


| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|-------|-----|--|--|------|--------------------|------|-------------------|--|
| Model: | | | | F370 | | | |  | | | | | |
| Typ pompy ciepła: | | | | Powietrze wentylacyjne-woda | | | | | | | | | |
| Niskotemperaturowa pompa ciepła: | | | | Nie | | | | | | | | | |
| Zintegrowana grzałka zanurzeniowa jako podgrzewacz pomocniczy: | | | | Tak | | | | | | | | | |
| Wielofunkcyjny podgrzewacz z pompą ciepła: | | | | Tak | | | | | | | | | |
| Klimat: | | | | Umiarkowany | | | | | | | | | |
| Temperatura zastosowania: | | | | Średnia (55 °C) | | | | | | | | | |
| Zastosowane normy: EN14825 i EN16147 | | | | | | | | | | | | | |
| Znamionowa moc cieplna | | | | Prated | 2,6 | kW | | Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewanych pomieszczeń | | | | | |
| | | | | | | | | η_s | 110 | % | | | |
| <i>Deklarowana wydajność ogrzewania pomieszczeń przy częściowym obciążeniu i temperaturze zewnętrznej Tj</i> | | | | | | | | <i>Deklarowany wskaźnik efektywności ogrzewania pomieszczeń przy częściowym obciążeniu i temperaturze zewnętrznej Tj</i> | | | | | |
| Tj = -7 °C | | | | Pdh | 1,7 | kW | | Tj = -7 °C | COPd | 2,72 | - | | |
| Tj = +2 °C | | | | Pdh | 1,7 | kW | | Tj = +2 °C | COPd | 3,22 | - | | |
| Tj = +7 °C | | | | Pdh | 1,7 | kW | | Tj = +7 °C | COPd | 3,37 | - | | |
| Tj = +12 °C | | | | Pdh | 1,7 | kW | | Tj = +12 °C | COPd | 3,28 | - | | |
| Tj = dwuwart. | | | | Pdh | 1,7 | kW | | Tj = dwuwart. | COPd | 3,04 | - | | |
| Tj = TOL | | | | Pdh | 1,7 | kW | | Tj = TOL | COPd | 2,56 | - | | |
| Tj = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C) | | | | Pdh | | kW | | Tj = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C) | COPd | | - | | |
| Temperatura dwuwartościowa | | | | T _{biv} | -1,6 | °C | | Min. temperatura powietrza zewnętrznego | | TOL | -10 | °C | |
| Wydajność w okresie cyklu w interwale | | | | P _{cych} | | kW | | Efektywność energetyczna cyklu | | COP _{cyc} | | - | |
| Współczynnik strat | | | | Cdh | 0,96 | - | | Maks. temperatura zasilania | | WTOL | 58 | °C | |
| <i>Pobór mocy w trygach innych niż aktywny</i> | | | | | | | | <i>Podgrzewacz pomocniczy</i> | | | | | |
| Tryb wyłączenia | | | | P _{OFF} | 0,002 | kW | | Znamionowa moc cieplna | | P _{sup} | 0,9 | kW | |
| Tryb wyłączzonego termostatu | | | | P _{TO} | 0,02 | kW | | Rodzaj pobieranej energii | | Elektryczne | | | |
| Tryb czuwania | | | | P _{SB} | 0,015 | kW | | | | | | | |
| Tryb włączonej grzałki karteru | | | | P _{CK} | 0,024 | kW | | | | | | | |
| <i>Inne parametry</i> | | | | | | | | | | | | | |
| Regulacja wydajności | | | | Stała | | | | Znamionowy przepływ powietrza (powietrze-woda) | | | 150 | m ³ /h | |
| Poziom mocy akustycznej, w pomieszczeniu/na zewnątrz | | | | L _{WA} | 47/- | dB | | Znamionowe natężenie przepływu czynnika grzewczego | | | 0,18 | m ³ /h | |
| Roczne zużycie energii | | | | Q _{HE} | 1898 | kWh | | Natężenie przepływu solanki w pompach ciepła solanka-woda lub woda-woda | | | | m ³ /h | |
| <i>Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:</i> | | | | | | | | | | | | | |
| Deklarowany profil obciążeń dla przygotowania ciepłej wody | | | | L | | | | Efektywność energetyczna podgrzewania wody | | η_{wh} | 75 | % | |
| Dzienne zużycie energii | | | | Q _{elec} | 6,20 | kWh | | Dzienne zużycie paliwa | | Q _{fuel} | | kWh | |
| Roczne zużycie energii | | | | AEC | 1361 | kWh | | Roczne zużycie paliwa | | AFC | | GJ | |
| Zaakceptowane przez: | | | | | | | | | | | | | |
| Informacje kontaktowe | | | | © NIBE Energy Systems - Box 14 - Hannabadsvägen 5 - 28521 Markaryd - Sweden | | | | | | | | | |