ARISTON

CATÁLOGO TARIFA ÁGUA QUENTE SANITÁRIA

EDIÇÃO SETEMBRO 2013

NESTE CATÁLOGO

INTRODUÇÃO
TERMOACUMULADORES

4_ GAMA E PRESTAÇÕES

TERMOACUMULADORES
MÉDIA CAPACIDADE

14_ SHAPE PREMIUM (50-80-100)
16_ PRO ECO (50-80-100)
18_ PRO TD (80-100)

TERMOACUMULADORES
PEQUENA CAPACIDADE

16_ PRO ECO (30)
20_ SHAPE S (15-30)
21_ PRO S (10-15-30)

TERMOACUMULADORES
GRANDE CAPACIDADE

18_ PRO TS (150-200)
23_ PRO ZEN (150-200)
24_ PRO ZEN (300)
25_ PRO B H (150-200)
26_ PRO B V (150-200)
27_ PRO B STI (500)

INTRODUÇÃO
ESQUENTADORES A GÁS

28_ GAMA E PRESTAÇÕES

ESQUENTADORES A GÁS
INSTANTÂNEOS

30_ NEXT OFT (11-14)
33_ NEXT OTD (11-16)
34_ FAST EVO B (11-14)
37_ FAST EVO C (11-14)
38_ FAST PREMIUM (11-14)

ACESSÓRIOS
ESQUENTADORES A GÁS

40_ ACESSÓRIOS PARA NEXT
40_ ACESSÓRIOS
PARA FAST PREMIUM

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

- Esta tarifa anula e substitui as tarifas precedentes
- A todos os preços indicados na presente tarifa deve ser incluída a taxa de IVA em vigor.
- Recomenda-se a análise do equipamento no momento da sua recepção. Se for detectada alguma anomalia, esta deverá ser reportada no albarran da transportadora. Qualquer reclamação referente ao transporte deverá ser transmitida num prazo máximo de 48 horas.
- Todos os transportes incluem seguro.
- Não serão admitidas devoluções sem um prévio conhecimento e autorização da direcção comercial.
- **Quando a devolução for imputável ao cliente, será sempre deduzido 20% do valor da mesma, relativo a gastos de transporte, recepção, provas, inspecção, etc.**

Como interpretar os símbolos

Os ícons foram pensados para favorecer a leitura d as características de cada produto.
De maneira fácil e rápida, a Ariston permite ver desde o princípio quais são as prestações do modelo, compreender as diferenças de gama e analisar com critério de compra.
Em soma, ter uma orientação, sem perder tempo, em linha com a filosofia Ariston de oferecer sempre ao utilizador como também ao profissional, um serviço completo com a máxima transparência e simplicidade na utilização.

ECO
Permite a redução dos consumos memorizando a necessidade de cada utilizador

ABS
Sistema de total segurança electrónica

NANOMIX+BEST
Máxima disponibilidade de água quente graças à tecnologia BEST e Nanomix

NANOMIX
Mais quantidade de água quente disponível graças a deflectores especiais

LCD PROGRAMADOR HORARIO
Display LCD avançado para planificar facilmente o conforto

DISPLAY ECO
Interface frontal em leds com termómetro electrónico inteligente

REGULAÇÃO ELECTRÓNICA DA TEMPERATURA
Permite ao utilizador eleger a temperatura de forma mais precisa

REGULAÇÃO MECÂNICA DA TEMPERATURA Permite ao utilizador eleger a temperatura mais adequada de acordo com as necessidades

TITANIUM PLUS
Cuba esmaltada em titânio com tratamento especial a 850 °C.

ANTI-CORROSÃO PERMANENTE
Ânodo de titânio protegido por corrente eléctrica

DEPÓSITO ESMALTADO
Cuba esmaltada com tratamento a 850 °C.

ISOLAMENTO POLIURETANO
Isolamento sem CFC nem HCFC de acordo com os recentes reglamentos de proteção ambiental

PROTEÇÃO ANTI-GELO
O acumulador eléctrico está protegido contra as temperaturas extremamente baixas.

TERMOSTATO TBST
Controlo da temperatura mais precisa e fiável

PONTO DE INSPECÇÃO
Ampla pletina de inspecção para uma fácil manutenção

MEDIDAS SLIM
Diâmetro muito reduzido

INSTAFIX
Compatível com a fixação de instalação universal para termos eléctricos

CONTROLO ELECTRÓNICO
Controlo electrónico para utilização mais fácil e imediata

SOLAR
Compatível com intalações de energia solar

MEDIDAS ULTRAPLANAS
Profundidade muito reduzida

GARANTIAS

2 anos: Garantia total do acumulador eléctrico durante 2 anos
3 ou 5 anos: Garantia do depósito até 5 anos dependendo dos modelos

A gama de acumuladores eléctricos está desenhada e fabricada com as tecnologias mais modernas para facilitar a economia e elevar o grau de conforto que os nossos produtos oferecem tradicionalmente, pelo que podemos oferecer a nossa exclusiva GARANTIA TOTAL DE 2 ANOS.

Dispomos também de serviços de manutenção que permitem aumentar a vida útil tanto dos esquentadores a gás como dos acumuladores eléctricos e cumprir com as leis em vigor.

Gama de termoacumuladores

Conforto e poupança para o utilizador, qualidade para o meio ambiente.

MÉDIA CAPACIDADE

50 a 100 litros

SHAPE PREMIUM
Desenho exclusivo
e máxima poupança
Página 14

PRO ECO
Liberdade para poupar sem
renunciar ao conforto
Página 16

PRO TD
Conforto e poupança
com integração solar
Página 18

Com a nova gama de acumuladores, a Ariston conseguiu combinar altas prestações com poupança energética. Antes, para obter grandes prestaçõe e um conforto elevado era necessário consumir muita energia e dinheiro, uma solução anti-económica e com pouco respeito para com o meio ambiente.

Agora, com a nova função ECO, reduz-se o consumo mantendo o mesmo nível de conforto.

A nova geração de termos foi criada para satisfazer as mais diversas necessidades dos consumidores

CONFORTO AO ALCANCE DE TODOS AGORA É UMA REALIDADE

PEQUENA CAPACIDADE
15 a 30 litros

SHAPE E PRO S
Super compacto

Página 20

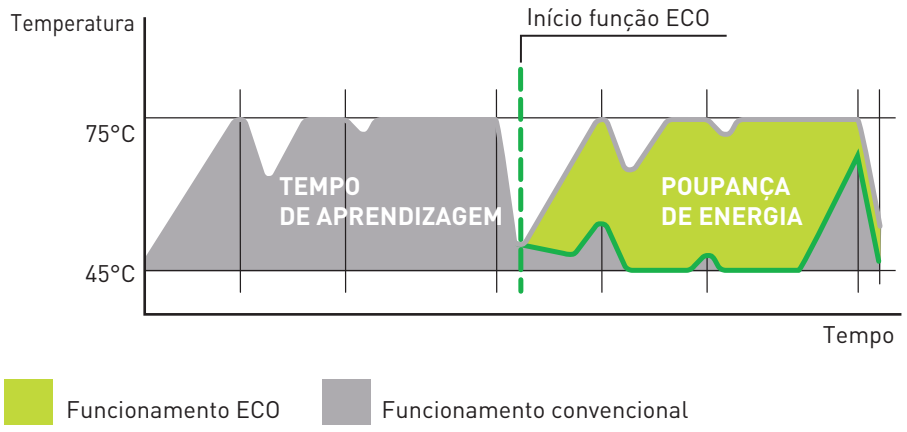
GRAN CAPACIDADE
150 - 500 litros

PRO ZEN E PRO B
Para grandes necessidades; modelos horizontais, verticais e de chão
Página 23

CONFORT

Concebidos para conseguir a máxima ECO poupança

FUNÇÃO ECO



+10%

poupança energética

ECO é um software que maximiza a poupança mediante um auto-estudo do consumo do utilizador: optimiza a produção de água quente e minimiza a má utilizção de água quente graças ao seu sistema inteligente.

ECO aprende os hábitos do utilizador: memoriza ciclicamente no interior da placa electrónica os períodos do dia em que se utiliza água quente e como se utiliza. Posteriormente estará preparado para ser utilizado nas quantidades e momentos em que normalmente se utiliza água quente.

Para suportar eventuais usos extras fora do habitual ECO sempre manterá uma temperatura mínima de segurança (45°C) para garantir uma reserva de água quente.

ECO permite economizar até 10% de energia eléctrica.

FUNÇÃO PROGRAMAÇÃO

Hoje é possível programar a disponibilidade de água quente segundo as necessidades do utilizador com a máxima flexibilidade.

A função de programação permite ao utilizador ter água quente quando deseja.

A electrónica do acumulador calcula o tempo necessário para o aquecimento de tal maneira que o acumulador está quente no momento exacto que o utilizador o vai utilizar.

Ao conhecer os momentos de uso de água quente sanitária, o acumulador pode reduzir o consumo energético em 10%.

+20 %
poupança
energética

ECO

80°C

Utilizando ao mesmo tempo a função ECO e a programação horária, os novos produtos podem alcançar até 20% de economia energética comparando com um termo acumulador eléctrico tradicional.

Os novos acumuladores estão preparados para economizar energia e dinheiro.

