

PRODUKTBLATT WÄRMEPUMPEN GREEN LINE MODELL GL-9-1

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

Modell	GREEN LINE			Тур	9-1			
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	4,96	kW	Jahreszeitbedingte Raumheizung- Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	ηs	204,9	%	
Angegebene Leistung für Teillast bei Raumluftt Außenlufttemperatur Tj	emperatur 2	20 °C und		Angegebene Leistungszahl oder Heizzahl für T 20°C und Außenlufttemperatur Tj	eillast bei Ra	umlufttemp	eratur	
Tj = - 7°C	Pdh	4,38	kW	Ti = - 7°C	COPd	3,26		
Tj = + 2°C	Pdh	2,90	kW	Tj = + 2 °C	COPd	4,98		
Ti = + 7°C	Pdh	2,10	kW	Tj = + 7 °C	COPd	6,81		
Tj = + 12°C	Pdh	2,50	kW	Tj = + 12 °C	COPd	9,66		
Tj = Bivalenztemperatur	Pdh	4,38	kW	Tj = Bivalenztemperatur	COPd	3,26		
Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur	Pdh	5.09	kW	Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur	COPd	2,87		
Bivalenztemperatur	Tbiv	-7	°C	Betriebsgrenzwert-Temperatur	TOL	-10	°C	
Minderungsfaktor	Cdh	0,9		Grenzwert der Betriebstemperatur des Heizwassers	WTOL	75	°C	
Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als d	brauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand				Zusatzheizgerät			
Aus-Zustand	Poff	0,010	kW	Nennwärmeleistung (*)	Psub		kW	
Thermostat-aus-Zustand	Pto	0,010	kW					
Bereitschaftszustand	Psb	0,010	kW	Art der Energiezufuhr				
Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	Pck	0,042	kW					
Leistungssteuerung	stufenlos			Nenn-Luftdurchsatz, außen			m3/h	
Schallleistungspegel, innen	Lwa		dBA					
Schallleistungspegel, außen	Lwa	60	dBA					
Jährlicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Qhe	1970	kWh					
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe	•							
Angegebenes Lastprofil				Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	ηwh		%	
Täglicher Stromverbrauch	Qelec		kWh		•			
Jährlicher Stromverbrauch	AEC		kWh	1				
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).





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	GL-9-1			
(c) Klasse der jahreszeitbedingten Raumheizungs-Energieeffizienz (durchso	A+++			
(d) Wärmenennleistung, einschließlich Wärmenennleistung aller Zusatzheiz	Prated	4,96	kW	
(e) Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche K	ηs	204,9	%	
(f) Jährlicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Qhe	1970	kWh	
(g) Schallleistungspegel, innen	Lwa		dBA	
(h) Besondere Vorkehrungen beim Zusammenbau, der Installation und Wartung	ion oder War n Sie die dari			
(i) Nicht anwendbar				
(j) Wärmenennleistung, einschließlich Wärmenennleistung aller Zusatzheizg	Prated		kW	
(j) Wärmenennleistung, einschließlich Wärmenennleistung aller Zusatzheizg	Prated		kW	
(k) Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (kühle Klimaverhältr	ηs		%	
(k) Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (warme Klimaverhäl	ης		%	
(l) Jährlicher Stromverbrauch (kühle Klimaverhältnisse)	Qhe		kWh	
(l) Jährlicher Stromverbrauch (warme Klimaverhältnisse)	Qhe		kWh	
(m) Schallleistungspegel, außen	Lwa	60	dBA	

