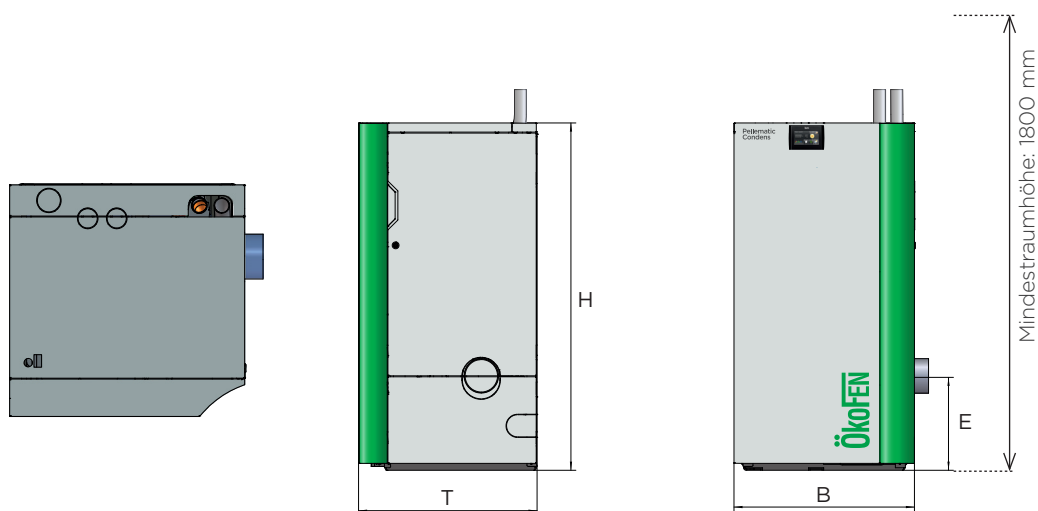


Technische Daten

Pellematic Condens



Kessel - Typ		PEK210	PEK212	PEK214	PEK216	PEK218
Kessel-Nennleistung	kW	10	12	14	16	18
Kessel-Leistung Teillast	kW	3	4	4	5	6
B - Breite	mm	732				
H - Höhe	mm	1425				
T - Tiefe	mm	724				
Mindestraumhöhe	mm	1800				
Einbringmaß	mm	660 (komplett demontiert: 400)				
Vor-/Rücklauf - Dimension	Zoll	1				
Vor-/Rücklauf - Anschlusshöhe	mm	1456				
E - Rauchrohr - Anschlusshöhe	mm	377				
Gewicht ohne Wasser	kg	290				
Kesselgewicht ohne Verkleidung, Zwischenbehälter und Brenner	kg	185				
Kesselwirkungsgrad Nennlast	%	105,5	106	106,4	106,9	107,3
Kesselwirkungsgrad Teillast	%	103,4	103,7	103,9	104,2	104,4
Wasserinhalt	l	72				
Verfügbarer Förderdruck des Gebläses	mbar	0,05				
Abgastemperatur Nennleistung	°C	38-90				
Abgastemperatur Teillast	°C	38-90				
Abgasmassenstrom Nennleistung	kg/h	18,9	21,9	24,8	27,8	30,7
Abgasmassenstrom Teillast	kg/h	5,7	6,8	8	9,1	10,3
Abgasvolumen Nennleistung	m³/h	14,5	16,8	19,1	21,3	23,6
Abgasvolumen Teillast	m³/h	4,4	5,2	6,1	7	7,8
Rauchrohrdurchmesser (am Kessel)	mm	132 (innen)				
Kamindurchmesser	mm	gemäß Kaminberechnung, mind. 130				
Kaminausführung	geeignet für Brennwert - feste Brennstoffe - feuchtebeständig N1 oder P1 (je nach Kaminberechnung), Verbindungsleitung mind. 20 Pa überdruckdicht					
Elektrischer Anschluss		230 VAC, 50 Hz, 16 A				

Technische Änderungen vorbehalten.

HINWEIS: Besondere Garantiebedingungen für Pellematic Condens siehe Preisliste.