

GRUPO TÉRMICOS BOILER BASE



16 kW
450 m³ 19 kW
470 m³ 24 kW
540 m³ 27 kW
630 m³ 32 kW
750 m³

Vaso de expansão de 8 litros
Válvula de segurança 3 bar
Ventilador
Transformador de pressão
Termóstato de segurança
Predisposição termóstato ambiente externo
Grelha metálica
Bomba moduladora
Resistência cerâmica
Controlo remoto



Resistência cerâmica



Bomba modular

A+

Dados técnicos	16	20	24	28	32
Potência calorífica (máx.-mín./kW)	16,16-4,89	19-5,86	23,79-5,86	27,17-7	31,8-7
Potência cal. água (máx.-mín./kW)	14,4-4,29	17,51-5,21	21,51-5,21	24,5-6,34	29,14-6,34
Consumo horário (máx.-mín./kg-h)	3,37-1,02	3,87-1,19	4,85-1,19	5,54-1,43	6,48-1,43
Eficiência (máx.-mín.%)	89,11-87,87	92,13-88,82	90,39-88,82	90,65-90,09	91,64-90,65
Saída de fumos (ø mm)	80	80	80	100	100
Capacidade do depósito (litros-kg)	46-30	100-60	100-60	130-85	130-81
Autonomia (máx.-mín./h)	45-13,6	50-15,5	50-12,5	59-15,3	56,5-12,5
Potência elétrica (W)	82-350	145-400	145-400	165-400	165-400
Peso net (kg)	157	227	227	282	282
Dimensões AxLxP (mm)	1081x562x701	1247x630x787	1247x630x787	1368x692x872	1368x692x872

15a B-VG - Certificação para Proteção e Respeito pelo Ambiente
EN-303-5 - Norma Europeia para equipamentos de aquecimento



GRUPOS TÉRMICOS BOILER AUTOLIMPEZA E COMPACTADOR



16 kW
450 m³ 19 kW
470 m³ 24 kW
540 m³ 27 kW
630 m³ 34 kW
750 m³

Vaso de expansão de 8 litros
Válvula de segurança 3 bar
Ventilador
Transformador de pressão
Termóstato de segurança
Predisposição termóstato ambiente externo
Grelha metálica
Bomba moduladora
Resistência cerâmica
Controlo remoto
Modelos com autolimpeza (A) ou autolimpeza e compactador de cinzas (AC)



Braseiro com autolimpeza



Compactador de cinzas



Resistência cerâmica



Bomba modular

A+

Dados técnicos	16A/16AC	20A/20AC	24A/24AC	28A/28AC	34A/34AC
Potência calorífica (máx.-mín./kW)	16,11-4,63	19-5,86	23,79-5,86	27,17-7	34-7
Potência cal. água (máx.-mín./kW)	14,66-4,17	17,51-5,21	21,51-5,21	24,5-6,34	31,22-6,34
Consumo horário (máx.-mín./kg-h)	3,30-0,95	3,87-1,19	4,852-1,195	5,54-1,43	6,99-1,43
Eficiência (máx.-mín.%)	91,02-90,06	92,13-88,82	90,39-88,82	90,65-90,09	91,67-90,65
Saída de fumos (ø mm)	80	80	80	100	100
Capacidade do depósito (litros-kg)	70-46	100-60	100-60	130-85	125-81
Autonomia (máx.-mín./h)	46-14	50-15,5	50-12,5	59-15,3	56,5-11,5
Potência elétrica (W)	124-400	175-440	175-440	190-460	190-460
Peso net (kg)	157	227	227	282	282
Dimensões AxLxP (mm)	1081x562/762x701	1247x630/830x787	1247x630/830x787	1368x692/892x872	1368x692/892x872

15a B-VG - Certificação para Proteção e Respeito pelo Ambiente
EN-303-5 - Norma Europeia para equipamentos de aquecimento

