

ALTEAS ONE NET 7A

SISTEMA PER4MANCE



/ CALDEIRA DE CONDENSAÇÃO DE ALTA GAMA, DESIGN EXCLUSIVO, CONECTIVIDADE INTEGRADA E 7 ANOS DE GARANTIA E MANUTENÇÃO

- Novo permutador primário XTRATECHTM de aço inoxidável de alto rendimento patenteado e exclusivo Ariston
- Secção de permutador aumentada de 142% em relação a versão anterior
- Painel em vidro Temperado e anti-risco
- Amplo ecrã, interface táctil.
- Sistema de ignição: controle eletrônico da combustão
- Seleção do tipo de gás desde o menu técnico (sem necessidade de kit de transformação de gás)
- Classe A+ em aquecimento, graças a Cube e Sonda Externa incluídos de serie.
- Campo de Modulação do queimador 1:10
- Conectividade Ariston NET integrada na caldeira
- Protocolo de comunicação BusBridgeNet®
- Funções AUTO e COMFORT, CARE e PROGRAMAÇÃO horária integrada
- Painéis internos de absorção de som
- Instalação em lugares semi-protegidos



Temperatura max./min. sanitária



ID 0000056520

AGUECIMENTO

DADOS TÉCNICOS

24 FF 30 FF 35 FF

CÂMARA estanque estanque estanque

CERTIFICADO CE 0085CR0394

POTÊNCIA

		24 FF	30 FF	35 FF
Potência nominal máx./mín. (aquec.) PCI	kW	22,0/2,5	28,0/3	31,0/3,5
Potência nominal máx./mín. (sanit.) PCI	kW	26,0/2,5	30,0/3	34,5/3,5
Potência útil máx./mín. (60/80°C) (aquec.)	kW	21,5/2,3	27,5/2,8	30,3/3,3
Potência útil máx./mín. (sanit.)	kW	24,9/2,4	28,7/2,9	33,1/3,4

RENDIMENTOS

		24 FF	30 FF	35 FF
A potência nominal (60/80°C) PCI	%	97,7	98,4	97,7
A potência nominal (30/50°C) PCI	%	107,4	108,3	108,0
A 30% da potência PCI	%	109,8	109,5	109,5

PRESTAÇÕES

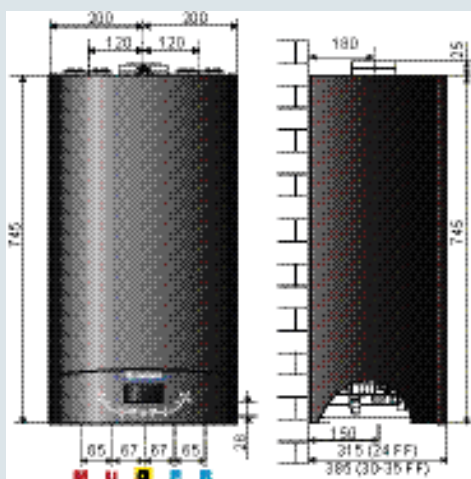
		24 FF	30 FF	35 FF
Temperatura max./min. aquecimento (alta temp.)	°C	82/35	82/35	82/35
Temperatura max./min. aquecimento (baixa temp.)	°C	45/20	45/20	45/20
Temperatura max./min. sanitária	°C	60/36	60/36	60/36
Caudal água quente (T 25°C)	l/min	15,4	17,2	19,8

PARTE ELÉTRICA

		24 FF	30 FF	35 FF
Tensão/Frequência de alimentação	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Potência elétrica absorvida total	W	80	91	82
Grau de proteção da instalação elétrica	IP	X5D	X5D	X5D

PESO E DIMENSÕES

		24 FF	30 FF	35 FF
Peso Kg	Kg	31,4	33,8	34,8
Dimensões (altura-largura-profundidade)	cm	74,5-40-31,5	74,5-40-38,5	74,5-40-38,5