Uma lufada de ar fresco

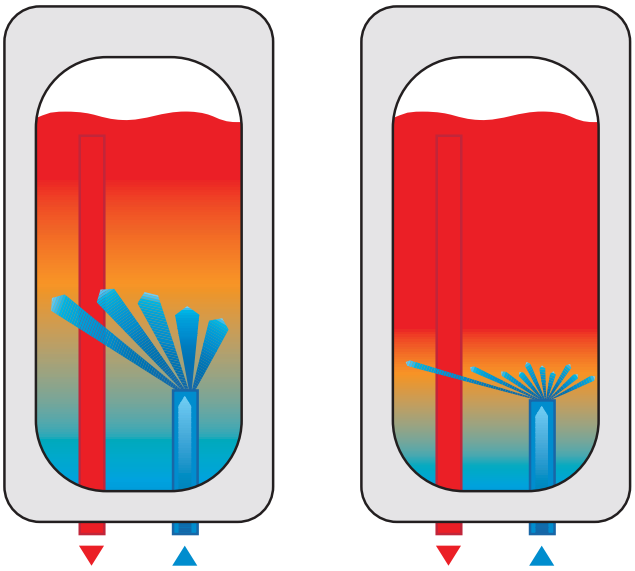
Um futuro mais sustentável supõe, antes de mais, ajudar a reduzir as emissões de gases de efeito de estufa. Estima-se que a instalação de 1.000 termos eléctricos com a função ECO evitaria a emissão anual de 130 toneladas de CO_2 para a produção de electricidade. O mesmo efeito através da plantação de 235 árvores.

Todos os dias
um duche grátis

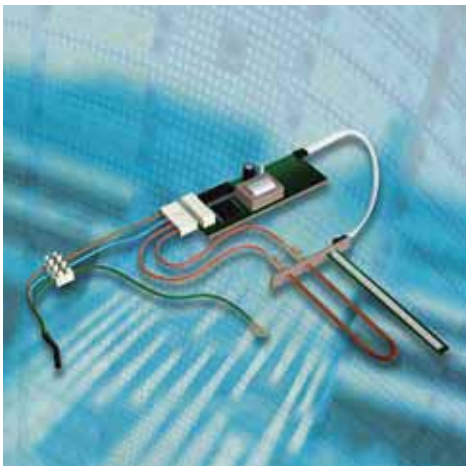
TECNOLOGIA NANOMIX

TECNOLOGIA CONVENCIONAL

TECNOLOGIA NANOMIX



Durante o uso, cada extração de água quente do termo eléctrico compensa-se com a respectiva entrada de água fria. A tecnologia Nanomix impede que a água de entrada arrefeça a existente no interior. Utilizando um dispersor especial, Nanomix permite que a água se misture mais lentamente mantendo deste modo a temperatura interna e evitando assim o inútil funcionamento da resistência para compensar a perda calorífica.



ELECTRÓNICA BEST

O microprocessador electrónico comunica rapidamente com a sonda NTC para garantir uma maior precisão de regulação.

O termostato é muito sensível e intervém com a resistência através de diagnósticos contínuos para dar resposta a um pedido prolongado de água quente.

Graças à precisão e fiabilidade da placa, é possível aquecer água quente armazenada até 80°C.

Sistema Nanomix+Best

A solução Nanomix+Best combina as vantagens da prestação da placa electrónica Best com a nova tecnologia Nanomix, que permite um rendimento superior até 30% em comparação com os termoacmuladores convencionais de capacidades semelhantes. Isto significa que o termo no final de cada ciclo de aquecimento será capaz de fornecer ao utilizador até 40Lt a mais de água quente a 40º - a quantidade de água utilizada, em média, para um duche de conforto absoluto.

+1

duche grátis cada dia

Sistema Nanomix

O sistema Nanomix, com os novos dispersores de água de entrada, permite produzir até 10% de água quente a mais respectivamente a um termoacumulador convencional de capacidade similar. Depois de cada ciclo de aquecimento o utilizador terá disponível até 15Lt mais de água quente a 40ºC para aumentar o seu conforto.

15 l

água quente adicional

O novos termoacumuladores Ariston produzem mais água quente que os acumuludores tradicionais de capacidade semelhante graças às prestações da resistência eléctrica que entra em funcionamento com menor frequência conseguindo deste modo uma poupança considerável na factura de electricidade.

Os novos produtos Ariston oferecem deste modo, mais litros de água quente, mais rendimento, mais conforto e maior poupança.

A tecnologia Best, também ajuda a reduzir o consumo de energia graças à vigilância contínua da temperatura, passando a minimizar deste modo a dispersão de calor.

maiores prestações e poupança

Segurança nos produtos, mais segurança para si

PACK ABS

O pack ABS oferece um conjunto de sistemas desenhados para maximizar a segurança do utilizador e do produto.

Este sistema inovador permite utilizar o termo eléctrico com absoluta tranquilidade e reduz as hipóteses de avaria no funcionamento.

O pack ABS representa uma segurança adicional para a nova gama de termos eléctricos Ariston.

Em defesa do seu bem-estar

SISTEMA DE SEGURANÇA ELÉCTRICA ACTIVA

No final de cada ciclo de aquecimento da água o termo faz um duplo corte da corrente eléctrica, garantindo deste modo uma segurança completa

SISTEMA ANTI-QUEIMADURAS

No caso de mal funcionamento do termostato o termo bloqueia-se, evitando o sobreaquecimento de até 100°C da água (como poderia ocorrer nos produtos tradicionais) e protegendo o utilizador e eventuais queimaduras acidentais.

FUNÇÃO ANTI-LEGIONELA

Os acumuladores de água quente sanitária são sítios favoráveis para a propagação da bactéria da legionela. Para garantir a máxima segurança e higiene, os novos produtos Ariston com Pack ABS estão munidos com a função anti-legionela.

No caso da água quente acumulada durante 30 dias consecutivos não ter alcançado os 65°C, esta função efectua um ciclo completo de aquecimento para alcançar esta temperatura e higienizar a água acumulada.

Protecção de segurança

SISTEMA ANTI-GELO

Se o termo está ligado à corrente eléctrica, a resistência activa-se quando a temperatura da água acumulada desce abaixo de 5°C. Com este sistema evita-se possíveis danos devido à expansão causada pela congelação da água o interior.

SISTEMA AUTO-DIAGNÓSTICO

Em caso de falha o termo mostra no painel fonrtal através de LEDs o tipo de problema que ocorreu, permitindo deste modo uma reparação mais rápida e eficaz.

SISTEMA ANTI-FUNCIONAMENTO EM SECO

Trata-se de um sistema de protecção desenhado para assegurar que o termo não aqueça em caso de falta de água no depósito, evitando deste modo o sobreaquecimento interno e consequente ruptura dos componentes internos. Este sistema assegura uma instalação e uma manutenção mais segura.

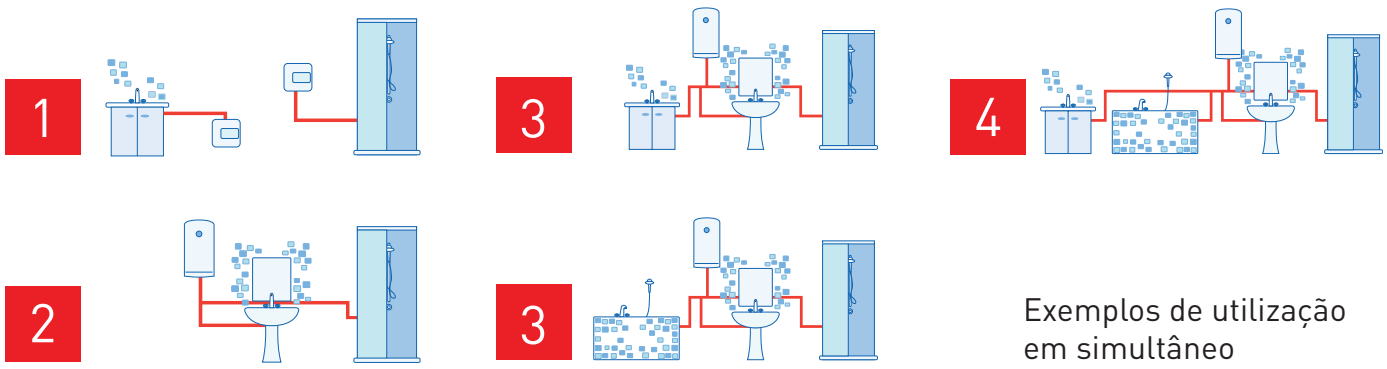
Termoacumuladores
De quanta água quente necessita?

PARA TODAS AS NECESSIDADES

Os pontos de fornecimento de água quente numa casa e os litros de acumulação do termoacumulador são os dois parâmetros básicos que devem ser considerados para a compra do produto.

O termoacumlador deve ser escolhido tendo como base a requesição simultânea em vários pontos (duche, banheira, lavabos, etc.).

O seguinte quadro mostra alguns tipos de pontos de fornecimento de água quente e a capacidade de azenamento em litros que o termoacumlador deve ter para cobrir essas necessidades.



