


| | | | | | | | |
|--|--|----------------------------|-----|--|-------------|------|-------------------|
| Model: | | AMS 10-6 / HBS 20-6 | |  | | | |
| Typ pompy ciepła: | | Powietrze-woda | | | | | |
| Niskotemperaturowa pompa ciepła: | | Nie | | | | | |
| Zintegrowana grzałka zanurzeniowa jako podgrzewacz pompocniczy: | | Nie | | | | | |
| Wielofunkcyjny podgrzewacz z pompą ciepła: | | Nie | | | | | |
| Klimat: | | Umiarkowany | | | | | |
| Temperatura zastosowania: | | Średnia (55 °C) | | | | | |
| Zastosowane normy: EN14511 / EN14825 / EN16147 / EN12102 | | | | | | | |
| Znamionowa moc cieplna | Prated | 5,3 | kW | Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewanych pomieszczeń | η_s | 131 | % |
| <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 | 4,7 | kW | Tj = -7 °C | COPd | 1,88 | - |
| Tj = +2 °C | Pdh | 2,8 | kW | Tj = +2 °C | COPd | 3,26 | - |
| Tj = +7 °C | Pdh | 1,8 | kW | Tj = +7 °C | COPd | 4,72 | - |
| Tj = +12 °C | Pdh | 2,7 | kW | Tj = +12 °C | COPd | 6,47 | - |
| Tj = dwuwart. | Pdh | 4,7 | kW | Tj = dwuwart. | COPd | 1,88 | - |
| Tj = TOL | Pdh | 4,1 | kW | Tj = TOL | COPd | 1,77 | - |
| Tj = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C) | Pdh | | kW | Tj = -15 °C (jeżeli TOL < -20 °C) | COPd | | - |
| Temperatura dwuwartościowa | T _{biv} | -7 | °C | Min. temperatura powietrza zewnętrznego | TOL | -10 | °C |
| Wydajność w okresie cyklu w interwale | Pcyh | | kW | Efektywność energetyczna cyklu | COPcyc | | - |
| Współczynnik strat | Cdh | 0,99 | - | Maks. temperatura zasilania | WTOL | 58 | °C |
| <i>Pobór mocy w trybach innych niż aktywny</i> | | | | <i>Podgrzewacz pomocniczy</i> | | | |
| Tryb wyłączenia | P _{OFF} | 0,007 | kW | Znamionowa moc cieplna | Psup | 1,2 | kW |
| Tryb wyłączonego termostatu | P _{TO} | 0,012 | kW | | | | |
| Tryb czuwania | P _{SB} | 0,012 | kW | Rodzaj pobieranej energii | Elektryczna | | |
| Tryb włączonej grzałki karteru | P _{CK} | 0 | kW | | | | |
| <i>Inne parametry</i> | | | | | | | |
| Regulacja wydajności | Zmienny | | | Znamionowy przepływ powietrza (powietrze-woda) | | 2526 | m ³ /h |
| Poziom mocy akustycznej, w pomieszczeniu/na zewnątrz | L _{WA} | 35/51 | dB | Znamionowe natężenie przepływu czynnika grzewczego | | | m ³ /h |
| Roczne zużycie energii | Q _{HE} | 3248 | kWh | Natężenie przepływu solanki w pompach ciepła solanka-woda lub woda-woda | | | m ³ /h |
| Informacje kontaktowe | © NIBE Energy Systems - Box 14 - Hannabadsvägen 5 - 28521 Markaryd - Sweden | | | | | | |