

CLAS ONE SYSTEM

SISTEMA PER4MANCE



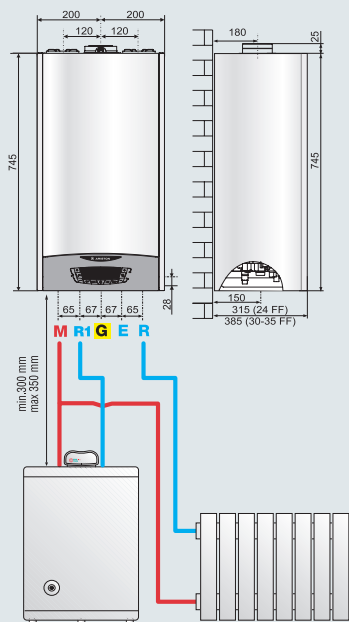
ID 0000056520

/ CALDEIRA DE CONDENSAÇÃO SÓ AQUECIMENTO COM RÁCIO DE MODULAÇÃO 1:7

- Novo permutador primário XTRATECH™ de aço inoxidável de alto rendimento patenteado e exclusivo Ariston
- Secção de permutador aumentada de 142% em relação a versão anterior
- Display LCD
- Consegue Classe A+ em aquecimento, graças a sonda ambiente modulante e sonda externa
- Campo de Modulação do queimador 1:7
- Preparada para conectividade Ariston NET
- Protocolo de comunicação BusBridgeNet®
- Função AUTO
- Silenciador interno otimizado
- Instalação em lugares semi-protegidos
- Inclui válvula de 3 vias e sonda acumulador de serie



de G a A++



LEGENDA

- M: Saída aquecimento Ø 3/4"
R1: Retorno acumulador AQS Ø 1/2"
G: Entrada gás Ø 3/4"
E: Enchimento circuito Ø 1/2"
R: Retorno aquecimento Ø 3/4"

DADOS TÉCNICOS

		24 FF	35 FF
CÂMARA		estanque	estanque
CERTIFICADO CE		0085CR0394	
POTÊNCIA			
Potência nominal máx./mín. (aquec.) PCI	kW	22/3,7	31,0/5,0
Potência útil máx./mín. (60/80°C) (aquec.)PCI	kW	21,4/3,4	30,2/4,7
RENDIMENTOS			
A potência nominal (60/80°C) PCI	%	97,5	97,5
A potência nominal (30/50°C) PCI	%	107,3	108,2
A 30% da potência PCI	%	109,8	109,6
PRESTAÇÕES			
Temperatura máx./mín. aquecimento (alta temp.)	°C	82/35	82/35
Temperatura máx./mín. aquecimento (baixa temp.)	°C	45/20	45/20
PARTE ELÉTRICA			
Tensão/Frequência de alimentação	V/Hz	230/50	230/50
Potência elétrica absorvida total	W	77	84
Grau de proteção da instalação elétrica	IP	X5D	X5D
PESO E DIMENSÕES			
Peso	Kg	31,1	32,6
Dimensões (altura-largura-profundidade)	cm	74,5-40-31,5	74,5-40-38,5

CLAS ONE SYSTEM	24 EU	35 EU
 Classe ErP AQUEC. /AQS	ErP	ErP
	A/-	A/-
Código gás natural	3301031	3301032
BARRA DE LIGAÇÕES	3318960	3318960
KIT EVACUAÇÃO FUMOS	3318073	3318073

* O preço total inclui, além da caldeira, a barra de ligações e o kit de evacuação de fumos.

Kit transformação a gás PROPANO incluído de serie.

FUNÇÃO
CONFORTOSISTEMA DE
GESTÃO

DESIGN ITALIANO



FUNÇÃO AUTO

POUPANÇA DE
ENERGIAINSTALAÇÃO
FÁCILMANUTENIMENTO
FÁCILSUPER
SILENCIOSADIMENSÕES
REDUZIDAS

EQUIPAMENTOS DE CONTROLO E REGULAÇÃO

CÓDIGO

Com fios

Cube S Net - Preto (o sistema atinge classe A+)	3319126
Cube S Net - Branco (o sistema atinge classe A+)	3319476
Cube	3319116
Sensys Net (o sistema atinge classe A+)	3318991
Sonda externa	3318588

Sem fios

Cube RF	3319118
Receptor RF	3319120
Sonda externa sem fios	3319091
KIT CUBE RF NET - Sonda ambiente sem fios WiFi	3301571

ACESSÓRIOS

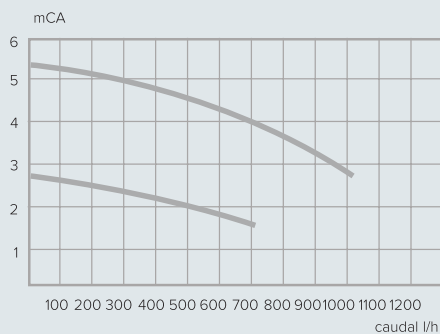
ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

Barra de ligações completa (grifos, racores)	3318960
Kit de ligação a acumulador BCH (fixação acima)	3318334
Kit 3 torneiras (entrada de água, ida e retorno aquecimento)	3318285
Kit substituição universal	3318227

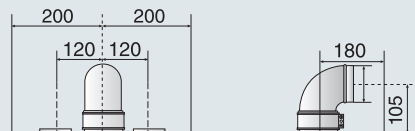
EVACUAÇÃO DE FUMOS

Kit evacuação coaxial Ø 60/100 horizontal completo com curva de 90°, extensão de 1 m e terminal de parede	3318073
Kit evacuação coaxial Ø60/100 vertical	3318079
Kit evacuação coaxial Ø80/125 horizontal completo com curva de 90°, extensão de 1m e terminal de parede	3318090
Kit evacuação coaxial Ø80/125 vertical	3318095
Kit evacuação desdobrado Ø80/80 horizontal completo	3318370

Curva de funcionamento da bomba

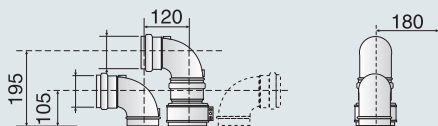


Modelo FF - Evacuação coaxial

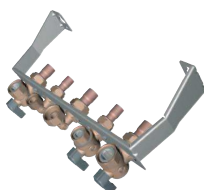


Comprimento equivalente máximo:
 Ø60/100: até 8 m (24kW) - 7 m (30kW) - 7 m (35kW)
 Ø80/125: até 33 m (24kW) - 21 m (30kW) - 27 m (35kW)

Modelo FF - Evacuação desdobrada



Comprimento equivalente máximo:
 Ø80/80: até 44m (24kW) - 44 m (30kW) - 35 m (35kW)
 Ø60/60: até 14 m (24kW) - 14 m (30kW) - 12 m (35kW)

Barra de ligações
código 3318960

A+
 sem necessidade de
 sonda ambiente
 externa

CUBE S NET
 código 3319126

Lista completa de acessórios a partir da página 118.