

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	Remeha GmbH				
(b) Modellkennung des Lieferanten	Gas 120 Ace 65 Basic				
(c) Saisonale Raumheizungsenergieeffizienzklasse	A				
(d) Nennwärmeleistung einschließlich der Nennwärmeleistung aller Zusatzheizgeräte	62	kW			
(e) jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	94	%			
(f) Jährlicher Energieverbrauch / Jahres-Energieverbrauch	52.766	kWh	und/ oder	190	GJ
(g) Schallleistungspegel, innen	55	dB(A)			
(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	Gas 120 Ace 65 Basic		
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	Artikel	Symbol	Wert	Einheit
Nennwärmeleistung	P_{rated}	62	kW	jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	94	%
Für Heizgeräte und Kombi-Heizgeräte nutzbare Wärmeleistung				Für Heizgeräte und Kombi-Heizgeräte nutzbare Effizienz			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb (*)	P_4	61,5	kW	Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb (*)	η_4	89,4	%
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb (**)	P_1	20,5	kW	Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb (**)	η_1	99,5	%
				Zusatzheizung / zusätzlicher Wärmeerzeuger			
				Nennwärmeleistung	P_{sup}	0	kW
				Art der Energiezufuhr			
Hilfsstromverbrauch				andere Artikel			
bei Vollast	el_{max}	0,092	kW	Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P_{stby}	0,114	kW
bei Teillast	el_{min}	0,025	kW	Energieverbrauch der Zündflamme	P_{ign}	0	kW
Im Bereitschaftszustand	P_{SB}	0,006	kW	Stickoxidausstoß	NO_x	29	mg/kWh
Kontaktdaten		Remeha GmbH, 48284 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.