

Produktinformationen

erforderlich laut EU Regelung Nr 811/2013 und Nr.813/2013

Produktdatenblatt (gemäß EU Regelung Nr 811/2013)

(a) Namen oder Warenzeichen des Lieferanten	<i>Remeha GmbH</i>				
(b) Modellkennung des Lieferanten	<i>Tzerra Ace-Matic 15DS</i>				
(c) Saisonale Raumheizungsenergieeffizienzklasse	<i>A</i>				
(d) Nennwärmeleistung einschließlich der Nennwärmeleistung aller Zusatzheizgeräte	<i>15</i>	<i>kW</i>			
(e) jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	<i>94</i>	<i>%</i>			
(f) Jährlicher Energieverbrauch / Jahres-Energieverbrauch	<i>12.778</i>	<i>kWh</i>	und/ oder	<i>46</i>	<i>GJ</i>
(g) Schalleistungspegel, innen	<i>46</i>	<i>dB(A)</i>			
(h) 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.				

Produktinformationanforderungen (entsprechend der EU Regelung Nr 813/2013)

Modell	Tzerra Ace-Matic 15DS		
Brennwert Heizgerät	ja		
Niedertemperatur (**) Heizgerät	nein		
B1 Heizgerät	nein		
KWK / BHKW	nein	wenn ja, mit einer Zusatzheizung ausgerüstet	
Kombi-Heizgerät	nein		

Artikel	Symbol	Wert	Einheit
Nennwärmeleistung	P_{rated}	15	kW
Für Heizgeräte und Kombi-Heizgeräte nutzbare Wärmeleistung			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb (*)	P_4	15	kW
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb (**)	P_1	5,1	kW

Artikel	Symbol	Wert	Einheit
jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	94	%
Für Heizgeräte und Kombi-Heizgeräte nutzbare Effizienz			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb (*)	η_4	88	%
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb (**)	η_1	99,4	%
Zusatzheizung / zusätzlicher Wärmeerzeuger			
Nennwärmeleistung	P_{sup}	0	kW
Art der Energiezufuhr			

Hilfsstromverbrauch			
bei Vollast	e_{lmax}	0,017	kW
bei Teillast	e_{lmin}	0,011	kW
Im Bereitschaftszustand	P_{SB}	0,004	kW

andere Artikel			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P_{stby}	0,04	kW
Energieverbrauch der Zündflamme	P_{ign}	0	kW
Stickoxidausstoß	NO_x	14	mg/kWh

Kontaktdaten	Remeha GmbH, Reiner Straße 151, 48282 Emsdetten
--------------	---

(*) Hochtemperatur-Regelung bedeutet 60°C Rücklauftemperatur am Heizungsrücklauf und 80°C Vorlauftemperatur am Heizungsvorlauf
 (**) Niedertemperatur bedeutet für Brennwertheizgeräte 30°C, für Niedertemperatur-Heizgeräte 37°C und für andere Heizgeräte 50°C

Rücklauftemperatur am Heizgerät - Rücklauf

Es müssen besondere Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, wenn ein Raumheizgerät montiert, installiert oder gewartet wird.

für Zerlegung, Recycling und/oder Entsorgung relevante Informationen am Ende des Lebenszyklus

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.
--

Für Typ B1 Heizgerät und Typ B1 Kombi-Heizgerät

Dieser Heizkessel mit Naturzug soll nur an eine Abgasanlage zwischen mehreren Wohnungen in bestehenden Gebäuden angebracht werden, welche die Verbrennungsrückstände aus dem Aufstellraum des Heizgeräts hinaus befördert. Es saugt die Verbrennungsluft direkt aus dem Aufstellraum an und verfügt über eine Strömungssicherung. Aufgrund des geringen Wirkungsgrades ist jede andere Anwendung dieses Heizgerätes zu vermeiden, da dies nur höheren Energieverbrauch und höhere Betriebskosten zur Folge hat.
