

Technische Daten des Kessels: EKR-PPW

Nennleistung		kW	15	25	38	50
Beheizungsfläche		m ²	von 80 bis zu 150	von 150 bis zu 250	von 250 bis zu 380	von 380 bis zu 500
Maximal zulässiger Druck		bar	1			
Der erforderliche Zug im Schornstein		Pa	15 – 30			
Die Mindesthöhe des Schornsteins		m	5	5	5,5	6
Der minimale Auslaufquerschnitt des Schornsteins		cm ²	200	350	420	480
Der minimale Auslaufquerschnitt des runden Schornsteins		∅	150	160	180	200
Die Wassertemperatur am Ausgang des Heizkessels	max.	°C	95			
	min.		50			
Wasservolumen im Kessel		L	92	142	186	234
Kesselgewicht (ohne Brenner)		kg	290	330	380	435
Die Einspeisung des Kessels		V	230			
Energieeffizienz		%	Bis zu 84			
Die Leistung der Ventilatoren		kW	0,8			
Die Leistung des Getriebemotors		kW	0,09			
Schneckendrehmoment		Nm/W	119/370			
Abmessungen und Größe des Kessels	Breite	mm	1200	1200	1230	1440
	Länge		830	830	865	1310
	Höhe		1240	1500	1500	1480
Der Durchmesser der Anschlüsse zum Ein- und Ausstieg von Wasser aus dem Kessel		DN	50			
Die Abmessungen der Anschlüsse an den Schornstein	a	mm	140	180	180	200
	b		140	180	180	200