Produktinformation



Richtlinie zur Energieverbrauchskennzeichnung: (EU) 811/2013 Ökodesign-Verordnung: (EU) 813/2013

Produktdatenblatt

| Kombiheizgerät mit Wärmepumpe | | Außengerät ERLA11DAW1 Innengerät EBBH11DF9W | |
|--|--|---|---------------------------------|
| rtomonioizgorat init Harmopampo | | Speicher | EKHWS150D3V3 |
| Schallleistung Innengerät (*) | | [dB(A)] | EKHWS150D5V5 |
| Schallleistung Außengerät (*) | | [dB(A)] | |
| Varmwasserbereitung | Deklariertes Lastprofil | | L |
| | Energieeffizienzklasse | - | A A++ |
| urchschnittliches Klima (Auslegungstemperatur = -10 °C) | Energieeffizienzklasse 55 °C (HochtempAnwendung) | - | JA++ |
| Varmwasserbereitung | Energieeffizienz Warmwassererzeugung (η _W h) | [%] | 87 |
| | Jährlicher Energieverbrauch (QHE) | [kWh] | 1,184 |
| Raumheizen (1997) | | [kW] | 10 |
| | Prated (deklarierte Heizleistung) bei -10 °C | | |
| | Saisonale Effizienz Raumheizen (η s) ($\eta_{\mbox{\scriptsize S}}$) | [%] | 126 |
| | Jährlicher Energieverbrauch (QHE) | [kWh] | 6,397 |
| unktion 'Bedarfsarmer Betrieb' in Wärmepumpe integriert | | Y/N | false |
| Kälteres Klima (Auslegungstemperatur = -22 °C) Warmwasserbereitung Raumheizen | | [%] | 69 |
| | Energieeffizienz Warmwassererzeugung (n _W h) | [,0] | 03 |
| | Annual electricity consumption (AEC) | [kWh] | 1,491 |
| | Prated (deklarierte Heizleistung) bei -22 °C | [kW] | 10 |
| | Saisonale Effizienz Raumheizen (ηs) (η _S) | [%] | 119 |
| | · · | | |
| | Jährlicher Energieverbrauch (QHE) | [kWh] | 8,082 |
| Wärmeres Klima (Auslegungstemperatur = 2 °C) Warmwasserbereitung Raumheizen | Energiaeffizionz Warmwaccararzour (n. 1.) | [%] | 100 |
| | Energieeffizienz Warmwassererzeugung (n _W h) | | |
| | Annual electricity consumption (AEC) | [kWh] | 1,023 |
| | Prated (deklarierte Heizleistung) bei 2 °C | [kW] | 10 |
| | Saisonale Effizienz Raumheizen (ηs) _S) | [%] | 161 |
| | ŭ | DAM: 3 | 2.050 |
| echnische Daten zum Ökodesign | Jährlicher Energieverbrauch (QHE) | [kWh] | 3,258 |
| Produktbeschreibung | Luft-Wasser-Wärmepumpe | Y/N | Ja |
| | Wasser-Wasser-Wärmepumpe | Y/N V/N | Nein |
| | Sole-Wasser-Wärmepumpe Niedertemperatur-Wärmepumpe | Y/N Y/N | Nein Nein |
| | Ausgestattet mit Zusatzheizgerät | Y/N | Nein |
| **** | Kombiheizgerät mit Wärmepumpe | Y/N | Nein |
| uft-Wasser-Gerät | Nenn-Luftvolumenstrom (Außen) | [m ³ /h] | 3,350 |
| ole/Wasser-zu-Wasser-Gerät | Nenndurchfluss Wasser/Sole (Außen-Wärmetauscher) | [m ³ /h] | |
| ther | Capacity control | | Inverter |
| | POff (Stromverbrauch Modus 'AUS') | [kW] | 0.023 |
| | D. (Stromyorhrough Modus 'Thermestat AUS') | [kW] | 0.023 |
| | P _{to} (Stromverbrauch Modus 'Thermostat AUS') | | |
| | P _{SD} (Stromverbrauch Standby-Modus) | [kW] | 0.023 |
| | Boy (Rower Modell mit Kurhehvennenheirung) | [kW] | 0.000 |
| | PCK (Power-Modell mit Kurbelwannenheizung) | | |
| | Q _{elec} (Täglicher Stromverbrauch) | [kWh] | 5.61 |
| | O. (Tärlishan Brannstoff (aubrayah) | [kWh] | |
| | Q _{fuel} (Täglicher Brennstoffverbrauch) | | |
| eillastbedingungen Raumheizen bei durchschnittlichem Klima | | TLAND. | L 0 |
| (A) Bedingung (-7°C) (B) Bedingung (2°C) | Pdh (deklarierte Heizleistung) | [kW] | 7.9 |
| | COP _d (deklarierter COP-Wert) | - | 1.89 |
