



WZSV

R290
Propane



Enodružinske
hiše



Nove gradnje,
prenove in
zamenjave



Namestitev v notranjih
prostorih



Hladilno sredstvo
propan R290



Ogrevanje in
priprava sanitarne
tople vode
do 75 °C



Pasivno hlajenje

63



Z inverterjem

Geotermalna energija nove generacije

Eleganten, prostorsko varčen in tih - model WZSV 63 združuje prednosti naših uspešnih ogrevalnih centrov WZSV s hladilnim sredstvom R290, ki je pripravljeno na prihodnost. Majhna količina hladilnega sredstva R290 zagotavlja brezhibno namestitev geotermalne toplotne črpalke - brez potrebe po zapletenih cevovodih za odvod zraka ali varnostni opremi, ki zahteva obsežno vzdrževanje.

Zalogovnik tople vode, hlajenje (različica K) in celotna hidravlika so že vgrajeni, kar zagotavlja hitro in nemoteno namestitev. Hladilno omarico je mogoče odstraniti za prevoz - s čimer je namestitev toplotnega centra hiter postopek. Vgrajena električna anoda omogoča, da sistem zahteva izredno malo vzdrževanja - kar zagotavlja dolgo življenjsko dobo z minimalnim naporom.

Razširjeno območje temperature vira omogoča uporabo različnih virov toplote, kot so talne sonde in talni kolektorji, podtalnica, skladiščenje ledu, odpadna voda ali PVT-kolektorji.

Z majhno površino, manjšo od pol kvadratnega metra, se model WZSV 63 prilega v vsak kotiček.



Prednosti na kratko:

- + Okolju prijazen: naravno hladilno sredstvo R290 propan
- + Ogrevanje, hlajenje in sanitarna topla voda do 75 °C
- + 178 l rezervoar za sanitarno toplo vodo je že vključen
- + Izjemno kompakten in prostorsko varčen
- + Pogon z inverterjem - modulirani način ogrevanja in hlajenja
- + Razširjen temperaturni razpon vira od -13 °C do +30 °C
- + Ni potreben odvodni kanal (majhna količina hladilnega sredstva)
- + Zelo nizka raven hrupa
- + Pasivno hlajenje (naravno hlajenje)
- + Enostaven prevoz in montaža
- + Odstranljiva hladilna komora za prevoz
- + Vrhunska kakovost »Made in Germany«

Udobno servisiranje prek sprednje strani

Naprava	Podatki o zmogljivosti			
	Grelna moč	COP	Hladilna zmogljivost/ učinkovitost	Raven zvočne moči
	B0/W35 min./maks.	B0/W35 delna obremenitev	B10/W18 delna obremenitev	notranja uporaba
	[kW]		[kW]/EER	[dB(A)]
WZSV 63H1/3M	0,68 / 6,00	4,66	-	40
WZSV 63K1/3M	0,68 / 6,00	4,66	4,10	40

Vsi podatki o toplotni moči in COP so v skladu z EN 14 511. Vsi podatki o ravni zvočne moči so v skladu z DIN EN 12102-1. *Samo dimenzije ohišja

Označevanje energetske učinkovitosti	
Kombinirani grehnik	Ogrevanje vode
A+++ do D pri 35 °C	A+++ do D pri 55 °C
A+++	A+++
A+++	A+++