

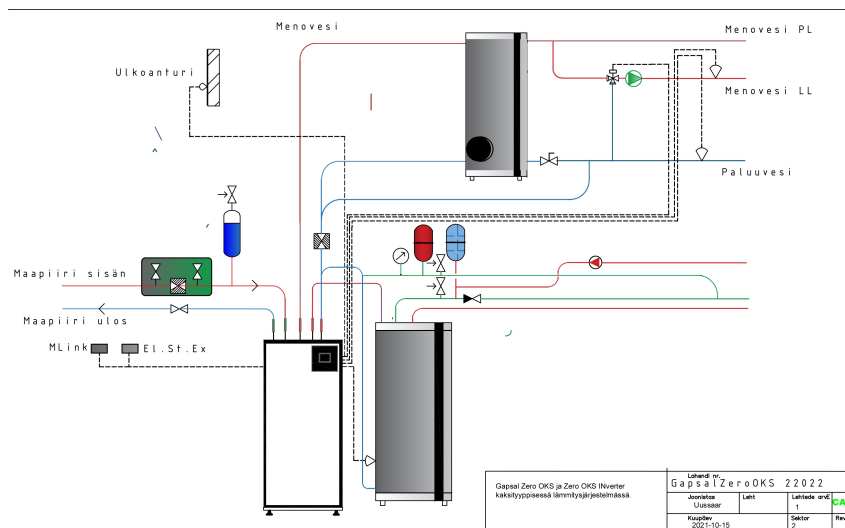


Gapsal OKS Inverter

Zero OKS Inverter soojuspumbad on kaasaegsed kütteseadmed koostatud parimatest komponentidest saavutamaks häid tehnilisi näitajaid andes kasutajale säästlikku ja aastakümneid töötava küttelehenduse. Zero OKS Inverter soojuspumbad valmistatakse võimsustega 2-8: 4-12 ja 6-24 kW. Zero OKS Inverter kasutatakse elamutes, ühiskondlikes ja tootmishoonetes. Suuremate soojusvahjaduste korral võib ühendada soojuspumbad kaskaadi. Soojuspump sisaldab kompressori sõlme, lisakütte elementi 6,0kW ja tarbevee soojendamise juhtimise klappi. Soojuspumpade kasutajaliides sisaldab veebiserverit ja on ühendamise korral internetiga koheselt jälgitav seadistatav veebilehelt. Zero OKS Inverter soojuspump ei sisalda veesoojendit, aga sisaldab sooja vee tootmisklappi ja bakterihävituseks lisakütte elektrikatelt. Zero OKS soojuspumbaga võib kasutada erineva mahuga seadme kõrvale asetatavat veesoojendit, mille soojendusspiraali küttepind vastab soojuspumba väljundvõimsusele. Zero seeria soojuspumpades kasutatakse väga madala GWP ga (globaalne keskkonnamõju potentsiaal) külmaainet R454C, mis võimaldab vajadusel tõsta küttevete temperatuuri kuni +75C



Garantii
5 aastat
75C°

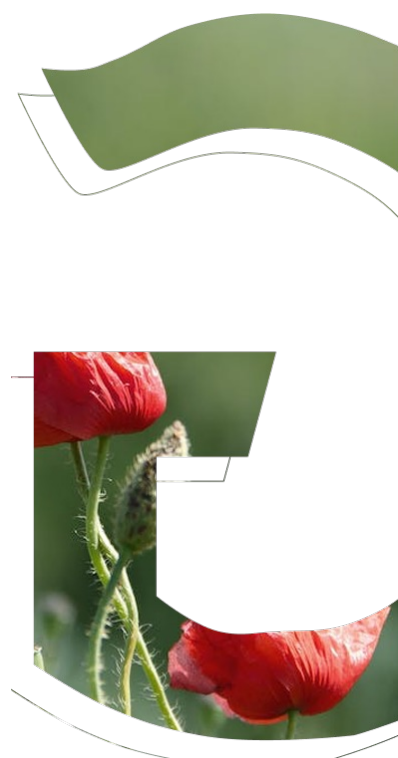


Veesoojendi kõrge temperatuur tagab küllusliku dušši vee kogused. Need mudelid töötavad efektiivselt ka kõrgema temperatuuriga küttesüsteemides.

Soojuspumbaga on võimalik lahendada ka elamu ja hoonete jahutust passiivsel või aktiivsel moel. Passiivsel jahutamisel läbi põrandakütte peab kasutama lisasõlme Gapsal PCool jahutuse ülekandmiseks küttesüsteemi veele ja kasutama ruumitermostaate, mis jälgivad ka ruumi kastepunkti. Jahutust võib lahendada ka fancolide ja ventilatsioonikalorifeere kasutades.

Internetti ühendatud soojuspump võimaldab kasutajal ja hooldustöötajal soojuspumba tööd arvuti või telefoni kaudu jälgida ning reguleerida reaalajas. Korrapäraselt hooldatud ja võrku ühendatud soojuspumba garantii on viis aastat. Gapsal OKS Zero Inverter on väga madala 38-44dB müratasemega seade mille kompressori osa asub eraldi mürasummutuskastis ning ei sea piirangud paigalduskohale.

Gapsal OKS Inverter		2-8	4-12	6-24
	kW	2-8,2	4-14	6-24,4
Külmaaine kogus	kg	1,2	1,9	2,4
Külmaaine ekvivalent	CO2 ekv T	0,18	0,28	0,36
Külmaaine		R454C		
Madalrõhu limiit	MPa	0,1		
Kõrgsurve limiit	MPa	3,2		
Kompressori tüüp		scroll inverter		
Õli		POE		
Sisendpinge	V	3x400		
Tarbitav el.võimsus	kW	1,78	4,22	6,1
Efektiivsus	SCOP	5,21	5,25	5,08
Soojussiirdevedelik		etanol 33%		
Elektrikaits tüüp C	3xA	3x16A	3x20A	3x25A
Kaal	kg	153	173	196
Möödud	mm	1250x700x580		



**Kõrge temperatuur ja efektiivsus.
Väike keskkonnamõju.**

**Lihtne paigaldus- säästad aega ja
raha**

A+++

A+++

EU 811/2013