

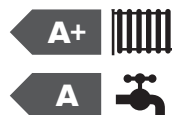
# ALTEAS ONE NET 7A

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
- Pannel em vidro Temperado e anti-risco
- Amplo ecrã, interface tátil.
- 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
- Paineis internos de absorção de som
- Instalação em lugares semi-protegidos




Temperatura max./min. sanitária

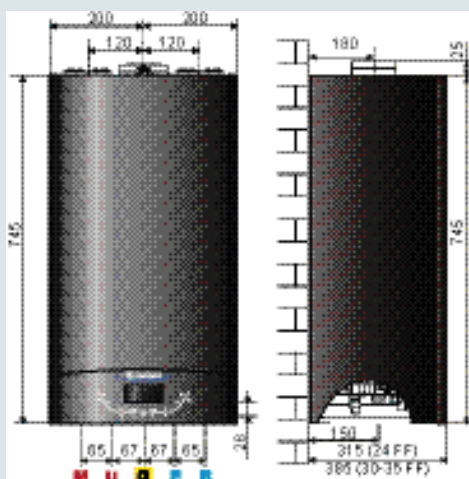


ID 0000056520

## DADOS 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	21,5/2,3	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				
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				
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				
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	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
ALTEAS ONE NET		24 EU	30 EU	35 EU
 Classe ErP AQUEC. /AQS	ErP	A+/A	A+/A	A+/A
	Perfil de consumo	ErP	XL	XL
Código		3301058	3301059	3301060
BARRA DE LIGAÇÕES		3318960	3318960	3318960
KIT EVACUAÇÃO FUMOS		3318073	3318073	3318073



## 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"

AQUECIMENTO

CALDEIRAS DE CONDENSAÇÃO