



**-20°C**  
NUOLATINIS ŠILDYMAS  
T-CAP

VANDENS TEMP.  
**60°C**  
SRAUTO TEMPERATŪRA

## Aquarea T-CAP

Jei temperatūra ekstremaliai žema, įrenkite A klasės vandens siurblių – tai pramonėje didžiausias energijos ekonomiškas!

Visu T-CAP asortimentu galima pakeisti senus dujų ir skystojo kuro boilerius bei naudoti nauju būdu – kaip šildymo sistemą po grindimis, žemos temperatūros radiatorius ar net spiralinius šildytuvus su ventiliatoriais.

### „Aquarea“ H kartos T-CAP „Bi-Bloc“ trijų fazių įrenginiai. Šildymas ir vėsinimas – SXC

### PRELIMINARŪS DUOMENYS

		Trijų fazių (galia į išorę)			Trijų fazių. Naujas nepaprastai tyliai veikiantis išorės blokas		
		KIT-WXC09H3E8 <sup>1</sup>	KIT-WXC12H9E8 <sup>1</sup>	KIT-WXC16H9E8 <sup>1</sup>	KIT-WOC09H3E8	KIT-WOC12H9E8	KIT-WOC16H9E8
Šildymo galia esant +7 °C (vandens šildymas iki 35 °C)	kW	9,00	12,00	16,00	9,00	12,00	16,00
COP esant +7 °C (vandens šildymas iki 35 °C)	W/W	4,84	4,74	4,28	4,84	4,14	4,28
Šildymo galia esant +2 °C (vandens šildymas iki 35 °C)	kW	9,00	12,00	16,00	9,00	11,40	14,00
COP esant +2 °C (vandens šildymas iki 35 °C)	W/W	3,59	3,44	3,10	3,59	3,44	3,28
Šildymo galia esant -7 °C (vandens šildymas iki 35 °C)	kW	9,00	12,00	16,00	9,00	10,00	11,40
COP esant -7 °C (vandens šildymas iki 35 °C)	W/W	2,85	2,72	2,49	2,85	2,73	2,68
Šildymo galia esant -15 °C (vandens šildymas iki 35 °C)	kW	9,00	12,00	9,00	9,00	12,00	16,00
COP esant -15 °C (vandens šildymas iki 35 °C)	W/W	2,56	2,42	2,56	2,56	2,42	2,32
Vėsinimo galia esant 35 °C (vandens vėsinimas iki 7 °C)	kW	7,00	10,00	12,20	7,00	10,00	12,20
EER esant 35 °C (vandens vėsinimas iki 7 °C)	W/W	3,17	2,81	2,57	3,17	2,81	2,56
Energijos naudojimo efektyvumo klasė esant 35 °C		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Energijos naudojimo efektyvumo klasė esant 55 °C		A++	A++	A++	A++	A++	A++
<b>Vidaus blokas</b>		<b>WH-SXC09H3E8</b>	<b>WH-SXC12H9E8</b>	<b>WH-SXC16H9E8</b>	<b>WH-SXC09H3E8</b>	<b>WH-SXC12H9E8</b>	<b>WH-SXC16H9E8</b>
Garso stėgio lygis	Šildymas / vėsinimas	dB(A)	33 / 33	33 / 33	33 / 33	28 / 28	28 / 28
Matmenys / svoris*	aukštis × plotis × gylis	mm / kg	892 x 502 x 353 / 45	892 x 502 x 353 / 46	892 x 502 x 353 / 52	892 x 500 x 340 / 44	892 x 500 x 340 / 44
Vandens vamzdžio jungtis			R 1 1/4	R 1 1/4	R 1 1/4	28	28
Siurblys	Greičių skaičius		Kintamas greitis	Kintamas greitis	Kintamas greitis	Kintamas greitis	Kintamas greitis
	Įvesties galia (min. / maks.)	W	32 / 102	34 / 110	30 / 105	32 / 102	34 / 110
Šildymo vandens srautas (ΔT=5 K, 35 °C)		l/min.	25,8	34,4	45,9	25,8	34,4
Integruoto elektrinio šildytuvo galia		kW	3	9	9	3	3
Rekomenduojamas saugiklis		A	16 / 16	16 / 16	16 / 16	15 / 30	15 / 30
Rekomenduojamas kabelio dydis, tiekimas 1 ir 2		mm <sup>2</sup>	5 x 1,5 / 3 x 1,5	5 x 1,5 / 5 x 1,5	5 x 1,5 / 5 x 1,5	3 x 1,5 / 3 x 1,5	3 x 1,5 / 3 x 1,5
<b>Išorės blokas</b>		<b>WH-UX09HE8</b>	<b>WH-UX12HE8</b>	<b>WH-UX16HE8</b>	<b>WH-UQ09HE8</b>	<b>WH-UQ12HE8</b>	<b>WH-UQ16HE8</b>
Garso stėgio lygis	Šildymas / vėsinimas	dB(A)	51 / 49	52 / 50	55 / 54	Duomenų laukiama	Duomenų laukiama
Matmenys / svoris*	aukštis × plotis × gylis	mm / kg	1 340 x 900 x 320 / 109	1 340 x 900 x 320 / 109	1 340 x 900 x 320 / 119	1 410 x 1 283 x 320 / 147	1 410 x 1 283 x 320 / 147
Saldalas (R410A)		kg	2,85	2,85	2,90	1,45	2,10
Vamzdžio skersmuo	Skysčio vamzdis / dujų vamzdis	Col. (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)	3/8 (9,52) / 5/8 (15,88)	3/8 (9,52) / 5/8 (15,88)
Vamzdžio ilgio diapazonas / pakilimo skirtumas (įėj./išėj.)		m	3 – 30 / 20	3 – 30 / 20	3 – 30 / 20	3 – 30 / 20	3 – 30 / 20
Vamzdžio ilgis papildomoms dujoms / papildomų dujų kiekis		m / g/m	10 / 50	10 / 50	10 / 50	10 / 50	10 / 50
Veikimo diapazonas	Išorės aplinka	°C	-27 ~ +35	-27 ~ +35	-27 ~ +35	-27 ~ +35	-27 ~ +35
Vandens išleidimo anga	Šildymas / vėsinimas	°C	25–60 / 5–20	25–60 / 5–20	25–60 / 5–20	20–55 / 5–20	25 – 55 / 5 – 20

