

Aquarea H-põlvkonna T-CAP tehnoloogial Bi-bloc kolmefaasiline õhk-vesi soojuspump. Küte ja jahutus



Kolmefaasiline (toide siseosale)

Komplekt			KIT-WXC09H3E8	KIT-WXC12H9E8	KIT-WXC16H9E8
Küttevõimsus +7°C kraadi juures (Kütteeve temp 35°C)	kW		9,00	12,00	16,00
COP +7°C (Kütteeve temp 35°C)	W/W		4,84	4,74	4,28
Küttevõimsus +2°C kraadi juures (Kütteeve temp 35°C)	kW		9,00	12,00	16,00
COP +2°C (Kütteeve temp 35°C)	W/W		3,59	3,44	3,10
Küttevõimsus -7°C kraadi juures (Kütteeve temp 35°C)	kW		9,00	12,00	16,00
COP -7°C (Kütteeve temp 35°C)	W/W		2,85	2,72	2,49
Küttevõimsus -15°C kraadi juures (Kütteeve temp 35°C)	kW		9,00	12,00	16,00
COP -15°C (Kütteeve temp 35°C)	W/W		2,56	2,42	2,32
Jahutusvõimsus / EER (+35°C kraadi juures / Jahutusvesi 7°C)	kW / W/W		7,00 / 3,17	10,00 / 2,81	12,20 / 2,57
Energiaklass (Kütteeve 35°C / 55°C)			A++	A++	A++
Siseosa			WH-SXC09H3E8	WH-SXC12H9E8	WH-SXC16H9E8
Müratase	Kütisel/jahutamisel	dB(A)	33 / 33	33 / 33	33 / 33
Möödud / kaal	KxLxS	mm / kg	892 x 500 x 340 / 43	892 x 500 x 340 / 44	892 x 500 x 340 / 45
Veetoru ühendus		Tolli	R 1 ¼	R 1 ¼	R 1 ¼
A klassi tsirkulatsioonipump	Tsirkulatsioonipumba kiiruste arv		Automaatselt reguleeruv	Automaatselt reguleeruv	Automaatselt reguleeruv
	Sisendvõimsus (Min / Max)	W	32 / 102	34 / 110	30 / 105
Kütteeve vooluhulk (ΔT=5 K, 35°C)		L/min	25,8	34,4	45,9
Integreeritud küttekeha võimsus		kW	3	9	9
Soovituslik elektrikaitsme suurus		A	3 x 16 / 1 x 16	3 x 16 / 3 x 16	3 x 16 / 3 x 16
Välisosa			WH-UX09HE8	WH-UX12HE8	WH-UX16HE8
Müratase	Kütisel/jahutamisel	dB(A)	51 / 49	52 / 50	55 / 54
Möödud / kaal	KxLxS	mm / kg	1.340 x 900 x 320 / 108	1.340 x 900 x 320 / 108	1.340 x 900 x 320 / 118
Kütmaaine (R410A)		kg / TC02 Eq.	2,85 / 5,951	2,85 / 5,951	2,90 / 6,055
Toru läbimõõt	Vedelik / gaas	Tolli (mm)	3/8 (9,52) / 5/8 (15,88)	3/8 (9,52) / 5/8 (15,88)	3/8 (9,52) / 5/8 (15,88)
Max gaasitorustiku pikkus / sise-välisosa kõrguste vahe		m	3 ~ 30 / 20	3 ~ 30 / 20	3 ~ 30 / 20
Torustiku pikkus tehasetäitega / Lisatav gaasikogus		m / g/m	10 / 50	10 / 50	10 / 50
Töötemperatuuride vahemik	Välistemperatuur	°C	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35
Väljuva vee temperatuur	Kütisel/jahutamisel	°C	25 - 60 / 5 - 20	25 - 60 / 5 - 20	25 - 60 / 5 - 20

4,84
COP

KÕRGE EFEKTIIVSUS

-28°C

KÕRGE EFEKTIIVSUS KÜNI

60°C

MAKSIMAALNE VEETEMPERatuur

A KLASSI

TSIRK. PUMP

ISEREGULEERUV

CZ-TAW1
WiFi moodul soojuspumba juhtimiseks läbi interneti ja nutirakenduse

