

Ločen tip z integriranim bojlerjem

Serijski Komfort



Temperatura izhodne vode
55°C

Zunanjia temperatura
-20°C

Visoka izhodna temperatura vode

Najvišja izhodna temperatura vode je 60 °C brez rezervnega grelnika. Temperaturo vroče vode je mogoče vzdrževati tudi pri zunanji temperaturi -20 °C.

* Če želite zvišati temperaturo tople vode, lahko za pomožno delovanje uporabite rezervni grelnik.



Visok COP

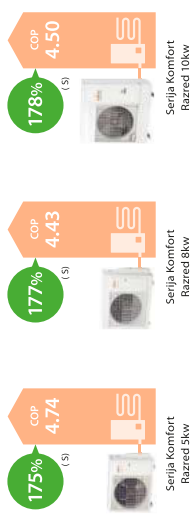
Toplotne črpalke zrak/voda Waterstage delujejo veliko bolj učinkovito in prihranijo energijo v primerjavi s tradicionalnimi ogrevalnimi sistemi.

A+++*

Razred energetske učinkovitosti
* Uporaba temperature: Temperatura ogrevanja Temp. 35°C.

Sezonska energetska učinkovitost ogrevanja prostorov

Stanje: Zunanjia temperatura. 7°C Temperatura ogrevanja. 35°C.



Tehnologija zunanje enote



Motor ventilatorja na enosmerni tok

Visoka zmogljivost, visoka učinkovitost majhnega motorja ventilatorja na enosmerni tok.

DC Twin rotacijski kompresor
Visoko učinkovit dvojni rotacijski kompresor na enosmerni tok

Pretvornik enosmernega toka
Gladko uravnavanje temperature vode je omogočeno z enosmernim krmiljenjem z inverterjem.

Hidravlična notranja enota:
WGYA050ML3 / WGYA080ML3 / WGYA100ML3

Zunanjia enota:
WOYA060KLT / WOYA080KLT / WOYA100KLT

Specifikacije

Ime modela	Hidravlična notranja enota	Zunanjia enota	Hidravlična notranja enota	Zunanjia enota
Kapaciteta	WGYA050ML3	WGYA080ML3	WGYA060KLT	WGYA080KLT
7°C/35°C talno ogrevanje ^{a1}	5	5,50	6	6
Zmogljivost ogre.	0,949	1,18	1,69	2,11
Vhodna moč	4,74	4,65	4,43	4,50
COP	4,50	4,50	4,50	4,50
2°C/35°C talno ogrevanje ^{a1}	5	5,50	6	6
Zmogljivost ogre.	1,18	1,50	1,96	2,48
Vhodna moč	3,30	3,30	3,30	3,30
COP	3,50	3,50	3,50	3,50
-7°C/35°C talno ogrevanje ^{a1}	5	5,50	6	6
Zmogljivost ogre.	1,59	1,90	2,13	2,68
Vhodna moč	2,76	2,63	2,68	2,65
COP	2,76	2,63	2,68	2,65

Značilnosti ogrevanja prostorov ^{a2}	WGYA050ML3	WGYA080ML3	WGYA100ML3	WGYA060KLT	WGYA080KLT	WGYA100KLT
Uporaba temperature	55	55	55	55	55	55
Uporaba temperature	55	55	55	55	55	55
Najvišja toplotna moč (P _{max})	5	5,50	6	6	6	6
Sezonska energetska učinkovitost ogrevanja prostorov	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Letna poraba energije	3,035	2,322	3,411	2,984	3,903	5,083
Raven zvočne moči	40	40	40	40	40	40
Hidravlična notranja enota	L	L	L	L	L	L
Zunanjia enota	L	L	L	L	L	L
Profil porabe energije	L	L	L	L	L	L
Razred energetske učinkovitosti	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Energetska učinkovitost (wh)	130	130	130	130	130	130
Letna poraba električne energije	793	793	793	793	793	793

Hidravlična notranja enota Specifikacija	WGYA050ML3	WGYA080ML3	WGYA100ML3	WGYA060KLT	WGYA080KLT	WGYA100KLT
Dimenzije V x S x G	1,863 x 648 x 700	1,863 x 648 x 700	1,863 x 648 x 700	1,863 x 648 x 700	1,863 x 648 x 700	1,863 x 648 x 700
Teža (neto)	145	145	145	145	145	145
Kroženje vode	L/min	7,622/2,0	10,0/2,0	10,0/2,0	10,0/2,0	10,0/2,0
Kapaciteta za pripravo tople sanitarne vode	L	190	190	190	190	190
Kapaciteta grelnika tople vode	L	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Kapaciteta rezervoarja za pufo	L	16	16	16	16	16
Razpon temperature vode na izhodu	°C	55	55	55	55	55
Pretok/povratek	mm	Ø 25,4/Ø 25,4	Ø 25,4/Ø 25,4	Ø 25,4/Ø 25,4	Ø 25,4/Ø 25,4	Ø 25,4/Ø 25,4
Premier priključna cev za vročo vodo	mm	Ø 19,05	Ø 19,05	Ø 19,05	Ø 19,05	Ø 19,05
Rezervni grelnik	mm	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0

Specifikacija zunanje enote	WGYA060KLT	WGYA080KLT	WGYA100KLT
Dimenzije V x S x D	632 x 799 x 290	632 x 799 x 290	632 x 799 x 290
Teža (neto)	39	39	39
Tipi potencialni globli. aspev.	R32(G75)	R32(G75)	R32(G75)
Hladilno sredstvo	kg	0,97	0,97
Dodatno polnjenje hladilnega sredstva	g/m	6,35	6,35
Premier	mm	12,70	12,70
Dožilja	mm	3,30	3,30
Dožilja v višini	m	15	15
Oblomci delovanja	°C	-20 do 35	-20 do 35

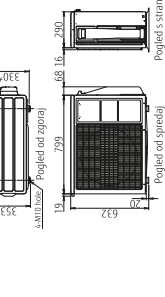
*1: Vrednosti ogrevne zmogljivosti/ustopne moči/COP temeljijo na merilnih standardih EN451. Okoli uporabe, kot so delovanje, temperaturna razlika, temperatura prostora in prilagoditve krmilnika, lahko povzročijo odstopanja med praktično določenimi vrednostmi in temi vrednostmi.
*2: Vse informacije o EPR lahko prenesete s spletni strani www.fujitsu-general.com/global-support/downloads/naacsv/.
*3: Vse informacije o EPR lahko prenesete s spletni strani www.fujitsu-general.com/global-support/downloads/naacsv/.

Dimenzije

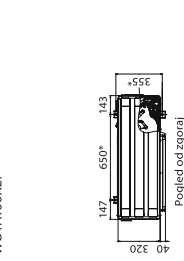
(Enota: mm)

Zunanjia enota:

WOYA060KLT



WOYA100KLT



Hidravlična notranja enota:

WGYA050ML3/WGYA080ML3/WGYA100ML3

