

## Informationen zum Produkt (gemäß der EU-Verordnung Nr. 813/2013)

|  |   |       |         |   |             |       |         |
|--|---|-------|---------|---|-------------|-------|---------|
| Modell   | BLUE LINE   |       |         | Typ   | 8-1         |       |         |
| Luft-Wasser-Wärmepumpe   | JA  |       |         | Niedertemperatur-Wärmepumpe   | NEIN        |       |         |
| Sole-Wasser-Wärmepumpe   | NEIN  |       |         | Ausgestattet mit Zusatzheizgerät  | NEIN        |       |         |
| Wasser-Wasser-Wärmepumpe   | NEIN  |       |         | Kombiheizgerät mit Wärmepumpe   | NEIN        |       |         |
| Parameter für Klimaverhältnisse  | DURCHSCHNITTLICH  |       |         | Parameter für die Vorlauftemperatur   | W35         |       |         |
| Parameter  | Symbol  | Wert  | Einheit | Parameter   | Symbol      | Wert  | Einheit |
| Wärmenennleistung (durchschnittliche Klimaverhältnisse) (*)                              | Prated  | 5,41  | kW      | Jahreszeitbedingte Raumheizung-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse)                       | $\eta_s$    | 194,4 | %       |
| Angegebene Leistung für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur Tj |   |       |         | Angegebene Leistungszahl oder Heizzahl für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur Tj |             |       |         |
| Tj = - 7°C   | Pdh   | 4,78  | kW      | Tj = - 7°C  | COPd        | 3,36  |         |
| Tj = + 2°C   | Pdh   | 2,91  | kW      | Tj = + 2 °C   | COPd        | 4,58  |         |
| Tj = + 7°C   | Pdh   | 2,50  | kW      | Tj = + 7 °C   | COPd        | 6,43  |         |
| Tj = + 12°C  | Pdh   | 3,04  | kW      | Tj = + 12 °C  | COPd        | 9,98  |         |
| Tj = Bivalenztemperatur  | Pdh   | 4,78  | kW      | Tj = Bivalenztemperatur   | COPd        | 3,36  |         |
| Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur  | Pdh   | 4,97  | kW      | Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur   | COPd        | 2,81  |         |
| Bivalenztemperatur   | Tbiv  | -7    | °C      | Betriebsgrenzwert-Temperatur  | TOL         | -10   | °C      |
| Minderungsfaktor   | Cdh   | 0,9   |         | Grenzwert der Betriebstemperatur des Heizwassers  | WTOL        | 60    | °C      |
| Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand                          |   |       |         | Zusatzheizgerät   |             |       |         |
| Aus-Zustand  | Poff  | 0,013 | kW      | Nennwärmeleistung (*)   | Psub        |       | kW      |
| Thermostat-aus-Zustand   | Pto   | 0,013 | kW      |   |             |       |         |
| Bereitschaftszustand   | Psb   | 0,013 | kW      | Art der Energiezufuhr   |             |       |         |
| Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung   | Pck   | 0,043 | kW      |   |             |       |         |
| Leistungssteuerung   | stufenlos   |       |         | Nenn-Luftdurchsatz, außen   |             |       | m3/h    |
| Schallleistungspegel, innen  | Lwa   |       | dB(A)   |   |             |       |         |
| Schallleistungspegel, außen  | Lwa   | 58    | dB(A)   |   |             |       |         |
| Jährlicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)                          | Qhe   | 2263  | kWh     |   |             |       |         |
| Kombiheizgerät mit Wärmepumpe  |   |       |         |   |             |       |         |
| Angegebenes Lastprofil   |   |       |         | Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz   | $\eta_{wh}$ |       | %       |
| Täglicher Stromverbrauch   | Qelec   |       | kWh     |   |             |       |         |
| Jährlicher Stromverbrauch  | AEC   |       | kWh     |   |             |       |         |
| Kontaktangaben   | FoxESS Polska Sp. z o.o.<br>ul. Stanisława Konarskiego 18C,<br>44-100 Gliwice<br>Technopark Gliwice |       |         |   |             |       |         |

(\*) Für Heizgeräte und Kombiheizgeräte mit Wärmepumpe ist die Wärmenennleistung Prated gleich der Auslegungslast im Heizbetrieb Pdesignh und die Wärmenennleistung eines Zusatzheizgerätes Psub gleich der zusätzlichen Heizleistung sup(Tj).

## Informationen zum Produkt (gemäß der EU-Verordnung Nr. 811/2013)

|  |  |       |     |
|--|--|-------|-----|
| Parameter für die Vorlauftemperatur  | W35  |       |     |
| (a) Name oder Handelsmarke des Lieferanten   | FoxESS Polska Sp. z o.o.   |       |     |
| (b) Modellkennung des Lieferanten  | BL-8-1   |       |     |
| (c) Klasse der jahreszeitbedingten Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse)               | A+++   |       |     |
| (d) Wärmenennleistung, einschließlich Wärmenennleistung aller Zusatzheizgeräte (durchschnittliche Klimaverhältnisse) | Prated   | 5,41  | kW  |
| (e) Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse)                           | $\eta_s$   | 194,4 | %   |
| (f) Jährlicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)  | Qhe  | 2263  | kWh |
| (g) Schalleistungspegel, innen   | Lwa  |       | dBA |
| (h) Besondere Vorkehrungen beim Zusammenbau, der Installation und Wartung  | Lesen Sie vor jedem Zusammenbau, jeder Installation oder Wartung die Betriebs- und Montageanleitung sorgfältig durch und befolgen Sie die darin enthaltenen Anweisungen. |       |     |
| (i) Nicht anwendbar  |  |       |     |
| (j) Wärmenennleistung, einschließlich Wärmenennleistung aller Zusatzheizgeräte (kühle Klimaverhältnisse)             | Prated   |       | kW  |
| (j) Wärmenennleistung, einschließlich Wärmenennleistung aller Zusatzheizgeräte (warme Klimaverhältnisse)             | Prated   |       | kW  |
| (k) Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (kühle Klimaverhältnisse)                                       | $\eta_s$   |       | %   |
| (k) Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (warme Klimaverhältnisse)                                       | $\eta_s$   |       | %   |
| (l) Jährlicher Stromverbrauch (kühle Klimaverhältnisse)  | Qhe  |       | kWh |
| (l) Jährlicher Stromverbrauch (warme Klimaverhältnisse)  | Qhe  |       | kWh |
| (m) Schalleistungspegel, außen   | Lwa  | 58    | dBA |