



/ CALDEIRA DE CONDENSAÇÃO DE ALTA GAMA COM RÁCIO DE MODULAÇÃO 1:10

- 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
- 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 ErP "A+" em aquecimento, com termostato de segurança Cube S sem necessidade de sonda externa
- Campo de Modulação do queimador 1:10
- Conectividade Ariston NET graças a Cube S Net
- Protocolo de comunicação BusBridgeNet®
- Funções AUTO e COMFORT, CARE e PROGRAMAÇÃO horária integrada
- Painéis internos de absorção de som
- Instalação em lugares semi-protegidos

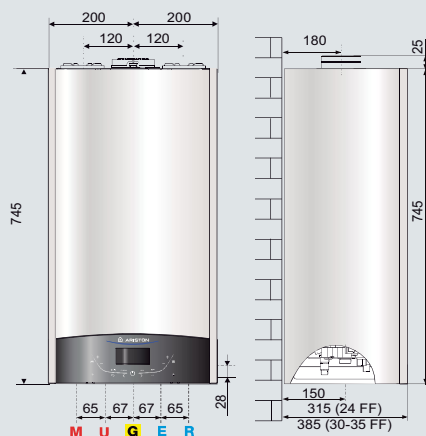


NOx6



ID 0000056520

AQUECIMENTO



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"

DATOS TÉCNICOS

		24 FF	30 FF	35 FF
CÂMARA		estanque	estanque	estanque
CERTIFICADO CE		0085CR0394		
POTÊNCIA				
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	21,5/2,4	27,4/2,9	30,3/3,4
Potência útil máx./mín. (sanit.)	kW	24,9/2,4	28,7/2,9	33,1/3,4
RENDIMENTOS				
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
A 30% da potência PCI	%	109,8	109,5	109,5
PRESTAÇÕES				
Temperatura máx./mín. aquecimento (alta temp.)	°C	82/35	82/35	82/35
Temperatura máx./mín. aquecimento (baixa temp.)	°C	45/20	45/20	45/20
Temperatura máx./mín. sanitária	°C	60/36	60/36	60/36
Caudal água quente (T 25°C)	l/min	15,4	17,2	19,8
PARTE ELÉTRICA				
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				
Peso Kg	Kg	30,2	32,6	33,6
Dimensões (altura-largura-profundidade)	cm	74,5-40-31,5	74,5-40-38,5	74,5-40-38,5
GENUS ONE		24 EU	30 EU	35 EU
Classe ErP AQUEC. /AQS	ErP	A/A	A/A	A/A
	Perfil de consumo	ErP	XL	XL
Código		3301018	3301019	3301020
BARRA DE LIGAÇÕES		3318960	3318960	3318960
KIT EVACUAÇÃO FUMOS		3318073	3318073	3318073

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

CALDEIRAS DE CONDENSAÇÃO



FUNÇÃO CONFORTO



RÁCIO DE MODULAÇÃO



SISTEMA DE GESTÃO



DESIGN ITALIANO



FUNÇÃO AUTO



POUPANÇA DE ENERGIA



INSTALAÇÃO FÁCIL



MANTENIMENTO FÁCIL



SUPER SILENCIOSA



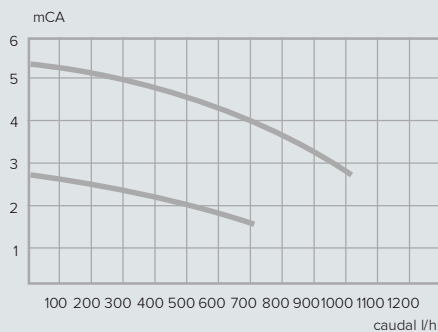
DIMENSÕES REDUZIDAS



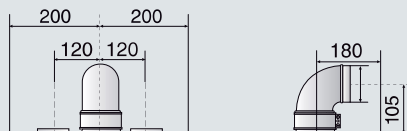
ACESSÓRIOS

CÓDIGO

Curva de funcionamento da bomba

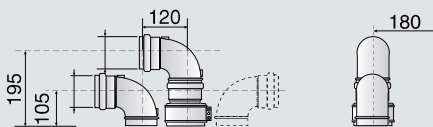


Modelo FF - Evacuação coaxial



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

Modelo FF - Evacuação desdobrada



Comprimento equivalente máximo:
 Ø80/80: até 44 m (24-30kW) - 44 m (35kW)
 Ø60/60: até 16 m (24kW) - 12 m (30kW) - 14 m (35kW)

EQUIPAMENTOS DE CONTROLO E REGULAÇÃO

Com fios	
Cube S Net	3319126
Cube	3319116
Sensys Net	3318991
Sonda externa	3318588
Sem fios	
Cube RF	3319118
Receptor RF	3319120
Sonda externa sem fios	3319091

ACESSÓRIOS

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

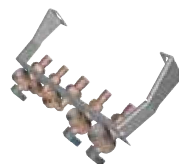
Barra de ligações completa (grifos, racores)	3318960
Kit 3 torneiras (entrada de água, ida e retorno aquecimento)	3318285
Kit substituição universal	3318227
Barra de ligações com válvula misturadora	3318961
Kit válvula para ligação a painéis solares	3318290

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 1 m e terminal de parede	3318090
Kit evacuação coaxial Ø80/125 vertical	3318095
Kit evacuação desdobrado Ø80/80 horizontal completo	3318370

Compatível com gás Natural, Propano e Butano sem necessidade de kit.

A transformação é feita selecionando
 O tipo de gás do menu técnico da caldeira.



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 116.