

## Interpolationsrechnung baugleicher geprüfter Heizkessel

**Kombikessel Stückkessel/Pellets/Pelletsessel**  
gem. ÖNORM EN 303-5 Punkt 5.3.1 Typenprüfung

### Produktbeschreibung

**Produkt ID Kombikessel Pellets/Stückholz**  
**Produkt ID Pelletsessel**

**Produkt ID Stückholzessel**

Hersteller  
Lieferant  
Markenname  
Typenbezeichnung  
Bezeichnung der Baureihe  
Produkt Bild  
Verfügbarkeit

### Leistungsdaten lt. Prüfbericht Pellets

Nennwärmeleistung lt. Typenschild  
Nennwärmeleistung  
Kleinste Wärmeleistung

### Leistungsdaten lt. Prüfbericht Stückholz

Nennwärmeleistung lt. Typenschild  
Nennwärmeleistung  
Kleinste Wärmeleistung

### Qualitätskriterien Pellets

Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung  
Wirkungsgrad bei kleinster Wärmeleistung  
Anteil el. Hilfsenergie an Nennwärmeleistung im Dauerbetrieb  
Verlustanteil Abstrahlung an Nennwärmeleistung  
Mittlere el. Leistungsaufnahme bei Nennwärmeleistung im Dauerbetrieb  
Verluste durch Abstrahlung bei Nennwärmeleistung

### Qualitätskriterien Stückholz

Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung  
Wirkungsgrad bei kleinster Wärmeleistung  
Anteil el. Hilfsenergie an Nennwärmeleistung im Dauerbetrieb  
Verlustanteil Abstrahlung an Nennwärmeleistung  
Mittlere el. Leistungsaufnahme bei Nennwärmeleistung im Dauerbetrieb  
Verluste durch Abstrahlung bei Nennwärmeleistung  
Abbranddauer Stückholz bei Nennwärmeleistung

### Emissionen Pellets lt. Prüfbericht

CO-Konzentration bei Nennwärmeleistung Pellets  
NOx-Konzentration bei Nennwärmeleistung Pellets  
OGC-Konzentration bei Nennwärmeleistung Pellets  
Staub bei Nennwärmeleistung Pellets  
CO-Konzentration bei kleinster Wärmeleistung Pellets  
NOx-Konzentration bei kleinster Wärmeleistung Pellets  
OGC-Konzentration bei kleinster Wärmeleistung Pellets  
Staub bei kleinster Wärmeleistung Pellets

### Emissionen Stückholz lt. Prüfbericht

CO-Konzentration bei Nennwärmeleistung Stückholz  
NOx-Konzentration bei Nennwärmeleistung Stückholz  
OGC-Konzentration bei Nennwärmeleistung Stückholz  
Staub bei Nennwärmeleistung Stückholz  
CO-Konzentration bei kleinster Wärmeleistung Stückholz  
NOx-Konzentration bei kleinster Wärmeleistung Stückholz  
OGC-Konzentration bei kleinster Wärmeleistung Stückholz  
Staub bei kleinster Wärmeleistung Stückholz

### Zertifizierung Kombikessel/Pellets

Bericht der Prüfung gemäß ÖNORM EN 303-5  
Akkreditierte Prüfstelle  
Prüfbericht Protokollnummer

### Zertifizierung Kombikessel/Stückholz

Bericht der Prüfung gemäß ÖNORM EN 303-5  
Akkreditierte Prüfstelle  
Prüfbericht Protokollnummer  
Hersteller

Aussteller

Groß	Klein	Interpolation
12345	5645	12265
1234	6545	6254
Hersteller	Hersteller	Hersteller
Lieferant	Lieferant	Lieferant
Marke	Marke	Marke
Type	Type	Type
Baureihe	Baureihe	Baureihe
leer	leer	leer
ja/nein	ja/nein	ja/nein

49,9 kW	26,0 kW	40,0 kW
46,5 kW	25,4 kW	37,8 kW
14,3 kW	7,1 kW	11,3 kW

60,0 kW	30,5 kW	40,0 kW
60,9 kW	29,0 kW	39,3 kW
20,2 kW	15,2 kW	16,8 kW

90,7 %	91,5 %	91,0 %
90,6 %	87,7 %	89,4 %
Leer	Leer	Leer
Leer	Leer	Leer
116 W	116 W	116 W
390 W	420 W	402 W

91,3 %	93,4 %	92,7 %
93,6 %	95,0 %	94,5 %
Leer	Leer	Leer
Leer	Leer	Leer
86 W	70 W	75 W
360 W	180 W	238 W
4,7 h	6,3 h	5,8 h

2 mg/MJ	7 mg/MJ	4 mg/MJ
71 mg/MJ	61 mg/MJ	67 mg/MJ
1 mg/MJ	1 mg/MJ	1 mg/MJ
6 mg/MJ	7 mg/MJ	6 mg/MJ
13 mg/MJ	8 mg/MJ	11 mg/MJ
53 mg/MJ	57 mg/MJ	55 mg/MJ
1 mg/MJ	1 mg/MJ	1 mg/MJ
9 mg/MJ	3 mg/MJ	7 mg/MJ

30 mg/MJ	105 mg/MJ	81 mg/MJ
88 mg/MJ	78 mg/MJ	81 mg/MJ
1 mg/MJ	1 mg/MJ	1 mg/MJ
10 mg/MJ	12 mg/MJ	11 mg/MJ
120 mg/MJ	100 mg/MJ	106 mg/MJ
..	68 mg/MJ	#WERT!
2 mg/MJ	3 mg/MJ	3 mg/MJ
..	7 mg/MJ	#WERT!

Prüfstelle	Prüfstelle	Prüfstelle, Prüfstelle
XLT 029/17	XLT 040/10	XLT 029/17, XLT 040/10

Prüfstelle	Prüfstelle	Prüfstelle, Prüfstelle
XLT 029/17	XLT 040/10	XLT 029/17, XLT 040/10