Exemplos de utilização em simultâneo

Utilização em simultâneo	Capacidade recomendada	Distribuição de pontos de fornecimento			
		Lava-mãos 1	Lava-mãos 2	Duche	Banheira
1	10-15-30 l	■			
1	10-15-30 l			■	
2	50 l	■		■	
3	80-100 l	■	■	■	
3	80-100 l	■		■	■
4	> 100 l	■	■	■	■

INSTAFIX
Barra universal de fixação

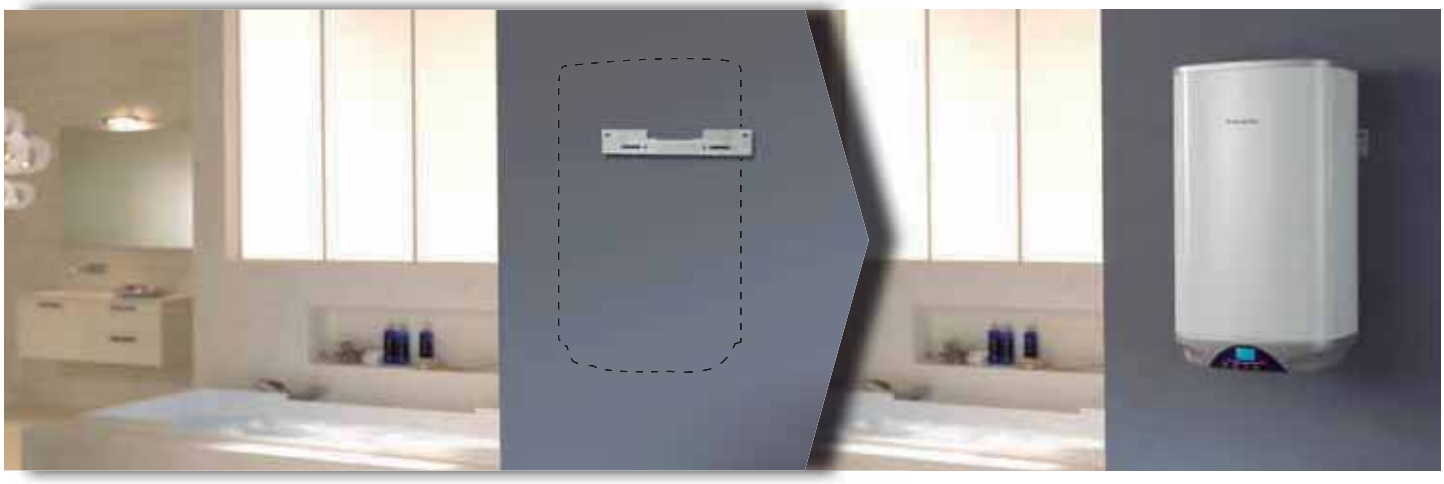
IDEAL PARA A REPOSIÇÃO DE TERMO ACUMULADORES

Com a nova barra Instafix de fixação e montagem de termo acumuladores Ariston, não há necessidade de realizar novas perfurações na parede.

As novas fixações permitem uma montagem e desmontagem fácil e segura no momento da instalação e nas intervenções de manutenção.

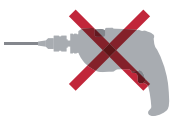
A barra Instanfix aproveita as fixações anteriores para a sua colocação e serve de suporte para a maioria dos acumuladores com capacidades entre os 50 e 100 litros.

Sem necessidade de efectuar novas perfurações



BARA UNIVERSAL INSTAFIX

Caixa com 5 suportes universais com o código 3208080



Poupança de tempo na instalação

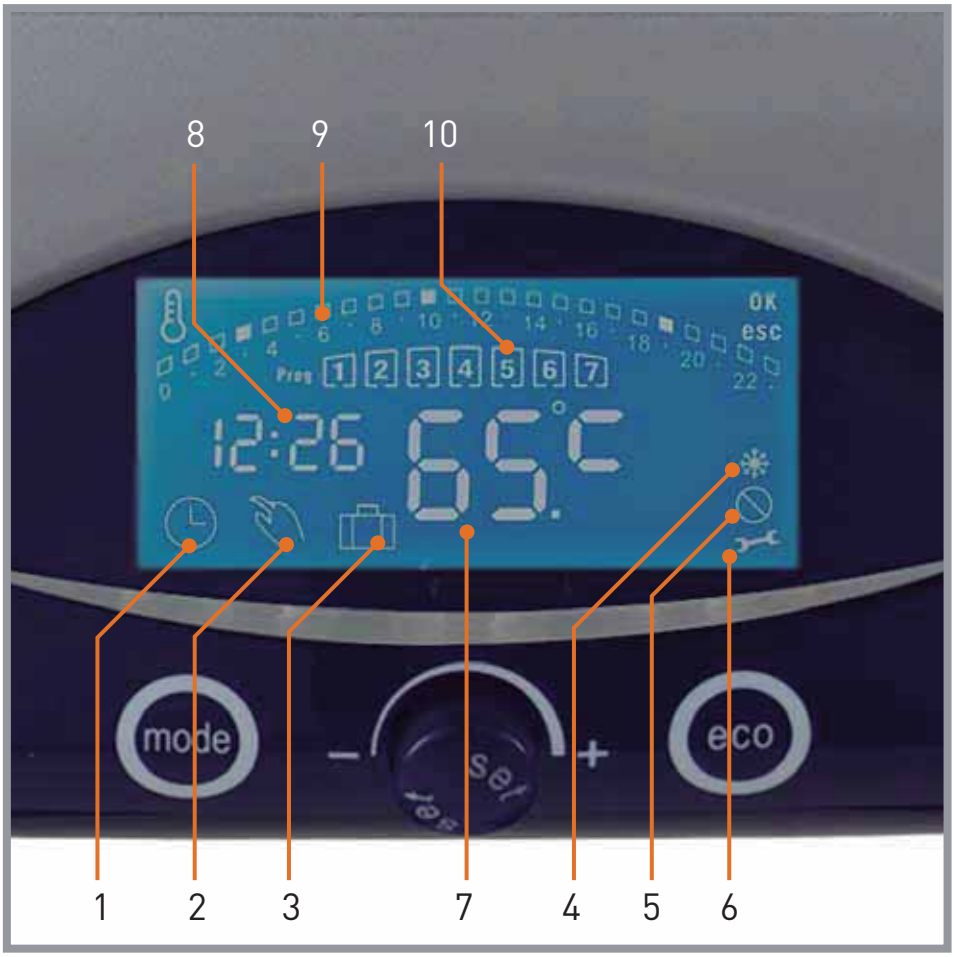
SHAPE PREMIUM

A máxima ECO-Poupança num termo, genial!

ECO + PROGRAMAÇÃO

+20%

poupança energética



1 - Menu de programação: máxima flexibilidade para regulação diária/semanal

2 - Menu manual: modo de funcionamento convencional

3 - Menu Férias: para parar o termo eléctrico durante um período selecionado e arrancar de forma automática utlizando o programa habitual

4 - Anti - gelo

5 - Anti - legionela

6 - Erros

7 - Indicador de temperatura

8 - Indicador de horas

9 - Visualização de horas para programação

10 - Visualização dias para programação

Shape Premium é o novo termo eléctrico Ariston com desenho inovadoror, ainda mais simples de usar, dotado de funções práticas que permitem uma poupança energética até 20%.

Shape Premium está dotado de botões soft touch e de um display LCD elegante e intuitivo que oferece ao utilizador uma regulação diária e semanal de fácil utilização.

Ainda dispõe da função ECO para poupar em consumo energético.

SHAPE PREMIUM

50-65-80-100

Termoacumulador eléctrico de média capacidade
Instalação vertical
Resistência blindada

RESPEITO PELO MEIO-AMBIENTE

SLIM

REGULAÇÃO ELECTRÓNICA DA TEMPERATURA

COMPATÍVEL COM BARRA INSTAFIX

- DISPLAY LCD COM BOTÕES SOFT TOUCH
- DESENHO EXCLUSIVO
- 5 ANOS DE GARANTIA NO DEPÓSITO
- PROGRAMAÇÃO DIÁRIA E SEMANAL
- ÂNODO DE MAGNÉSIO DE GRANDE DIMENSÃO
- DEPÓSITO ESMALTADO EM TITÂNIO TESTADO A 16 BAR
- MODELOS COM DIÂMETROS SUPER REDUZIDOS (SLIM)
- REGULAÇÃO PRECISA E PERSONALIZÁVEL DA TEMPERATURA
- RESET FÁCIL E IMEDIATO
- VÁLVULA DE SEGURANÇA TESTADA A 8 BAR
- COMPATÍVEL COM BARRA INSTAFIX

tecnologia e
desenho

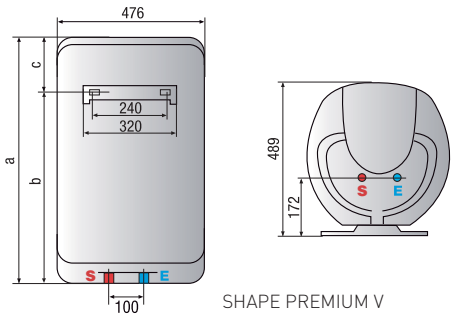
Dados técnicos - Dimensões do produto

		SHAPE PREMIUM				
		50 V	80 V	100 V	50 V SLIM	65 VSLIM
Capacidade	l	50	80	100	50	65
Potência	W	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
Voltagem	V	230	230	230	230	230
Tempo aquec. (ΔT=45°C)	h. min.	1,32	2,27	3,03	1,32	1,59
Temp. máx. exercício	°C	80	80	80	80	80
Dispersão térmica	kWh/24h	0,80	0,94	1,08	1,01	1,08
Pressão máx. exercício	bar	8	8	8	8	8
Peso bruto	kg	19,0	23,5	27,0	19,0	21,0
Índice protecção	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4

