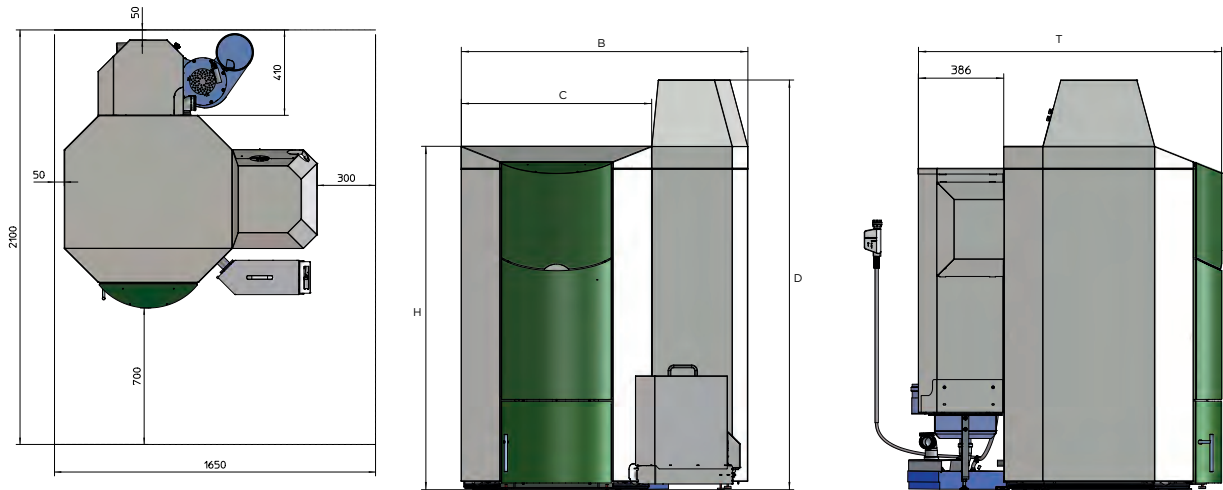


DATOS TÉCNICOS PELLEMATIC MAXI

Tipo caldera		PES48	PES56	PES64
Potencia nominal	kW	48	56	64
Potencia carga parcial	kW	15	17	20
B - Ancho - total	mm	1297	1297	1297
C - Ancho - caldera	mm	862	862	862
H - Altura - caldera	mm	1553	1553	1553
D - Altura - aspiración	mm	1855	1855	1855
F - Altura - extra aspiración	mm	302	302	302
T - Profundidad - caldera	mm	990	990	990
V - Profundidad - panel quemador	mm	508	508	508
Medida entrada	mm	790	790	790
Impulsión/retorno - Dimensión	pg	2"	2"	2"
A - Impulsión/retorno - Altura conexión	mm	1320	1320	1320
E - Salida de humos - Altura conexión	mm	1040	1040	1040
Peso	kg	606	610	614
Eficiencia potencia nominal	%	92,5	93	93
Eficiencia carga parcial	%	91,1	91,1	91,1
Contenido agua	l		135	
Temperatura cámara de combustión	°C		800-1100	
Requisito tiro potencia nominal / carga parcial	mbar		0,08/0,03	
Temperatura humos potencia nominal	°C		160	
Temperatura humos carga parcial	°C		100	
Caudal humos potencia nominal	kg/h	97,5	113,2	119,7
Caudal humos carga parcial	kg/h	31	34,9	37,9
Volumen humos potencia nominal	m ³ /h	120,7	140	158
Volumen humos carga parcial	m ³ /h	33	37,2	42
Diámetro salida de humos (en la caldera)	mm		180	
Diámetro chimenea	según cálculo de chimenea			
Tipo de chimenea	resistente a la humedad			
Conexión eléctrica	230 VAC, 50 Hz, 16 A			



DATOS TÉCNICOS PELLEMATIC MAXI CONDENS

Tipo caldera		PESK48	PESK56	PESK64
Potencia nominal	kW	48	56	64
Potencia carga parcial	kW	15	17	19
B - Ancho - total	mm	1297	1297	1297
C - Ancho - caldera	mm	862	862	862
H - Altura - caldera	mm	1553	1553	1553
D - Altura - aspiración	mm	1855	1855	1855
T - Profundidad - caldera	mm	1347	1347	1347
V - Profundidad - panel quemador	mm	508	508	508
Medida entrada	mm	790	790	790
Impulsión/retorno - Dimensión	pg	2"	2"	2"
Altura conexiones	mm	1320 / 1211	1320 / 1121	1320 / 1121
Salida de humos	mm	479 vertical hacia arriba		
Peso	kg	736	740	744
Eficiencia potencia nominal (50°/30°)	%	102,7	102,7	102,7
Eficiencia carga parcial (50°/30°)	%	102,2	102,0	101,9
Contenido agua	l	159	159	159
Temperatura cámara de combustión	°C	500-900		
Requisito tiro potencia nominal / carga parcial	mbar	0,1		
Temperatura humos potencia nominal	°C	45-80		
Temperatura humos carga parcial	°C	40-80		
Caudal humos potencia nominal	kg/h	97,5	113,2	121,1
Caudal humos carga parcial	kg/h	31	34,9	39
Volumen humos potencia nominal	m ³ /h	75	87,1	93,2
Volumen humos carga parcial	m ³ /h	24	27,1	30,2
Diámetro salida de humos (en la caldera)	mm	182,5		
Diámetro chimenea	según cálculo de chimenea			
Tipo de chimenea	apropiada para condensación			