| | | | 1.0 |
| | Cdh (Minderungskoeffizient) | [kW] | 5.4 |
| | Pdh (deklarierte Heizleistung) | [444] | <u> </u> |
| | COP _d (deklarierter COP-Wert) | | 3.25 |
| | Cdh (Minderungskoeffizient) | | 1.0 |
| C) Bedingung (7 °C) | Pdh (deklarierte Heizleistung) | [kW] | 4.4 |
| | un vermanne notationally | | 1.01 |
| | COP _d (deklarierter COP-Wert) | | 4.81 |
| | Cdh (Minderungskoeffizient) | - | 1.0 |
| (D) Bedingung (12 °C) | Pdh (deklarierte Heizleistung) | [kW] | 5.3 |
| | | | 6.41 |
| | COPd (deklarierter COP-Wert) | | |
| | | - | 1.0 |
| NT-14 | Cdh (Minderungskoeffizient) | | -10 |
| E) Tol (temperature operating limit, Temperaturbetriebsgrenze) | Tol (Temperaturbetriebsgrenze) | [°C] | 6.8 |
| E) Tol (temperature operating limit, Temperaturbetriebsgrenze) | | [kW] | 6.8 |
| E) Tol (temperature operating limit, Temperaturbetriebsgrenze) | Tol (Temperaturbetriebsgrenze) P _{CI} (deklarierte Heizleistung) | | 6.8 1.68 |
| E) Tol (temperature operating limit, Temperaturbetriebsgrenze) | Tol (Temperaturbetriebsgrenze) Pdh (deklarierte Heizleistung) COPd (deklarierter COP-Wert) | [kW] | 1.68 |
| | Tol (Temperaturbetriebsgrenze) Pdh (deklarierte Heizleistung) COPd (deklarierter COP-Wert) WTOL (Temperatur-Betriebsgrenze Warmwassererzeugung) | [kW] - [°C] | |
| | Tol (Temperaturbetriebsgrenze) Pdh (deklarierte Heizleistung) COPd (deklarierter COP-Wert) | [kW] - [°C] [°C] | 1.68 55 -5 |
| E) Tol (temperature operating limit, Temperaturbetriebsgrenze) F) Bivalente Temperatur | Tol (Temperaturbetriebsgrenze) Pdh (deklarierte Heizleistung) COPd (deklarierter COP-Wert) WTOL (Temperatur-Betriebsgrenze Warmwassererzeugung) | [kW] - [°C] | 1.68 |
| | Tol (Temperaturbetriebsgrenze) Pdh (deklarierte Heizleistung) COPd (deklarierter COP-Wert) WTOL (Temperatur-Betriebsgrenze Warmwassererzeugung) TblV Pdh (deklarierte Heizleistung) | [kW] - [°C] [°C] | 1.68 55 -5 8.2 |
| F) Bivalente Temperatur | Tol (Temperaturbetriebsgrenze) Pdh (deklarierte Heizleistung) COPd (deklarierter COP-Wert) WTOL (Temperatur-Betriebsgrenze Warmwassererzeugung) Tblv | [kW] - [°C] [°C] [kW] | 1.68 55 -5 8.2 1.96 |
| | Tol (Temperaturbetriebsgrenze) Pdh (deklarierte Heizleistung) COPd (deklarierter COP-Wert) WTOL (Temperatur-Betriebsgrenze Warmwassererzeugung) TblV Pdh (deklarierte Heizleistung) | [kW] - [°C] [°C] | 1.68 55 -5 8.2 |

Ausführliche Informationen und Vorkehrungen zu Installation, Instandhaltung und Montage finden Sie in den Installations- und Bedienungsanleitungen.
Energielabel und Produktdatenblätter für weitere Kombinationen, Pakete und sonstige Produkte finden Sie auf 'energylabel.daikin.eu'.
(*) Schallleistung im Heizbetrieb, gemessen entsprechend EN 15036 für Heizkessels und EN12102 für Wärmepumpe unter den in EN ISO 3746 vorgegebenen Bedingungen,

Genauigkeitsklasse 3
Diese Daten werden zum Zwecke des Vergleichs von Energieeffizienzwerten entsprechend Energieverbrauchskennzeichnungsverordnung (EU) 2017/1369 angegeben. Für eine informiere Auswahl von Produkten für Ihre Anwendung wenden Sie sich bitte an Ihren Fachbetrieb.
In Abhängigkeit von der Anwendung und dem ausgewählten Produkt ist möglicherweise die Installation eines ergänzenden Zusatzheizgeräts erforderlich.