LEGENDA

- M: Saída aquecimento Ø 3/4"
- U: Saída sanitário Ø 1/2"
- G: Entrada gás Ø 3/4"
- E: Entrada água fria Ø 1/2"
- R: Retorno aquecimento Ø 3/4"

ALTEAS ONE NET		24 EU	30 EU	35 EU
	Classe ErP AQUEC. /AQS	ErP A+/A	ErP A+/A	ErP A+/A
	Perfil de consumo	ErP XL	ErP XL	ErP XXL
Código		3301058	3301059	3301060
BARRA DE LIGAÇÕES		3318960	3318960	3318960
KIT EVACUAÇÃO FUMOS		3318073	3318073	3318073

CALDEIRAS DE CONDENSAÇÃO



PACK DE TOTAL COBERTURA E TRANQUILIDADE

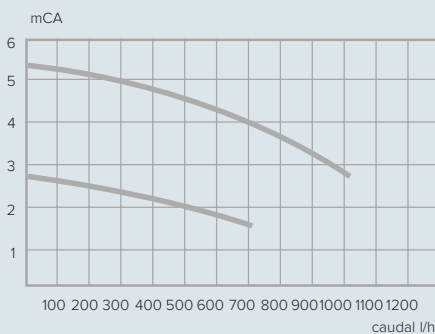
7 ANOS GARANTIA TOTAL
Manutenção anual, conectividade e teleassistência incluídos *

INCLUIDO
CUBE + Sonda Ambiente

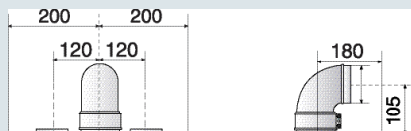
ACESSÓRIOS

CÓDIGO PRECIO €

Curva de funcionamento da bomba

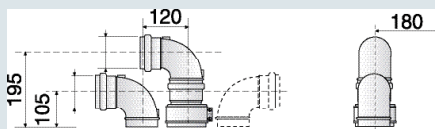


Modelo FF - Evacuação coaxial



Comprimento equivalente máximo:
 Ø60/100: até 8 m (24kW) - 7m (30kW) - 6 m (35kW)
 Ø80/125: até 21 m (24kW) - 20 m (30kW) - 24 m (35kW)

Modelo FF - Evacuação desdobrada



Comprimento equivalente máximo:
 Ø80/80: até 60 m (24-30kW) - 45 m (35kW)
 Ø60/60: até 16 m (24kW) - 12 m (30kW) - 14 m (35kW)

INCLUIDOS

Sonda ambiente CUBE	3319116	Incluído
Sonda exterior com fios	3318588	Incluído
Conectividade integrada do Gateway		
Compatível com gás Natural, Propano e Butano sem a necessidade de um kit. A transformação é feita selecionando o tipo de gás no menu técnico da caldeira.		

EQUIPAMENTOS DE CONTROLO E REGULAÇÃO

Com fios		
Sensys, controle remoto modulante	3318585	152,00
Sem fios		
Cube RF	3319118	189,00
Receptor RF	3319120	119,00
Sonda externa sem fios	3319091	101,00

ACESSÓRIOS

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

Barra de ligações completa (grifos, racores)	3318960	84,00
Kit 3 torneiras (entrada de água, ida e retorno aquecimento)	3318285	39,00
Kit substituição universal	3318227	73,00
Barra de ligações com válvula misturadora	3318961	145,00
Kit válvula para ligação a painéis solares	3318290	85,00

EVACUAÇÃO DE FUMOS

Kit evacuação coaxial Ø 60/100 horizontal completo com curva de 90°, extensão de 1 m e terminal de parede	3318073	61,00
Kit evacuação coaxial Ø60/100 vertical	3318079	29,00
Kit evacuação coaxial Ø80/125 horizontal completo com curva de 90°, extensão de 1m e terminal de parede	3318090	143,00
Kit evacuação coaxial Ø80/125 vertical	3318095	33,00
Kit evacuação desdobrado Ø80/80 horizontal completo	3318370	78,00

*Necessário ativar gratuitamente através do Centro de Assistência Técnica da Ariston