

GEOTERMALNA POMPA CIEPŁA EXOTHERM serii: EXT30GW woda-woda o mocy 33KW (0w/35w) ze sterownikiem LCD Siemens lub Carel



| POMPA CIEPŁA | | TYP | EXT30GW | EXT30GWC |
|--|-----------------------------|------------------|---|--------------------|
| WYMIARY, WAGA | | | | |
| Wymiary | | wys., szer., gł. | 1706x800x80 | |
| Waga | | kg. | 195 | 221 |
| Gaz | | typ | R410A | |
| Ilość gazu | | kg. | 3,80 | 3,85 |
| Dopuszczalne ciśnienie pracy | | Mpa | 4,20 | 4,20 |
| Średnica połączeń/ strona ciepła | | cal | G1,1/2" | G1,1/2" |
| Średnica połączeń/ strona zimna | | cal | G1,1/2" | G1,1/2" |
| Parownik | | Typ | Wymiennik ciepła płytowy, lutowany SWEP AISI 316 stal nierdzewna | |
| Skraplacz | | Typ | Wymiennik ciepła płytowy, lutowany SWEP AISI 316 stal nierdzewna | |
| Sprężarka | | | 2xScroll Hitachi | 2x Scroll Hitachi |
| ZESTAWIENIE DANYCH TECHNICZNYCH | | | | |
| Moc grzewcza | przy B0/W35 ⁽¹⁾ | KW | 33 | 33 |
| Pobór prądu | | KW | 7,2 | 7,2 |
| COP | | | 4,58 | 4,58 |
| Moc grzewcza | przy W10/W35 ⁽²⁾ | KW | 40 | 40 |
| Pobór prądu | | KW | 7,3 | 7,3 |
| COP | | | 5,47 | 5,47 |
| Limit zastosowania | | | B-5/W55 W5/W55 | |
| Górne źródło-ciecz | | | woda | |
| Dolne źródło-ciecz | | | Woda destylowana wymieszana z 33% glikolem etylenowym lub czysta woda | |
| Przepływ wody/ glikolu | strona ciepła | m3/h | 6,71 | 6,71 |
| | strona zimna | m3/h | 9,12 | 9,12 |
| Prąd zasilający | | typ | trzy fazy 380/50HZ | trzy fazy 380/50HZ |
| Poziom głośności pracy | | dB(A) | 48 | 48 |