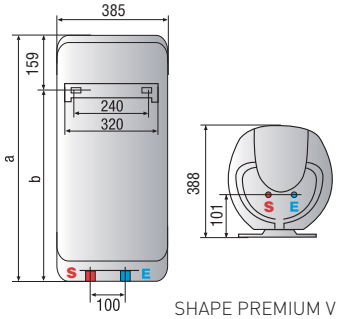
	SHAPE PREMIUM				
	50 V	80 V	100 V	50 V SLIM	65 V SLIM
Tubos entrada/ saída	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
a mm	570	775	927	870	941
b mm	379	584	736	711	782
c mm	191	191	191	159	159

Modelo	SHAPE PREMIUM 50 V/5	SHAPE PREMIUM 80 V/5	SHAPE PREMIUM100 V/5	SHAPE PREMIUM 50 V SLIM	SHAPE PREMIUM 65 V SLIM
Código	3605155	3605157	3605158	3605160	3605161
Preço Euros	**269,00**	**313,00**	**346,00**	**282,00**	**303,00**

INSTAFIX Caixa de 5 suportes universais código 3208080 preço 31,00 €



SHAPE PREMIUM V



SHAPE PREMIUM V SLIM

LEGENDA
E Entrada água fria
S Saída água quente

PRO ECO

O termoacumulador inteligente com prestações de absoluta segurança

ECO

+10%

poupança energética

DISPLAY INTELIGENTE

SEGURANÇA TOTAL

PRO ECO representa a solução ideal para utilizadores que requerem um produto capaz de garantir a máxima poupança e ao mesmo tempo o máximo rendimento e a máxima segurança.

Graças à tecnologia ECO, o sistema Nanomix+Best e ao pack ABS, PRO ECO pode poupar ao utilizador até 40 euros de electricidade ao ano, produzir até 40Lt adicionais de água a 40°C e oferecer a máxima segurança de uso.

Novo design PRO ECO: o termómetro Smart está integrado directamente no painel frontal.

PRO ECO

30-50-80-100

Termoacumulador eléctrico de pequena e média capacidade
Instalação vertical ou horizontal (modelos distintos)
Resistência blindada

RESPEITO PELO MEIO-AMBIENTE · SLIM · REGULAÇÃO ELECTRÓNICA DA TEMPERATURA · COMPATÍVEL COM BARRA INSTAFIX

- 5 ANOS DE GARANTIA DO DEPÓSITO
- DEPÓSITO ESMALTADO EM TITÂNIO A 850°C
- MODELOS COM DIÂMETROS SUPER-REDUZIDOS (SLIM)
- REGULAÇÃO PRECISA PERSONALIZÁVEL DA TEMPERATURA
- RESET FÁCIL E IMEDIATO
- ÂNODO DE MAGNÉSIO DE GRANDES DIMENSÕES
- VÁLVULA SEGURANÇA TESTADA A 8 BAR
- COMPATÍVEL COM BARRA INSTAFIX

conforto e
poupança

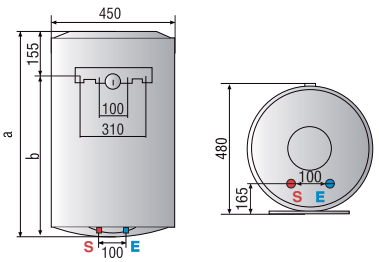
Dados técnicos - Dimensões do produto

		PRO ECO						
		50 V	80 V	100 V	80 H	100 H	30 V SLIM	50 V SLIM
Capacidade	l	50	80	100	80	100	30	50
Potência	W	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.800	1.800
Voltagem	V	230	230	230	230	230	230	230
Tempo aquec. (ΔT=45°C)	h. min.	1,56	3,06	3,52	3,06	3,52	0,55	1,37
Temp. máx. exercício	°C	80	80	80	80	80	80	80
Dispersão térmica	kWh/24h	0,96	1,22	1,39	1,48	1,65	0,86	1,21
Pressão máx. exercício	bar	8	8	8	8	8	8	8
Peso bruto	kg	16,5	22,0	25,5	22,0	25,5	14,5	16,5
Índice protecção	IP	IPX3	IPX3	IPX3	IPX1	IPX1	IPX3	IPX3

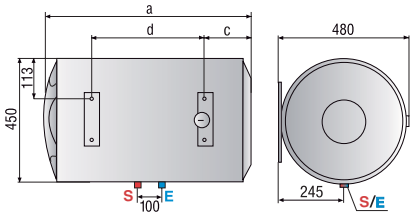
	PRO ECO						
	50 V	80 V	100 V	80 H	100 H	30 V SLIM	50 V SLIM
Tubos ent./saí.	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
a mm	550	758	913	758	913	575	852
b mm	398	603	758	-	-	416	693
c mm	-	-	-	174	177	-	-
d mm	-	-	-	335	487	-	-

Modelo	PRO ECO 50 V	PRO ECO 80 V	PRO ECO 100 V	PRO ECO 80 H	PRO ECO 100 H	PRO ECO 30 V SLIM	PRO ECO 50 V SLIM
Código	3200456	3200457	3200458	3200459	3200460	3700258	3605197
Preço Euros	**225,00**	**255,00**	**282,00**	**255,00**	**284,00**	**225,00**	**237,00**

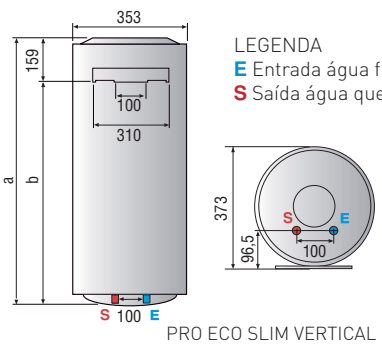
INSTAFIX Caixa de 5 suportes universais código 3208080 preço 31,00 €



PRO ECO VERTICAL



PRO ECO HORIZONTAL



LEGENDA
E Entrada água fria
S Saída água quente

PRO ECO SLIM VERTICAL

PRO TD/TS

80-100-150-200

Nanomix

CE

Termoacumulador eléctrico de média capacidade
Instalação mural vertical
Resistência blindada

NOVIDADE
GAMA 150-200 L

DEPÓSITO ESMALTADO

RESPEITO PELO MEIO-AMBIENTE

REGULAÇÃO MECÂNICA DA TEMPERATURA

COMPATÍVEL COM

- SERPENTINA DE PERMUTA
- 3 ANOS DE GARANTIA DO DEPÓSITO
- REGULAÇÃO PRECISA PERSONALIZÁVEL DA TEMPERATURA
- RESET FÁCIL E IMEDIATO
- ÂNODO DE MAGNÉSIO DE GRANDES DIMENSÕES
- VÁLVULA SEGURANÇA TESTADA A 8 BAR
- COMPATÍVEL COM INSTALAÇÃO SOLAR TÉRMICO
- COMPATÍVEL COM BARRA INSTAFIX

preparado para
instalação
solar
térmica

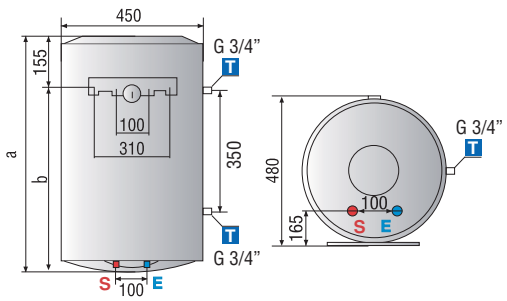
Dados técnicos - Dimensões do produto

		PRO TD		PRO TS	
		80 VTD	100 VTD	150 VTS	200 VTS
Capacidade	l	80	100	150	200
Potência	W	1.800	1.800	2.000	2.500
Voltagem	V	230	230	230	230
Tempo aquec. (ΔT=45°C)	h. min.	2,35	3,13	4,07	5,30
Temp. máx. exercício	°C	75	75	75	75
Dispersão térmica	kWh/24h	1,22	1.39	1,9	2,7
Pressão máx. exercício	bar	8	8	8	8
Peso bruto	kg	24	28	47	57
Índice protecção	IP	IPX3	IPX3	IPX4	IPX4

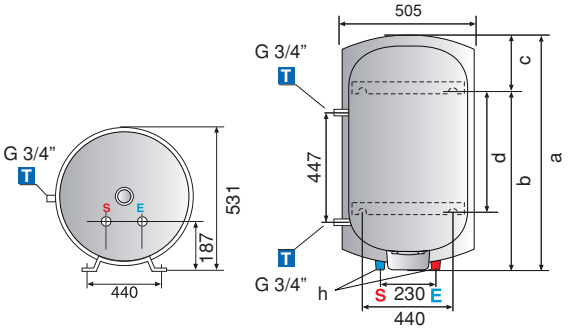
	PRO TD		PRO TS	
	80 VTD	100 VTD	150 VTS	200 VTS
Tubos entrada/ saída	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"
a mm	758	913	1173	1489
b mm	603	758	784	1084
c mm			389	405
d mm			500	800

Modelo	PRO 80 VTD	PRO 100 VTD	PRO 150 VTS	PRO 200 VTS
Código	3200413	3200415	3060251	3060291
Preço Euros	**262,00**	**292,00**	**530,00**	**625,00**

INSTAFIX Caixa de 5 suportes universais código 3208080 preço 31,00 €



MODELO PRO TD (Ligações à direita)



MODELO PRO TS (Ligações à esquerda)

LEGENDA
E Entrada água fria
S Saída água quente
T Rácor serpentina 3/4"

Pequena capacidade
termoacumuladores

Desenho novo e medidas compactas.

