

Technische Daten des Kessels: KTM-W

Nennleistung		kW	15	20	25	35	45	60	70	
Beheizungsfläche		m ²	von 0 bis zu 150	von 150 bis zu 200	von 200 bis zu 250	von 250 bis zu 300	von 300 bis zu 400	von 400 bis zu 600	von 500 bis zu 700	
Maximal zulässiger Druck		bar	1					1,5	1,5	
Der erforderliche Zug im Schornstein		Pa	15 – 30					20 – 35		
Die Mindesthöhe des Schornsteins		m	5,5			6	6,5	7	7,5	
Der minimale Auslaufquerschnitt des Schornsteins		cm ²	350			420	480	550	620	
Der minimale Auslaufquerschnitt des runden Schornsteins		∅	150	160	180	200				
Die Wassertemperatur am Ausgang des Heizkessels	max.	°C	90							
	min.		50							
Das Wasservolumen im Kessel		L	80	90	120	135	170	220	250	
Kesselgewicht		kg	400	440	540	600	700	820	920	
Die Einspeisung des Kessels		V	230							
Energieeffizienz		%	zu 82							
Die Leistung der Ventilatoren		kW	0,8							
Die Leistung des Getriebemotors		kW	0,18					0,25		
Schneckendrehmoment		Nm/W	119/370							
Abmessungen und Größe des Kessels	Breite	mm	470	520	595	610	690	790	890	
	Länge		1500					1580		
	Höhe		1500			1690				
Der Durchmesser der Anschlüsse zum Ein- und Ausstieg von Wasser aus dem Kessel		cal" / ∅	2"					∅65		
Die Abmessungen der Anschlüsse an den Schornstein		mm ∅	160			180		225		