



Gapsal Zero Compact

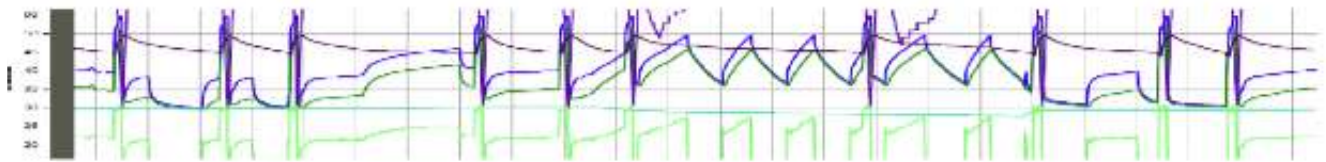
Gapsal Zero Compact soojuspumbad on tulevikku vaatavad kütteseadmed. Zero-seeria soojuspumbad kasutavad väga madala GWP-ga (globaalse keskkonnamõjuga) külma gaasi, mis täidab EL-i pikaajalisi kliimaeesmärke.

**Garantii
5 AASTAT
+75°C**



Gapsal Zero Compact on ühepereelamu põhiline kütteseade, mis sisaldab kõiki soojuspumba elemente, sealhulgas 180-liitrist integreeritud roostevabast terasest kõrge temperatuuriga kuumaveeboilerit, lisakütte el.katelt. Soojuspumpade seerias on neli erineva soojusvõimsusega mudelit 6; 7,5; 9 ja 12 kW. Veesojendi kõrge temperatuur tagab küllusliku dušivee koguse ja võimaldab radiaatorid dimensionida kõrgematele temperatuuridele. Soojuspump tagab elamu efektiivse kütmise ja sooja tarbevee tootmise pikaks ajaks. Soojuspumbaga on võimalik lahendada elamu passiivne või aktiivne jahutamine. Internetti ühendatud soojuspump võimaldab kasutajal ja hooldustöötajal soojuspumba kasutamist arvuti või nutitelefoni kaudu jälgida ja reguleerida. Internetti ühendatud soojuspumpadel on viie aastane garantii.

Gapsal Zero Compact soojuspumba kütte vee temperatuur võib olla kuni +75,0C. Kõik Gapsal soojuspumbad on varustatud lisaseadmetega mis kaitsevad soojuspumba elektrisüsteemi häirete eest nagu faasikadu, faasijärjestus muutmine, ala ja üle pinge faasides. See ohutuseade tagab elektrisüsteemi ja kompressori parima kaitse. Gapsal soojuspump on väga madala müratasemega seade mille kompressori osa asub eraldi mürasummutuskastis. Maakontuur ühendused on seadme tagaküljel mis võimaldab maakontuuri ühendust teostada soojuspumba mõlemal küljel või vajadusel ka seadme kohal. Täpsemad juhised leiata paigaldusjuhendist.



| Gapsal Zero Compact | | 6 | 7,5 | 9 | 12 |
|----------------------------------|--|--------------|-------|-------|-------|
| Küttevõimsus* EN14511 | kW | 6,1 | 8,0 | 10,7 | 11,7 |
| Külmaaine | kg | 1,05 | 1,3 | 1,8 | 1,9 |
| Külmaaine ekvivalent | CO2 ekv T | 0,158 | 0,192 | 0,266 | 0,281 |
| Külmaaine tüüp | R454C GWP148 | | | | |
| Katsetusrõhk | 3,4 MPa | | | | |
| Töörõhk | 3,2 MPa | | | | |
| Kompressori tüüp | scroll | | | | |
| Õlitüüp | POE | | | | |
| Töövool | 3x400V | | | | |
| El. kompressori tarvitav võimsus | kW | 1,37 | 1,78 | 2,38 | 2,58 |
| Efektiivsustegur | SCOP | 4,79 | 4,68 | 4,65 | 4,75 |
| Soojussirvededelik | Etanooli või etüleenglükooli 30 % lahus -17,0 +/-2,0 | | | | |
| Madalsurve kaitse | 0,1 MPa | | | | |
| Kõrgsurve kaitse | 3,4 MPa | | | | |
| Elektrikaits | 3xA | 3x16A | 3x16A | 3x20A | 3x20A |
| Kaal | kg | 190 | 195 | 205 | 210 |
| Möödud | mm | 1830x700x600 | | | |



Kasutage soojuspumba paigaldamisel paigalduskomplekti.

Paigaldusaja kokkuvõide, lihtne ja alati korrektne paigaldus.

A+++

A+++

EU 811/2013