



Tepelné čerpadlo A+++
Model: EV-DCM6

Tepelné čerpadlo vzduch/voda s invertorem

| | | |
|--|------------------------|---------|
| Model | EV-DCM6 | |
| Zdroj napájení | 220-240 V ~ / 50 Hz | |
| Topení (vzduch +7°C / voda + 35°C) | Topný výkon | 6,07 kW |
| | Příkon | 1,39 kW |
| | Proudový vstup | 6,25 A |
| Chlazení (vzduch +35°C / voda +7°C) | Chladicí kapacita | 4,6 kW |
| | Příkon | 1,52 kW |
| | Proudový vstup | 7,0 A |
| Výkon elektrického ohřívače | 3 kW | |
| Elektrický ohřívač proud | 13,6 A | |
| Jmenovitý příkon | 5,35 kW | |
| Jmenovitý proud | 24,3 A | |
| Max. tlak na výstupu | 4,2 MPa | |
| Max. tlak na vstupu | 1,5 MPa | |
| Průtok vody | ≥1,0 m ³ /h | |
| Připojení potrubí | DN20 | |
| Třída voděodolnosti | IPX4 | |
| Úroveň hluku | ≤50 dB (A) | |
| Rozměry (Š/H/V) | 1120/480/712 mm | |
| Čistá hmotnost | 77 kg | |
| Chladivo | R32 /0,9 kg | |
| Hodnota GWP | 675 | |
| Ekvivalent CO ² | 0,6075 | |



SEZÓNÍ ENERGETICKÁ ÚČINNOST VYTÁPĚNÍ

Model: EV-DCM6

| | | | |
|------------------------|---|-----|-------|
| Průměrné klima 35°C | Jmenovitý tepelný výkon | kW | 4,877 |
| | Sezónní energetická účinnost vytápění ns | % | 184,0 |
| | Roční spotřeba energie pro vytápění prostor QHE | kWH | 2155 |
| Průměrné klima 55°C | Jmenovitý tepelný výkon | kW | 4,639 |
| | Sezónní energetická účinnost vytápění ns | % | 137,9 |
| | Roční spotřeba energie pro vytápění prostor QHE | kWH | 2720 |
| Chladné klima 35°C | Jmenovitý tepelný výkon | kW | 3,877 |
| | Sezónní energetická účinnost vytápění ns | % | 143,5 |
| | Roční spotřeba energie pro vytápění prostor QHE | kWH | 2187 |
| Chladné klima 55°C | Jmenovitý tepelný výkon | kW | 3,639 |
| | Sezónní energetická účinnost vytápění ns | % | 107,6 |
| | Roční spotřeba energie pro vytápění prostor QHE | kWH | 2720 |
| Teplé klima 35°C | Jmenovitý tepelný výkon | kW | 6,877 |
| | Sezónní energetická účinnost vytápění ns | % | 239,2 |
| | Roční spotřeba energie pro vytápění prostor QHE | kWH | 2346 |
| Teplé klima 55°C | Jmenovitý tepelný výkon | kW | 6,639 |
| | Sezónní energetická účinnost vytápění ns | % | 179,3 |
| | Roční spotřeba energie pro vytápění prostor QHE | kWH | 3010 |