Estes modelos cabem em qualquer local, oferecendo água quente para o banho de forma instantânea.

SHAPE S OR / UR

Termoacumuladore eléctrico de pequena capacidade
Para instalação sobre o lava-mãos (OR) e por baixo do lava mãos (UR)
Resistência blindada

RESPEITO PELO MEIO-AMBIENTE

REGULAÇÃO MECÂNICA DA TEMPERATURA

ANTI-GELO

- 5 ANOS DE GARANTA DO DEPÓSITO
- DEPÓSITO ESMALTADO EM TITÂNIO A 850°C
- ÂNODO DE MAGNÉSIO DE GRANDES DIMENSÕES
- REGULAÇÃO MUITO PRECISA
- TERMOESTATO DE ALTA SENSIBILIDADE
- TEMPO DE AQUECIMENTO REDUZIDO

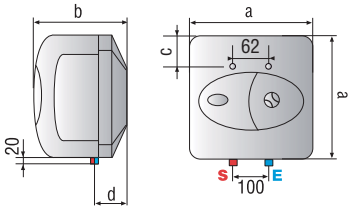
super
compacto

Dados técnicos - Dimensões do produto

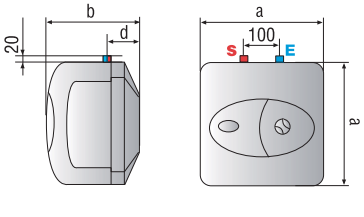
		SHAPE S OR		SHAPE S UR
		15 OR	30 OR	15 UR
Capacidade	l	15	30	15
Potência	W	1.200	1.500	1.200
Voltagem	V	230	230	230
Tempo aquec. (ΔT=45°C)	h. min.	0,44	1,1	0,44
Temp. máx. exercício	°C	75	75	75
Dispersão térmica	kWh/24h	0,53	0,61	0,65
Pressão máx. exercício	bar	8	8	8
Peso bruto	kg	7,4	12,8	7,4
Índice protecção	IP	IPX4	IPX4	IPX4

	SHAPE S OR		SHAPE S UR
	15 OR	30 OR	15 UR
Tubos entrada/ saída	1/2"	1/2"	1/2"
a mm	357	447	357
b mm	308	370	308
c mm	144	165	144
d mm	78	115	78

Modelo	SHAPE 15 OR	SHAPE 30 OR	SHAPE 15 UR
Código	3100212	3100215	3100213
Preço Euros	**188,00**	**218,00**	**188,00**



SHAPE S OR (Sobre o lava-mãos)



SHAPE S UR (Baixo do lava mãos)

LEGENDA
E Entrada água fria
S Saída água quente

PRO S

10-15-30

TBST

CE

Termoacumulador eléctrico de pequena capacidade
Para instalação apenas sobre lava-mãos
Resistência blindada

DEPÓSITO ESMALTADO

RESPEITO PELO MEIO-AMBIENTE

REGULAÇÃO MECÂNICA DA TEMPERATURA

ANTI-GELO

- 3 ANOS DE GARANTIA DO DEPÓSITO
- ÂNODO DE MAGNÉSIO
- REGULAÇÃO MUITO PRECISA
- TERMOESTATO DE ALTA SENSIBILIDADE

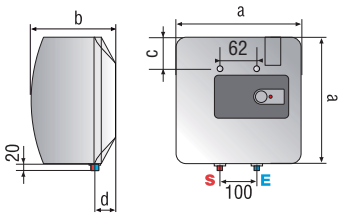
instalação **muito versátil**

Dados técnicos - Dimensões do produto

		PRO S		
		10 OR	15 OR	30 OR
Capacidade	l	10	15	30
Potência	W	1.200	1.200	1.500
Voltagem	V	230	230	230
Tempo aquec. (ΔT=45°C)	h. min.	0,3	0,45	1,1
Temp. máx. exercício	°C	75	75	75
Dispersão térmica	kWh/24h	0,43	0,53	0,61
Pressão máx. exercício	bar	8	8	8
Peso bruto	kg	6,6	7,5	10,4
Índice protecção	IP	IPX1	IPX1	IPX1

	PRO S		
	10 OR	15 OR	30 OR
Tubos entrada/ saída	1/2"	1/2"	1/2"
a mm	357	357	447
b mm	261	308	370
c mm	144	144	165
d mm	92	78	115

Modelo	PRO S 10 OR	PRO S 15 OR	PRO S 30 OR
Código	3100208	3100209	3100211
Preço Euros	**137,00**	**150,00**	**174,00**



LEGENDA
E Entrada água fria
S Saída água quente

Grande capacidade
termoacumuladores

Máxima eficiência e segurança na mesma solução.

Uma extensa gama de termoacumuladores para uma produção desafogada de água quente sanitária para uso doméstico.

A nova gama PRO ZEN dispõe de uma resistência embainhada para evitar vazar o depósito durante a manutenção e de um ânodo activo para prolongar a vida útil do equipamento.

PRO ZEN

150-200

PROFESSIONAL TECH

CE

Termoacumulador eléctrico de grande capacidade
Instalação mural vertical
Resistência embainhada

2 GARANTIA TOTAL ARISTON DE 2 ANOS

5 ANOS DE GARANTIA DO DEPÓSITO

Titanium PLUS

ANTI-CORROSÃO

CFC FREE

RESPEITO PELO MEIO-AMBIENTE

SEM REVISÃO DO ÂNODO

- 5 ANOS DE GARANTIA DO DEPÓSITO
- DEPÓSITO ESMALTADO A TITÂNIO A 850°C
- DIÂMETROS SUPER REDUZIDOS (Ø 505 MM)
- ÂNODO ELECTRÓNICO ANTI-CORROSÃO
- ÂNODO DE MAGNÉSIO DE GRANDES DIMENSÕES
- MANUTENÇAO MAIS FÁCIL SEM VAZAR O DEPÓSITO E PLETINA DE Ø 105 MM
- TERMOSTATO DE ALTA PRECISÃO
- LUZ PILOTO DE FUNCIONAMENTO RESISTENCIA E ÂNODO ELECTRÓNICO
- FÁCIL MANUSEAMENTO COM 2 PEGAS

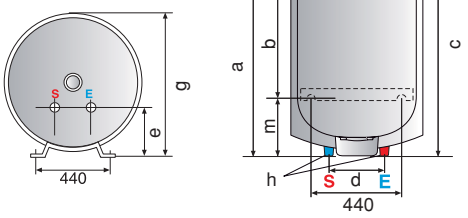
protecção anti-corrosão **máxima**

Dados técnicos - Dimensões do produto

		PRO ZEN	
		150 V	200 V
Instalação		Mural vertical	
Capacidade	l	150	200
Potência	W	1.800	2.400
Voltagem	V	230	230
Tempo aquec. (ΔT=45°C)	h. min.	5H12	5H28
Temp. máx. exercício	°C	65	65
Dispersão térmica	kWh/24h	1,62	1,91
Pressão máx. exercício	bar	6	6
Peso bruto	kg	39	47
Índice protecção	IP	IP 25 D	IP 25 D

	PRO ZEN	
	150 V	200V
h Tubos entrada/ saída	3/4"	3/4"
a mm	1.050	1.050
b mm	800	800
c mm	1.150	.480
d mm	230	230
e mm	175	175
g mm	510	510
k mm	100	430
m mm	250	250

Modelo	PRO ZEN HPC 150 V	PRO ZEN HPC 200 V
Código	3000021	3000239
Preço Euros	**482 ,00**	**552 ,00**



LEGENDA
E Entrada água fria
S Saída água quente

PRO ZEN

300

PROFESSIONAL TECH

CE

Termoacumulador eléctrico de grande capacidade
Instalação de chão
Resistência embainhada

SEM REVISÃO DO ÂNODO

ANTI-CORROSÃO

RESPEITO PELO MEIO-AMBIENTE

- 5 ANOS DE GARANTIA DO DEPÓSITO
- DEPÓSITO ESMALTADO A TITÂNIO A 850ºC
- DIÂMETROS SUPER REDUZIDOS (Ø 505 MM)
- ÂNODO ELECTRÓNICO ANTI-CORROSÃO
- ÂNODO DE MAGNÉSIO DE GRANDES DIMENSÕES
- MANUTENÇÃO MAIS FÁCIL SEM VAZAR O DEPÓSITO
- TERMOSTATO DE ALTA PRECISÃO
- LUZ PILOTO DE FUNCIONAMENTO RESISTENCIA E ÂNODO ELECTRÓNICO

