

Gapsal Compact Inverter on ühepereelamu põhiküttesead, mis sisaldab kõiki soojuspumba komponente, sealhulgas 180-liitrist integreeritud roostevabast terasest kõrge temperatuuriga veeboilerit ning lisakütte elektrikatelt. Gapsal Compact Inverter soojuspumpa toodetakse soojusvõimsusega 2–8 kW ja 4–12 kW, sobides elamutele, mille soojuskoormus on kuni 10–14 kW.

Compact Zero seeria soojuspumpades kasutatakse keskkonnasõbralikku külmaainet R454C, millel on väga madal globaalse soojenemise potentsiaal (GWP). See võimaldab vajadusel tõsta küttevee temperatuuri kuni +75 °C. Veesoojendi kõrge temperatuur tagab piisava hulga sooja vett mugavaks duši all käimiseks.

Soojuspump tagab elamu tõhusa kütmise ja sooja tarbevee tootmise aastakümneteks. Lisaks on võimalik lahendada nii passiivne kui ka aktiivne jahutamine. Internetiühendusega soojuspump võimaldab kasutajal ja hooldustehnikul seadet jälgida ja juhtida arvuti või nutitelefoni kaudu. Internetti ühendatud mudelitel on viieaastane garantii.

Gapsali soojuspump on erakordselt madala müratasemega (38–42 dB), kus kompressor asub eraldi mürasummutuskastis, mistõttu ei ole paigalduskoha valikul piiranguid. Maakontuuri ühendused asuvad seadme tagaküljel, võimaldades paigaldust mõlemalt küljelt või vajadusel ka seadme kohalt.



Gapsal Compact Inverter

Küttevõimsus (kW)	2-8	4-12
Külmaaine kogus (kg)	1,2	1,9
Külmaaine ekvivalent (CO2 ekv T)	0,18	0,9
Külmaaine tüüp	R454C	R454C
Kompressori tüüp	scroll inverter	scroll inverter
Ölitüüp	POE	POE
Elektriühendus (V)	3x400	3x400
Elektriline võimsus (kW)	1,78	4,22
Efektiivsustegur (SCOP)	5,21	5,25
Soojussirdevedelik	etanool 33%	etanool 33%
Madalsurve limiit (MPa)	0,1	0,1
Kõrgsurve limiit (MPa)	3,2	3,2
Elektrikaitse	3x16A	3x20A
Kaal (kg)	210	243
Mõõdud (mm)	1830x600x580	1830x600x580



Kasutage soojuspumba paigaldamisel paigalduskomplekti. Paigaldusaja kokkuhoid, lihtne ja alati korrektne paigaldus.

A+++

A+++

EU 811/2013



Gapsal Compact Inverter

Gapsal Compact Inverter soojuspumbad on kaasaegsed kütteseadmed, mis on koostatud parimatest komponentidest saavutamaks häid tehnilisi näitajad andes kasutajale säästlikku ja aastakümneid töötava küttelehenduse.

