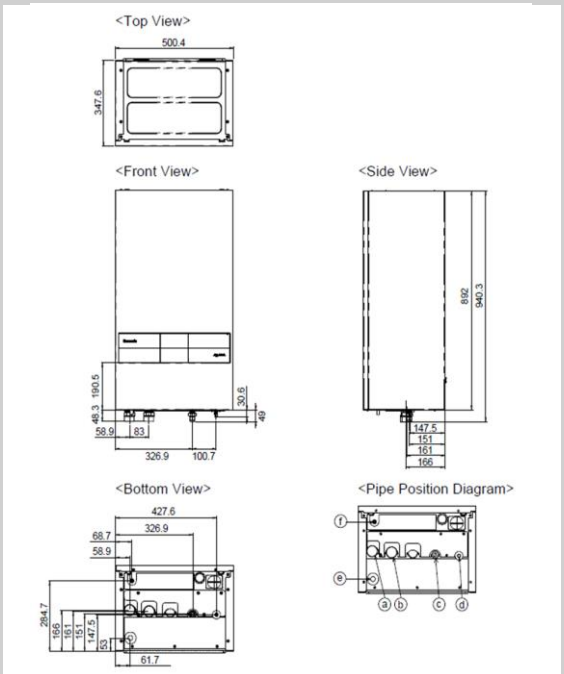
WH-UQZ09KE8





Modellbezeichnung Außeneinheit				WH-UQZ09KE8
EAN				5025232984954
Spannungsversorgung			V/Ph/Hz	400/3/50
Empfohlene Absicherung			A	20
Kältemittel	Typ (GWP)			675
	Füllung		kg	1,6
	vorgefühlt bis		m	10
	Nachfüllmenge		g/m	30
Rohranschlüsse	Bördel	Flüssig	mm	6.35 (1/4)
		Gas	mm	12.70 (1/2)
Rohrleitung Innen-Außen	max. Höhendifferenz		m	20
	Standard / min. / max. Länge		m	7 / 3 bis 30
Schallleistungspegel			dB	58
Geräteabmessung (HxBxT)			mm	1410 × 1284 × 322
Abmessung inkl. Verpackung (HxBxT)			mm	1540 x 1400 x 490
Gewicht Gerät / inkl. Verpackung			kg	131 / 143
Betriebsbereich Außentemperatur	Kühlen		°C	+10 °C bis +43 °C
	Heizen		°C	−28 °C bis +35 °C
	Brauchwasser		°C	−28 °C bis +43 °C





Aquarea K-Serie Super Quiet

Wärmepumpe

WH-UQZ09KE8

Panasonic

heating & cooling solutions

Modellbezeichnung				K-Serie
Gerätebezeichnung		Modell		WH-SXC09K9E8
		EAN		5025232943739
Brauchwasser	nach EN 16147			---
	Energieeffizienz Brauchwasser Erwärmung	mittleres Klimaprofil	Klasse	---
			SCOP	---
Heizen[1]		Leistung	kW	9
		max. Leistungsaufnahme	kW	1,79
		COP		5,03
Heizen[2]		Leistung	kW	9
		max. Leistungsaufnahme	kW	2,44
		COP		3,69
Heizen[3]		Leistung	kW	9
		max. Leistungsaufnahme	kW	3
		COP		3
Heizleistung Vorlauftemp.35°C		Außentemperatur 0°C		9
		Außentemperatur -7°C		9
		Außentemperatur -15°C		9
Kühlen[4]		Leistung	kW	8,8
		max. Leistungsaufnahme	kW	1,9
		EER		4,63
Kühlen[5]		Leistung	kW	8,8
		max. Leistungsaufnahme	kW	2,83
		EER		3,11
Saisonale Raumheizung Energieeffizienzklasse[6]		Wasseraustritt 35		A+++
		Wasseraustritt 55		A++
Schallleistungspegel Inneneinheit[6]			dB	46
Geräteabmessung (HxBxT)			mm	892 × 500 × 348
Abmessung inkl. Verpackung (BxHxT)			mm	1060 x 630 x 460
Gewicht Gerät/ inkl Verpackung			kg	40 / 50
Pumpe		Max. Förderhöhe	m	kennlinienabhängig
Wasseranschlüsse		Am IG / AG	Zoll	---
		Raumheizung	Zoll	1,1/4"
		Brauchwasserbereitung	Zoll	---
Einstellbereich Wasseraustrittstemperatur		Kühlen	°C	+10 °C bis +43 °C
		Heizen	°C	−28 °C bis +35 °C
		Brauchwasser	°C	bis 65°C
Backup Heater[8]		Leistung	kW	9
		Leistungsstufen		---
		Spannungsversorgung	V/PH/Hz	400/3/50

"Anmerkungen:
1. Außenlufttemperatur 7°C DB, 6°C WB; Wassereintritt 30°C, Wasseraustritt 35°C.
2. Außenlufttemperatur 2°C DB, 6°C WB; Wassereintritt 30°C, Wasseraustritt 35°C.
3. Außenlufttemperatur -7°C DB, 6°C WB; Wassereintritt 30°C, Wasseraustritt 35°C.
4. Außenlufttemperatur 35°C DB; Wassereintritt 23°C, Wasseraustritt 18°C.
5. Außenlufttemperatur 35°C DB; Wassereintritt 12°C, Wasseraustritt 7°C.
6. Saisonalen Raumheizungs-Energieeffizienzklassen bei durchschnittlichen klimatischen Rahmenbedingungen.
7. Prüfnorm: EN12102-1.
8. Eine elektrische Reserveheizung ist eingebaut. Wenn die Wärmepumpe mit 9 kW ausgestattet ist. In diesem Fall ist eine dreiphasige Stromversorgung erforderlich.
* Relevante EU-Normen und Gesetze: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (EU) Nr. 811/2013; (EU) Nr. 813/2013; ABl. 2014/C 07/02:2014."

Panasonic Deutschland
eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH
Hagenauer Straße 43 | 65203 Wiesbaden
projektplanung.dach@eu.panasonic.com