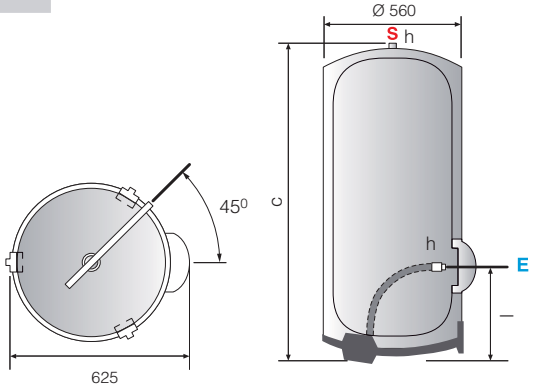
fiabilidade e conforto **máximo**

Dados técnicos - Dimensões do produto

		PRO ZEN
		300
Instalação		Suelo
Capacidade	l	300
Potência	W	3.000
Voltagem	V	230
Tempo aquec. (ΔT=45°C)	h. min.	5H54
Temp. máx. exercício	°C	65
Dispersão térmica	kWh/24h	2,4
Pressão máx. exercício	bar	6
Peso bruto	kg	75
Índice protecção	IP	IP 25 D

	PRO ZEN
	300
h Tubos entrada/ saída	3/4"
c mm	1.800
l mm	365

Modelo	PRO ZEN HPC 300 ST
Código	3000263
Preço Euros	**822,00**



LEGENDA
E Entrada água fria
S Saída água quente

PRO B H

150-200

Termoacumulador eléctrico de grande capacidade
Instalação mural horizontal
Resistência blindada

DEPÓSITO ESMALTADO

RESPEITO PELO MEIO-AMBIENTE

- 3 ANOS DE GARANTIA DO DEPÓSITO
- ÂNODO MAGNÉSIO DE GRANDES DIMENSÕES
- MÁXIMA PROTECÇÃO: IP 25 D

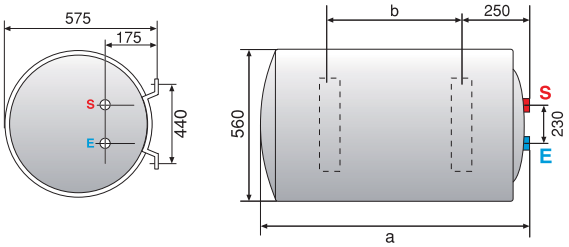
grande capacidade **mural horizontal**

Dados técnicos - Dimensões do produto

		PRO B	
		150 H	200H
Capacidade	l	150	200
Potência	W	2.000	2.000
Voltagem	V	230	230
Tempo aquec. (ΔT=45°C)	h. min.	4,21	5,48
Temp. máx. exercício	°C	65	65
Dispersão térmica	kWh/24h	1,87	2,07
Pressão máx. exercício	bar	6	6
Peso bruto	kg	38	46
Índice protecção	IP	IP25D	IP25D

	PRO B	
	150 H	200H
Tubos entrada/ saída	3/4"	3/4"
a mm	1.010	1.270
b mm	500	800
c mm		

Modelo	PRO B 150 H	PRO B 200 H
Código	3010490	3010491
Preço Euros	**387,00**	**426,00**



LEGENDA
E Entrada água fria
S Saída água quente

PRO B V

150-200

Termoacumulador eléctrico de grande capacidade
Instalação mural vertical
Resistência blindada

DEPÓSITO ESMALTADO

RESPEITO PELO MEIO-AMBIENTE

- 3 ANOS DE GARANTIA DO DEPÓSITO
- ÂNODO MAGNÉSIO DE GRANDES DIMENSÕES
- MÁXIMA PROTECÇÃO: IP 25 D
- INSTALAÇÃO VERTICAL

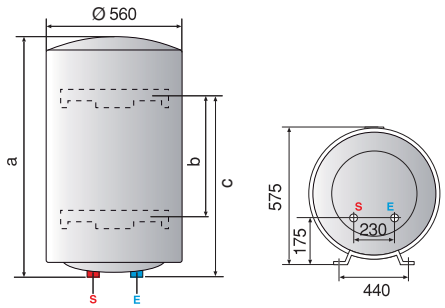
grande capacidade **mural vertical**

Dados técnicos - Dimensões do produto

		PRO B V	
		150 V	200 V
Capacidade	l	150	200
Potência	W	1.800	2.200
Voltagem	V	230	230
Tempo aquec. (ΔT=45°C)	h. min.	4,50	5,45
Temp. máx. exercício	°C	65	65
Dispersão térmica	kWh/24h	1,5	1,85
Pressão máx. exercício	bar	7	7
Peso bruto	kg	37	45
Índice protecção	IP	IP25D	IP25D

	PRO B V	
	150 V	200 V
Tubos entrada/ saída	3/4"	3/4"
a mm	1.010	1.270
b mm	500	800
c mm	750	1.050
Instalação mural vertical		

Modelo	PRO B 150 V	PRO B 200 V
Código	3010160	3010161
Preço Euros	**387,00**	**426,00**



LEGENDA
E Entrada água fria
S Saída água quente

PRO B STI

500

Termoacumulador eléctrico de grande capacidade
Instalação mural vertical
Resistência blindada

RESPEITO PELO MEIO-AMBIENTE

PONTO DE INSPECÇÃO

- 3 ANOS DE GARANTIA DO DEPÓSITO
- DEPÓSITO ESMALTADO EM TITÂNIO A 850°C
- ÂNODO MAGNÉSIO DE GRANDES DIMENSÕES
- MÁXIMA PROTECÇÃO: IP 25 D
- GRANDE CAUDAL DE ÁGUA QUENTE
- POSSIBILIDADE DE INSTALAÇÃO TRIFÁSICA

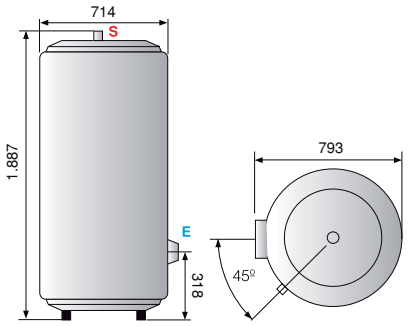
grande capacidade **de chão**

Dados técnicos - Dimensões do produto

		PRO B STI
		500 STI
Capacidade	l	500
Potência	W	6.000
Voltagem	V	230/400 TRI
Tempo aquec. (ΔT=45°C)	h. min.	4,55
Temp. máx. exercício	°C	80
Dispersão térmica	kWh/24h	3,02
Pressão máx. exercício	bar	6
Peso bruto	kg	96
Índice protecção	IP	IP25D

	PRO B STI
	500 STI
Tubos entrada/ saída	1"

Modelo	PRO B 500 STI
Código	3070180
Preço Euros	**1.808,00**



LEGENDA
E Entrada água fria
S Saída água quente

Esquentadores a gás
Conforto instantâneo para todos

ESTANQUE TERMOSTÁTICO
11-14 l/min

FAST PREMIUM FF
Segurança total
e conforto imediato
Página 38

VENTILADO TERMOESTÁ
11-14 l/min

NEXT OFT
Máximo conforto
em espaço mínimo
Página 30

A Ariston amplia a sua gama de esquentadores a gás para oferecer ao utilizador mais conforto graça às suas versões termoestáticas, mais poupança energética com a possibilidade de integraçãocom instalações solares e mais segurança coma sua versão estanque e ventilada.

Os panéis de comandos combinam tecnologia, elegância e mais intuitivos para facilitar a utilização.

A nova geração de esquentadores a gás Ariston é fácil de instalar-graças às suas dimensões compactas e a uma variedade de modelos adaptável a qualquer situação de saída de fumos.

UM MODELO PARA CADA NECESSIDADE

TICO

NEXT OTD
Instalação exterior
com comando à distância
Página 33

VENTILADO TERMOESTÁTICO
11-14 l/min com pilhas e com fio

NOVIDADE

FAST EVO B
Conforto e simplicidade
de utilização
Página 34

NOVIDADE

FAST EVO C
O conforto mais
intuitivo
Página 37

CONFORT

Prestações NEXT
a nova geração de esquentadores a gás

conforto

de máximas prestações

ESQUENTADORES TERMOSTÁTICOS: MAIS CONFORTO E TEMPERATURA PERFEITA

Mede a temperatura à entrada de água fria e à saída de água quente do esquentador graças às sondas NTC de alta precisão.

Modula a potência e permite poupanças energéticas já aquece a água exactamente como o utilizador necessita evitando desperdícios.

A temperatura segue estável mesmo que existam vários pedidos de água quente de forma simultânea graças à modulação de potência.

O ESQUENTADOR MENOS PROFUNDO DO MERCADO

Instalação em qualquer local graças às suas dimensões reduzidas

Apenas 13 cm de profundidade!

VERSÃO PARA INTERIOR

GREEN

COMPATÍVEL SOLAR

• Preparado para ligar com instalaçõess solares.

• Se a temperatura da água pré-aquecida pelo sistema solar é superior ou igual à temperatura desejada pelo utilizador p esquentador não arranca

• Permite poupar energia ao poder aproveitar a água pré-aquecida pela instalação solar.

SEGURANÇA VENTILADA

• Ideal para instalar o produto onde existem problemas com a evacuação de fumos.

• Cumpre com a normativa EN 26 e EN 298/2003

FÁCIL DE INSTALAR

• Ventilador integrado para assegurar uma evacuação completa e segura dos fumos para o exterior.

• Kits de evacuação de fumos e kits anti-gelo (-15ºC) para instalar em qualquer situação.

FÁCIL DE USAR

• O utilizador pode ajustar a temperatura de AQS que deseja entre 35º e 70º através do uso do display LCD com teclas soft touch muito intuitivos.

