

Producent / Adres: SINCLAIR CORPORATION Ltd.,1-4 Argyll St., London, UK

Model(e): GSH-80IRB-3+GSH-80ERB-3

Średniotemperaturowe zastosowanie ogrzewaczy wielofunkcyjnych z pompą ciepła: TAK ;

Profile obciążenia podgrzewaczy wody: XL;

Ogrzewanie pomieszczeń - Klasa efektywności energetycznej: A++ / A+++ (55°C / 35°C)

Podgrzewanie wody - Klasa efektywności energetycznej: A ;

Znamionowa moc cieplna (warunki klimatu umiarkowanego): 9kW ;

Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (warunki klimatu umiarkowanego): 136% ;

Efektywność energetyczna podgrzewania wody (warunki klimatu umiarkowanego): 118% ;

Roczne zużycie energii na ogrzewanie pomieszczeń (warunki klimatu umiarkowanego): 5352 kWh ;

Roczne zużycie energii elektrycznej na podgrzewanie wody (warunki klimatu umiarkowanego): 1416kWh ;

Poziom mocy akustycznej (wewnątrz): 42 dB(A);

Znamionowa moc cieplna (warunki klimatu chłodnego): 8 kW ;

Znamionowa moc cieplna (warunki klimatu ciepłego): 8 kW ;

Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (warunki klimatu chłodnego): 106% ;

Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń ((warunki klimatu ciepłego): 154% ;

Efektywność energetyczna podgrzewania wody (warunki klimatu chłodnego): 108% ;

Efektywność energetyczna podgrzewania wody (warunki klimatu ciepłego): 129% ;

Roczne zużycie energii na ogrzewanie pomieszczeń (warunki klimatu chłodnego): 7513 kWh ;

Roczne zużycie energii na ogrzewanie pomieszczeń (warunki klimatu ciepłego): 2916 kWh ;

Roczne zużycie energii elektrycznej na podgrzewanie wody (warunki klimatu chłodnego): 1541 kWh ;

Roczne zużycie energii elektrycznej na podgrzewanie wody (warunki klimatu ciepłego): 1293kWh ;

Poziom mocy akustycznej (na zewnątrz): 68 dB(A);