



MODULARNA INVERTER TOPLOTNA PUMPA LSQ

TOPLOTNA PUMPA (VAZDUH-VODA)

Modularne inverter toplotne pumpe (LSQ) su visokoefikasni uređaji za grejanje i hlađenje tokom cele godine.

Pogodne su za nove i rekonstruisane objekte različitih namena i veličina kao što su stambene zgrade, hoteli, restorani, poslovne zgrade, tržni centri, javne i zdravstvene ustanove, a zahvaljujući mogućnosti da rashlade prostor i do -5°C , pogodne su za ugradnju i u objektima prehrambene industrije.

Sistem za praćenje na daljinu omogućava korisnicima da preko računara daljinski nadgledaju rad uređaja, u šta spada uključivanje/isključivanje jedinica, podešavanje parametara i signalizaciju prilikom kvara.



DVOSTEPENI DC INVERTER KOMPRESOR VEĆIH SNAGA

Dvostepeni kompresor sa Super DC inverter tehnologijom pruža veći kapacitet i energetska efikasnost pri ekstremno niskim spoljnim temperaturama.

GLAVNE KARAKTERISTIKE



Grejanje (-20°C)



Hlađenje (+52°C)



Samodijagnostika



Tihi režim rada



Kompaktan dizajn



Visoka energetska efikasnost



Niskonaponsko pokretanje



Više brzina ventilatora



Funkcija memorije



Nedeljni tajmer



Daljinsko upravljanje



Pametno odmrzavanje



DC inverter tehnologija

MODEL		LSQWRF 35	LSQWRF 65
Kapacitet	Hlađenje (kW)	32.00	65.00
	Grejanje (kW)	36.00	70.00
EER (W/W)		2.58	2.62
SEER		4.19	4.50
COP (W/W)		3.33	3.20
SCOP		3.89	3.90
Napajanje (V/Ph/Hz)		380-415V 3N~ 50Hz	
Ulazna snaga	Hlađenje (kW)	12.40	24.80
	Grejanje (kW)	10.80	21.90
Freon		R410A	
Kompresor	Tip	Rotacioni inverter	
	Režim pokretanja	Invertersko pokretanje	
	Količina	1	2
Izmenjivač toplote na strani vode	Tip	Suvi ekspanzioni isparivač	
	Protok vode (l/s)	1,53	3,11
	Pad pritiska (kPa)	75	60
	Dimenzije cevi	6/4"	2"
Izmenjivač toplote na vazdušnoj strani	Tip	Aluminijumska peraja - bakarna cev	
	Vrsta ventilatora i količina	Aksijalni / 2	
	Ukupan protok vazduha ventilatora (l/s)	2×0,175×10 ⁴	2×0,333×10 ⁴
	Ukupna snaga motora ventilatora (kW)	0,75	
Buka dB(A)		62	68
Dimenzije	Jedinice (mm)	1340 × 845 × 1605	2200 × 965 × 1675
	Pakovanja (mm)	1420 × 920 × 1775	2267 × 1030 × 1867
Težina neto / bruto (kg)		400/412	689/725
Kontroler (ne dolazi uz uređaj)		XE73-25/G	



ENERGYNET
U krugu dobre energije

Energy Net doo
Temerinska 111, Novi Sad
Zrenjaninski put 92E, Beograd



066 / 090 090



www.energynet.rs



korisnickapodrska@energynet.rs