PRODUKTBLATT WÄRMEPUMPE BLUE LINE MODELL BL-12-3

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

Modell	BLUE LINE			Typ	12-3		
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	8,78	kW	Jahreszeitbedingte Raumheizung-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	ηs	187,8	%
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	7,76	kW	Tj = - 7°C	COPd	3,41	
Tj = + 2°C	Pdh	4,80	kW	Tj = + 2 °C	COPd	4,43	
Tj = + 7°C	Pdh	4,28	kW	Tj = + 7 °C	COPd	6,22	
Tj = + 12°C	Pdh	5,38	kW	Tj = + 12 °C	COPd	8,18	
Tj = Bivalenztemperatur	Pdh	7,76	kW	Tj = Bivalenztemperatur	COPd	3,41	
Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur	Pdh	7,94	kW	Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur	COPd	2,88	
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	0,012	kW	Nennwärmeleistung (*)	Psub		kW
Thermostat-aus-Zustand	Pto	0,012	kW				
Bereitschaftszustand	Psb	0,012	kW	Art der Energiezufuhr			
Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	Pck	0,059	kW				
Leistungssteuerung	stufenlos			Nenn-Luftdurchsatz, außen			m3/h
Schallleistungspegel, innen	Lwa		dBA				
Schallleistungspegel, außen	Lwa	60	dBA				
Jährlicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Qhe	3801	kWh				
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe							
Angegebenes Lastprofil				Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	ηwh		%
Täglicher Stromverbrauch	Qelec		kWh				
Jährlicher Stromverbrauch	AEC		kWh				
Kontaktangaben	FoxESS Polska Sp. z o.o. ul. Stanisława Konarskiego 18C, 44-100 Gliwice Technopark Gliwice						

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

PRODUKTBLATT WÄRMEPUMPE BLUE LINE MODELL BL-12-3

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-12-3	
(c) Klasse der jahreszeitbedingten Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse)			A+++	
(d) Wärmenennleistung, einschließlich Wärmenennleistung aller Zusatzheizgeräte (durchschnittliche Klimaverhältnisse)		Prated	8,78	kW
(e) Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse)		ηs	187,8	%
(f) Jährlicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)		Qhe	3801	kWh
(g) Schallleistungspegel, 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)		ηs		%
(k) Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (warme Klimaverhältnisse)		ηs		%
(l) Jährlicher Stromverbrauch (kühle Klimaverhältnisse)		Qhe		kWh
(l) Jährlicher Stromverbrauch (warme Klimaverhältnisse)		Qhe		kWh
(m) Schallleistungspegel, außen		Lwa	60	dBA

FoxESS Polska Sp. z o. o.
ul. Konarskiego 18 C
44-100 Gliwice

www.fox-ess.pro
info@fox-ess.pro
+48 727 012 921

USt.-IdNr. 969-164-46-14
KRS Nummer: 0000877566
REGON: 387892323
BDO: 000525387