• Controlo remoto sem fios para visualizar e modificar a temperatura à distância.

FÁCIL DE MANTENER

Visualização dos códigos de erros no display LCD para facilitar a manutenção deo esquentador.

1. Menu banheira

Permite programar o esquentador para uma quantidade de água a uma temperatura desejada.

O esquentador avisa com um sinal sonoro quando o volume programado de água quente já está disponível para utilização.

2. On/Off

3. Aumento da temperatura da água

4. Redução da temperatura

VERSÃO NEXT PARA EXTERIOR

A versão NEXT OTD permite instalar o esquentador no exterior da habitação assegurando o seu bom funcionamento face às intempéries.

Comando à distância com fios de série para visualização e modificação da temperatura à distância em qualquer ponto da habitação.

VERSÃO PARA EXTERIOR

NEXT OFT

11-14 OFT

Esquentador a gás instantâneo ventilado

REGULAÇÃO ELECTRÓNICA DA TEMPERATURA

CONTROLO ELECTRÓNICO

MEDIDAS ULTRA-PLANAS

COMPATÍVEL COM ENERGIA SOLAR

- IGNIÇÃO ELECTRÓNICA (220 V) POR IONIZAÇÃO DA CHAMA COM POUPANÇA DE GÁS ATÉ 25%
- MODULAÇÃO TERMOESTÁTICA ELECTRÓNICA PARA UM CONTROLO MAIS PRECISO DA TEMPERATURA
- DISPLAY LCD COM TECLAS SOFT TOUCH DE FÁCIL UTILIZAÇÃO
- COMPATÍVEL COM INSTALAÇÕES SOLARES
- DIMENSÕES ULTRA REDUZIDAS

ventilado

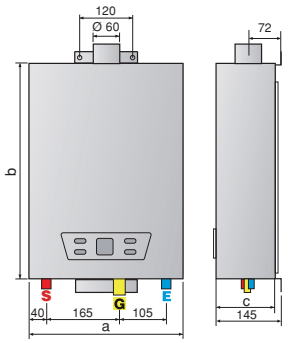
Dados técnicos - Dimensões do produto

		NEXT 11 OFT	NEXT 14 OFT
Categoria		II2H3P	II2H3P
Tipo		B23 / B53	B23 / B53
Ignição electrónica		Ionização (sem piloto; 220 v)	
Potência térmica nominal	kW	22 / 5	28 / 6
Potência útil mín./nominal	kW	19,6 / 4,5	25 / 5,4
Caudal específico AQS (ΔT=25°C)	l/ min.	11	14
Caudal de água mínimo	l/ min.	2	2
Alimentação eléctrica	V	230 / 50	
Índice protecção		X4D	
Peso bruto	kg	11,6	12,8
Tipo de gás		NAT / GPL	NAT

	NEXT 11 OFT	NEXT 14 OFT
Tubos entrada	G 1/2"	G 1/2"
Tubo saída	G 1/2"	G 1/2"
Tubo gás	G 3/4"	G 3/4"
Tubo evacuação Ø mm	60	60
a mm	350	350
b mm	563	563
c mm	130	130

Modelo	NEXT 11 OFT MET	NEXT 11 OFT GPL	NEXT 14 OFT MET
Código	3612011	3612009	3632065
Preço Euros	**330,00**	**330,00**	**390,00**
Kit evacuação de fumos	3318570	3318570	3318570
Preço total Euros*	**356,00**	**356,00**	**416,00**

* O preço total inclui, além do esquentador, o kit hidráulico de instalação 3612402 e o kit horizontal de evacuação de fumos com Ø 60 mm 3318570.



LEGENDA
E Entrada água fia G 1/2"
S Saída água quente G 1/2"
G Entrada gás G 3/4"

NEXT OTD

11-16 OTD

Comando à distância

Esquentador a gás instantâneo de câmara aberta e ventilado

REGULAÇÃO ELECTRÓNICA DA TEMPERATURA

CONTROLO ELECTRÓNICO

MEDIDAS ULTRA-PLANAS

COMPATÍVEL COM ENERGIA SOLAR

- IGNIÇÃO ELECTRÓNICA (20 V.) POR IONIZAÇÃO DE CHAMA COM POUPANÇA DE GÁS ATÉ 25%
- MODULAÇÃO TERMOESTÁTICA ELECTRÓNICA PARA UM CONTROLO MAIS PRECISO DA TEMPERATURA
- COMPATÍVEL COM INSTALAÇÕES SOLARES
- DIMENSÕES ULTRA REDUZIDAS
- KIT ANTI-GELO DE SÉRIE
- COMANDO À DISTÂNCIA COM FIOS DE SÉRIE

Instalação exterior

Dados técnicos - Dimensões do produto

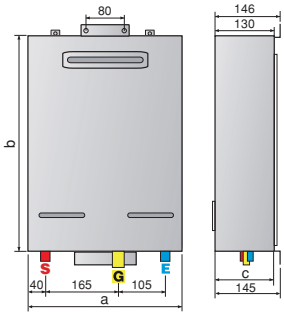
		NEXT 11 OTD	NEXT 16 OTD
Categoria		A3	A3
Tipo		B23 / B53	B23 / B53
Ignição electrónica		Ionização (sem piloto; 220 v)	
Potência térmica nominal	kW	22 / 5	31/ 6
Potência útil mín./nominal	kW	19,6 / 4,5	27,6 / 5,4
Caudal específico AQS (ΔT=25°C)	l/ min.	11	16
Caudal de água mínimo	l/ min.	2	2
Alimentação eléctrica	V	230 / 50	
Índice protecção		X5D	
Peso bruto	kg	11,6	12,8
Tipo de gás		NAT / GPL	NAT

	NEXT 11 OTD	NEXT 16 OTD
Tubos entrada	G 1/2"	G 1/2"
Tubo saída	G 1/2"	G 1/2"
Tubo gás	G 3/4"	G 3/4"
Tubo evacuação Ø mm	60	60
a mm	350	350
b mm	563	563
c mm	130	130

Modelo	NEXT 11 OTD MET	NEXT 11 OTD GPL	NEXT 16 OTD MET
Código	3612012	3612014	3612013
Preço Euros	**370,00**	**370,00**	**427,00**
Kit evacuação de fumos	3612402	3612402	3612402
Preço total Euros*	**383,00**	**383,00**	**440,00**

* O preço total inclui, além do esquentador, o kit hidráulico de instalação 3612402.
Não necessita de evacuação de fumos quando instalado no exterior.

LEGENDA
E Entrada água fia G 1/2"
S Saída água quente G 1/2"
G Entrada gás G 3/4"



Nova gama FAST EVO

Conforto em todos os sentidos

Conforto termostático

COMANDO INTUITIVO DE FÁCIL UTILIZAÇÃO

Um só comando intuitivo permite ajustar a temperatura da água: a potência do queimador adapta-se automaticamente.

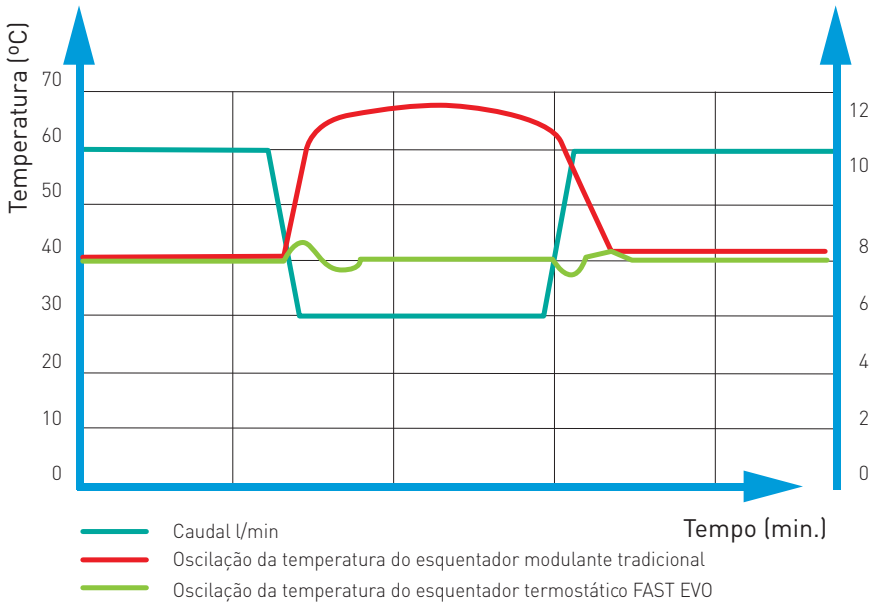
1. Posição ON/OFF
2. Ajuste de la temperatura
3. Led de baixo nível de bateria (pilhas) e de erros

ESTABILIDADE DA TEMPERATURA VERSOS VARIAÇÕES DE CAUDAL

O utilizador pode ajustar a temperatura da água de 35ºC a 65ºC com apenas um comando para conseguir o máximo conforto. A sonda NTC é encarregada de medir a temperatura da água com frequência para um controlo total.

E ainda, o esquentador manterá estável a temperatura mesmo que existam variaçõesde caudal de água na habitação graças à modulação electrónica do queimador.

Também se adapta a todo o tipo de instalação já que pode funcionar com uma pressão de água mínima de 0,1 bar graças ao pressostato de alta pressão.