<b>Priedai</b>		<b>Priedai</b>	
WH-TD20E3E5	Neoksiduojantis 200 l rezervuaras su 3 kryptių vožtuvu	CZ-NS4P	Papildomų funkcijų spausdintinė plokštė
WH-TD30E3E5-1	Neoksiduojantis 300 l rezervuaras su 3 kryptių vožtuvu	PAW-BTANK50L	50 l buferinis rezervuaras
PAW-TD20B8E3-NDS	Emaliuotas 200 l rezervuaras su 3 kryptių vožtuvu	CZ-TAW1	„Aquarea Smart Cloud“, H kartos įrenginių valdymas internetu naudojant „Wifi“ arba laidinį LAN.
CZ-TK1	Temperatūros jutiklis trečiųjų šalių rezervuarui	PAW-A2W-RTWIRED	Temperatūros jutiklis
CZ-NV1	3 kryptių vožtuvo rinkinys		

COP klasifikacija tik esant 230 V pagal ES direktyvą 2002/92/EB. Garso stėgio lygis išmatuotas esant 1 m atstumu nuo išorės bloko ir 1,5 m aukštyje. Šildymo garso stėgis išmatuotas esant +7 °C (vandens šildymas iki 55 °C). Eksploatacinės savybės atitinka EN14511. 1) Pateikiama 2016 m. lapkričio. \* Preliminarios vertės.

VALDYMAS INTERNETU: pasirenkamas.



A++

EP 55%

A++

EP 35%

INVERTER+

A KLASĖS

VANDENS SIURBLYS

AUTOMATINIS GREIČIS

-20°C

NUOLATINIS ŠILDYMAS

T-CAP

60°C

VANDENS TEMP.

SRAUTO TEMPERATŪRA

27°C

ŠILDYMO REŽIMAS

EFFEERE

WATERFLEX

VANDENS FILTRAS

5000

SAUGUS PĖTINYS

SMART

SAUGUS JUTIKLIS

WIFI

WIFI JUNGTIS

5000

SAUGUS VILPIKAS

WIFI

SAUGUS VILPIKAS

WIFI

SAUGUS VILPIKAS

WIFI

SAUGUS VILPIKAS

