

Produktinformationen erforderlich laut EU Regelung Nr 812/2013 und Nr.814/2013

Produktdatenblatt (gemäß EU Regelung Nr 812/2013)

(a) Namen oder Warenzeichen des Lieferanten	BRÖTJE				
(b) Modellkennung des Lieferanten	BTW 250 B				
(c) festgestelltes Lastprofil	XL				
(d) Energieeffizienzklasse für Warmwasserbereitung (durchschnittliches Klima)	A+				
(e) Energieeffizienz für Warmwasserbereitung (durchschnittliches Klima)	143	%			
(f) Jährlicher Strom- und/oder Kraftstoffverbrauch (durchschnittliches Klima)	1.172	kWh	und/ oder	0	GJ
(g) andere Lastprofile	L				
Entsprechende Energieeffizienz bei Warmwasserbereitung (durchschnittliches Klima)	131	%			
entsprechender jährlicher Strom- und/oder Brennstoffverbrauch (durchschnittliches Klima)	783	kWh	und/ oder	0	GJ
(h) Thermostat Temperatureinstellungen	54	°C			
(i) Schalleistungspegel, innen	49	dB			
(j) Heizgerät ist nur innerhalb der Spitzenzeiten in der Lage zu arbeiten	nein				
(k) besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Montage, Installation und Wartung	Vor jeder Montage, Installation oder Wartung müssen das Benutzerhandbuch und die Installationsanleitung aufmerksam gelesen und befolgt werden.				
(l) Faktor Smart Control	1	Informationen über die Warmwasserenergieeffizienz und den jährlichen Strom- und Brennstoffverbrauch beziehen sich nur auf aktivierte Smart Control Einstellungen			
(m) Energieeffizienz für Warmwasserbereitung (kälteres Klima)	114	%			
Energieeffizienz für Warmwasserbereitung (wärmeres Klima)	157	%			
(n) Jährlicher Strom- und/oder Kraftstoffverbrauch (kälteres Klima)	1.473	kWh	und/ oder	0	GJ
Jährlicher Strom- und/oder Kraftstoffverbrauch (wärmeres Klima)	1.066	kWh	und/ oder	0	GJ
(o-v) nicht anwendbar					
(w) Schalleistungspegel, außen	58	dB			

Produktinformationanforderungen (entsprechend der EU Regelung Nr 814/2013)

Modell	BTW 250 B
--------	-----------

Artikel	Symbol	Wert	Einheit	Artikel	Symbol	Wert	Einheit
täglicher Stromverbrauch	Q_{elec}	5,47	kWh	Für Warmwasserbereiter, die fossile Brennstoffe oder Biomasse-Brennstoffe benötigen			
festgestelltes Lastprofil		XL		täglicher Brennstoffverbrauch	Q_{fuel}	0	kWh
Schalleistungspegel, innen/außen	L_{WA}	49/ 58	dB	Stickoxidausstoß	NO_x	0	mg/kWh
Für Warmwasserbereiter für die der Wert Smart als "1" deklariert wird.							
Wöchentlicher Brennstoffverbrauch mit Smart Controls	$Q_{fuel, week, smart}$	0	kWh	Wöchentlicher Brennstoffverbrauch ohne Smart Controls	$Q_{fuel, week}$	0	kWh
Wöchentlicher Stromverbrauch mit Smart Controls	$Q_{elec, week, smart}$	0	kWh	Wöchentlicher Stromverbrauch ohne Smart Controls	$Q_{elec, week}$	0	kWh
Für Warmwasserspeicher mit deklarierten Lastprofilen 3XS, XXS und XS				Für Warmwasserspeicher mit deklarierten Lastprofilen M,L,XL,XXL,3XL und 4XL			
	V	251	l	Mischwasser bei 40°C	V40	338	l
Energieeffizienz für Warmwasserbereitung (durchschnittliches Klima)	η_{wh}	143	%				

Besondere Vorsichtsmaßnahmen müssen getroffen werden, wenn das Raumheizgerät montiert, installiert oder gewartet wird. Diese Informationen sind ebenfalls für die Demontage, das Recycling und / oder die Entsorgung am Ende des Lebenszyklus notwendig

Vor Montage-, Installations- und Wartungsarbeiten muss die Bedienungs- und Installationsanleitung aufmerksam gelesen werden. Vor der Demontage, Wiederverwendung und/oder Entsorgung am Ende des Lebenszyklus muss die Bedienungs- und Installationsanleitung aufmerksam gelesen werden.