

CALDEIRAS A PELLET

- E Gama de caldeiras com potências de **25 a 300kw**
- E Corpo em chapa de aço
- E Contentor de pellet incorporado e possibilidade de ligação a contentor externo de maior capacidade
- E Queimador totalmente automático
- E Alimentador de pellet incorporado
- E Certificação EN 303-5
- E Aplicações:
 - o Aquecimento central por radiadores e/ou painéis radiantes;
 - o Sistema de aquecimento solar



Modelo	B-MAX 25	B-MAX 50	B-MAX 100	B-MAX 200	B-MAX 300
Potência (kW)	25	50	100	200	300
Volume máximo a aquecer (m ³)	200 - 350	600 - 900	1200 - 1800	2200 - 2800	3300 - 4800
Tipo de combustível	Pellet DIN Ø6 mm L=5-30 mm	Pellet DIN Ø6 mm L=5-30 mm	Pellet DIN Ø6 mm L=5-30 mm	Pellet DIN Ø6 mm L=5-30 mm	Pellet DIN Ø6 mm L=5-30 mm
Eficiência (com pellets) (%)	90	90	95,8	95,1	95,2
Ligação ida água quente (M)	1"1/2	2"	2"	2"	2"
Ligação retorno de água quente (") R	1"1/2	2"	2"	2"	2"
Dimensões compartimento cinzas (LxHl – mm)	235x225	235x255	350x300	415x400	415x400
Ø Saída de fumos	132	150	200	250	300
Altura (mm)	1180	11710	1390	1680	1700
Largura (mm)	400	480	720	840	1085
Profundidade (mm)	500	640	870	1240	1680
Peso (kg)	142	242	463	837	1500
Volume de água (L)	40	68	156	411	650
Máxima pressão de água (bar)	2	2	2	2	2
Pressão de teste (bar)	4	4	4	4	4
Máxima temperatura de água (°C)	90	90	90	90	90
Depressão fumos (Pa)	20	20	20	20	20
Dimensões câmara combustão (h2xL2xp-mm)	600x235x330	520x355x455	730x560x700	820x640x1000	800x890x1400
Nº de permutadores	4	5	5	5	5

Dimensões (mm)

