



Ogrevalne toplotne črpalke Linija Hydro

Hydro linija je zasnovna tako, da omogoča fleksibilnost vgradnje, prilagajanje obstoječim inštalacijam in je odlična za sisteme, kjer ni na voljo veliko prostora.

Kompaktna izvedba greje tudi v času hladnejših zim ter je primerna za talno ali radiatorsko ogrevanje.

Linija Hydro vključuje zunanjo enoto AMS in notranjo enoto SHB 10. Notranja stenska enota je brez vgrajenega bojlerja. Izvrstna možnost je kombiniranje s hranilniki Tiki Space linije, ki so opremljeni z velikim toplotnim izmenjevalnikom. Omenjeno kombiniranje je optimalno, brezhibno delovanje pa izpolnjuje zahteve po toplini v gospodinjstvu.



Linija Hydro

6 - 8 - 12 - 16 kW



MODEL	HYDRO 6 KW	HYDRO 8 KW	HYDRO 12 KW	HYDRO 16 KW
Oznaka (zunanja enota / notranja enota)	AMS 10-6 / SHB 10-6	AMS 10-8 / SHB 10-12	AMS 10-12 / SHB 10-12	AMS 10-16 / SHB 10-16
Energijski razred	A+++ (35 °C) / A++ (55 °C)	A++ (35 °C) / A++ (55 °C)	A++ (35 °C) / A++ (55 °C)	A+++ (35 °C) / A++ (55 °C)
Grelna moč A7/W35 (maksimalna ENI4511)	7,5 kW	9,4 kW	13,0 kW	17,5 kW
SCOP (ENI4825) povprečno podnebje, 35/55 °C	4,8/3,50	4,4 /3,3	4,4 /3,4	4,5 /3,4
Razpon moči ogrevanja (pri A7/W35)	2-6 kW	3-8kW	3,5-12kW	4-16 kW
Grelna moč A7/W35 (nazivna ENI4511)	1,8 kW	2,6 kW	3,5 kW	4,9 kW
Stopnja učinkovitosti - COP za A7/W35	4,72 COPd	4,42 COPd	4,61 COPd	4,68 COPd
Grelna moč A-7/W35 (maksimalna)	5,5 kW	7,5 kW	10,0 kW	14,5 kW
Grelna moč A-7/W35 (nazivna)	4,7 kW	6,3 kW	8,9 kW	12,5 kW
Stopnja učinkovitosti - COP za A-7/W35	1,88 COP	1,94 COPd	1,99 COPd	2,01 COPd
Moč hlajenja A35/W18	7,03 kW	9,19 kW	11,20 kW	15,70 kW
Stopnja učinkovitosti - EER A35/W18	3,45 EER	3,08 EER	3,12 EER	3,12 EER
Nazivna grelna moč (Prated)*	5,3 kW	7,0 kW	10,0 kW	14,0 kW
Glasnost A7/W35 (ENI2102)	51 dB (A)	55 dB (A)	58 dB (A)	62 dB (A)
Maksimalna izhodna temperatura vode	do 60 °C	do 60 °C	do 60 °C	do 60 °C
Zajamčeno delovanje v temperaturnem območju	-20 °C do 43 °C	-20 °C do 43 °C	-20 °C do 43 °C	-20 °C do 43 °C
Napetost in prikllop	"IN ~230 V 50 Hz 3N ~400 V 50 Hz "	"IN ~230 V 50 Hz 3N ~400 V 50 Hz "	"IN ~230 V 50 Hz 3N ~400 V 50 Hz "	"IN ~230 V 50 Hz 3N ~400 V 50 Hz "
Priporočena moč varovalke (pri 400 V)	20 A	20 A	20 A	20 A
Tip hladilnega sredstva	R410A	R410A	R410A	R410A
Sistem izvedbe	Split	Split	Split	Split

DIMENZIJE PRODUKTA

Notranja enota (dolžina x širina x višina)	mm	515 x 350 x 850	515 x 350 x 850	515 x 350 x 850	515 x 350 x 850
Teža	kg	50	50	50	50
Zunanja enota (dolžina x širina x višina)	mm	800 x 290 x 640	880 x 340 x 750	970 x 370 x 845	970 x 370 x 1300
Teža	kg	46	60	74	105

* merjeno pri -10 °C

