

Schmitzker[®]

Wasserführender Kaminofen		Alicante
Allgemeine Daten		
Brennstoffart	-	Scheitholz
NW-Leistung	kW	14,5
Leistung wasserseitig	kW	9
Leistung luftseitig	kW	5,5
Brennstoffaufgabemenge Holz/Kohle	kg/h	3,8
Wärmeleistungsbereich	kW	10,2 – 18,9
Wirkungsgrad (Brennstoffenergieeffizienz bei Nennwärmeleistung)	%	88,6
CO-Gehalt bei 13 % O ₂	mg/Nm ³	< 1250
Staubgehalt	mg/Nm ³	< 40
Abgastemperatur am Stutzen	°C	161
Förderdruck	mbar	0,12
Abgasmassenstrom	g/s	10,7
Volumen Kesselwasserinhalt	L	40
zulässiger Betriebswasserdruck	bar	1,5
maximale Vorlauftemperatur	°C	100
minimale Rücklauftemperatur	°C	55
Gewicht	kg	278
Energieeffizienz		
Energieeffizienzklasse		A+
Direkte/indirekte Wärmeleistung	kW	14,5/8,8
Energieeffizienzindex		118
Mindestabstände zu brennbaren Materialien		
hinten	cm	20
seitlich	cm	20
oben	cm	50
Strahlungsbereich	cm	80