FAST EVO: GARANTIA DE CONFORTO E ECONOMIA!

ATÉ 38% DE ECONOMIA ENERGÉTICA EM CONSUMO DE GÁS

O esquentador FAST EVO alcança até 38% de economia em gás comparado com um esquentador de chama piloto uma vez que o esquentador apenas consome gás quando está em funcionamento. Enquando a sua modulação termostática também é mais eficiente face a outros esquentadores electrónicos.

Preparado para ser ligado a instalações solares graças a um kit solar específico que permite ao esquentador não consumir gás se a temperatura da água proviniente do solar for suficiente.

GREEN

FÁCIL DE INSTALAR E DE MANTER

RÁPIDA INSTALAÇÃO
- Esquema com dimensões e ligações do esquentador na mesma caixa do produto.

FÁCIL MANUTENÇÃO
- Kit hidráulico de instalação incluído de série com o esquentador.
- Filtro de água de fácil acesso para eliminar impurezas à entrada do esquentador.

MÁXIMA SEGURANÇA

Para uma máxima segurança o esquentador pára em casa de sobreaquecimento ou falta de ignição:
- Sensor de sobreaquecimento no permutador
- Sensor de sobreaquecimento na saída de fumos
- Sensor de chama

FAST EVO C

VERSÃO COM CABO

Nova versão com cabo que permite **evitar a utilização de pilhas** na alimentação eléctrica.

Maior conforto de utilização graças a um display de LED que permite ver a temperatura de forma clara.

Inclui um transformador eléctrico de 230 V-50 Hz a 1,5 V com a máxima protecção eléctrica IPX5.

1 Botão Reset
2 Diminuição temperatura água
3 Botão ON/OFF
4 Aumento temperatura água

Inovador display para um ajuste mais preciso da temperatura

FAST EVO B

11-14 B

Esquentador a gás instantâneo de câmara aberta e termostático

NOVIDADE
DISPONÍVEL
SEPTEMBRO 2013

REGULAÇÃO MECÂNICA DA TEMPERATURA

CONTROLO ELECTRÓNICO

COMPATÍVEL COM ENERGIA SOLAR

- IGNIÇÃO ELECTRÓNICA (220 V) COM FIO (SEM PILHAS) COM ECONOMIA DE GÁS ATÉ 38%.
- MODULAÇÃO TERMOSTÁTICA ELECTRÓNICA PARA UM CONTROLO MAIS PRECISO E GRANDE ESTABILIDADE DA TEMPERATURA
- UM SÓ COMANDO DE AJUSTE DE TEMPERATURA PARA UMA UTILIZAÇÃO MAIS FÁCIL
- FUNCIONA COM UMA PRESSÃO MÍNIMA DE ÁGUA DE 0,1 BAR
- COMPATÍVEL COM INSTALAÇÕES SOLARES
- MÁXIMA SEGURANÇA COM SENSORES DE FUMOS, ÁGUA E DETECTOR DE CHAMA

tiro natural termostático

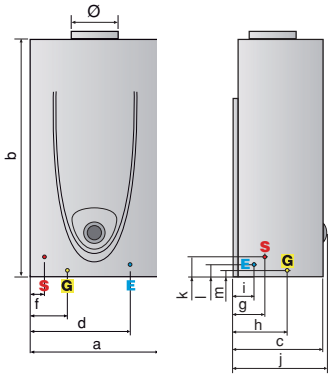
Dados técnicos - Dimensões do produto

		FAST EVO 11 ONT B	FAST EVO 140NT B
Categoría		II2HM3+	II2HM3+
Tipo		B11bs	B11bs
Ignição electrónica		SÍ	
Potência nominal mín./max.	kW	9,5/21,5	10,5/27
Potência útil mín./nominal	kW	8,5/19,0	9,0/24
Caudal específico AQS (ΔT=25°C)	l/ min.	11	14
Caudal de água mínimo	l/ min.	>2	>3
Pressão mínima de agua	bar	0,1	0,1
Índice protecção		X4D	
Alimentação eléctrica	V	2x1,5V LR20	
Peso bruto	kg	8,9	10,2
Tipo de gás		NAT/BUT/PROP	NAT/BUT/PROP

	FAST EVO 11 ONT B	FAST EVO 140NT B
Tubos entrada	G 1/2"	G 1/2"
Tubo saída	G 1/2"	G 1/2"
Tubo gás	G 1/2"	G 1/2"
Tubo evacuação Ø mm	110	130
a mm	310	370
b mm	580	580
c mm	210	230
d mm	228,5	264
e mm	87	117
f mm	37	10
g mm	58,8	58,8
h mm	131,5	131,5
i mm	54	58
j mm	230	250
k mm	25	23
l mm	16	11,2
m mm	22,5	22,5

Modelo	FAST EVO 11 ONT B NAT	FAST EVO 11 ONT B GPL	FAST EVO 14 ONT B NAT	FAST EVO 14 ONT B GPL
Código	3632029	3632030	3632031	3632032
Preço Euros*	**244,00**	**244,00**	**276,00**	**276,00**

* O preço inclui o kit hidráulico de instalação.



LEGENDA
E Entrada água fia G 1/2" **S** Saída água quente G 1/2" **G** Entrada gás G 1/2".

FAST EVO C

Esquentador a gás instantâneo de câmara aberta e termostático

NOVIDADE
DISPONÍVEL
OUTUBRO 2013

REGULAÇÃO ELECTRÓNICA DA TEMPERATURA

CONTROLO ELECTRÓNICO

COMPATÍVEL COM ENERGIA SOLAR

- IGNIÇÃO ELECTRÓNICA (220 V) COM FIO (SEM PILHAS) COM ECONOMIA DE GÁS ATÉ 38%.
- MODULAÇÃO TERMOSTÁTICA ELECTRÓNICA PARA UM CONTROLO MAIS PRECISO E GRANDE ESTABILIDADE DA TEMPERATURA
- DISPLAY LED COM BOTÕES SOFT TOUCH DE FÁCIL UTILIZAÇÃO
- FUNCIONA COM UMA PRESSÃO DE ÁGUA MÍNIMA DE 0,1 BAR
- COMPATÍVEL COM INSTALAÇÕES SOLARES
- MÁXIMA SEGURANÇA COM SENSORES DE FUMOS, ÁGUA E DETECTOR DE CHAMA

versão com fio
(sin pilas)

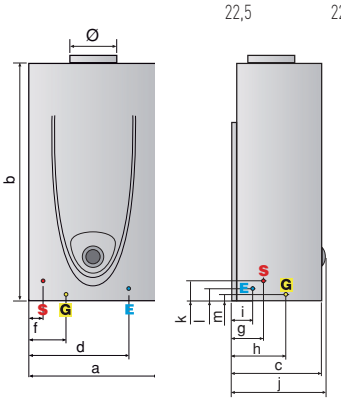
Dados técnicos - Dimensões do produto

		FAST EVO 11 ONT C	FAST EVO 14 ONT C
Categoría		II2HM3+	II2HM3+
Tipo		B11bs	B11bs
Ignição electrónica		SÍ	
Potência nominal mín./max.	kW	9,5/21,5	10,5/27
PPotência útil mín./nominal	kW	8,5/19,0	9,0/24
Caudal específico AQS (ΔT=25°C)	l/ min.	11	14
Caudal de água mínimo	l/ min.	>2	>3
Pressão mínima de agua	bar	0,1	0,1
Índice protecção		X4D	
Tensão/Alimentação	V/Hz	230 / 50	
Peso bruto	kg	8,9	10,2
Tipo de gás		NAT/BUT/PROP	BUT/PROP

	FAST EVO 11 ONT C	FAST EVO 14 ONT C
Tubos entrada	G 1/2"	G 1/2"
Tubo saída	G 1/2"	G 1/2"
Tubo gás	G 1/2"	G 1/2"
Tubo evacuação Ø mm	110	130
a mm	310	370
b mm	580	580
c mm	210	230
d mm	228,5	264
e mm	87	117
f mm	37	10
g mm	58,8	58,8
h mm	131,5	131,5
i mm	54	58
j mm	230	250
k mm	25	23
l mm	16	11,2
m mm	22,5	22,5

Modelo	FAST EVO 11 ONT C NAT	FAST EVO 11 ONT C GPL	FAST EVO 14 ONT C GPL
Código	3632098	3632099	3632100
Preço Euros*	**295,00**	**295,00**	**350,00**

* O preço inclui o kit hidráulico de instalação.



LEGENDA
E Entrada água fia G 1/2" **S** Saída água quente G 1/2" **G** Entrada gás G 1/2".

Grande conforto
e segurança total

solar
compatível

Fast Premium é o novo esquentador a gás para a produção água quente sanitária, compatível com instalações solares através de um Kit específico opcional.

Graças à sua câmara estanque, o Fast Premium garante a máxima segurança inclusive em lugares sem ventilação. Fast Premium é seguro, eficiente e fácil de utilizar.

FÁCIL INSTALAÇÃOO E MANUTENÇÃO

Saída de fumos centralizada
Acesso fácil aos componentes

TEMPERATURA CONSTANTE

O seu inovador controlo electrónico permite ao utilizador seleccionar a temperatura ideal com um só comando. Fast Premium manterá constante mesmo com variações de pedidos A.Q.S. graças às duas sondas NTC que medem a temperatura da água, à entrada e à saída.

Regulação termoestática com sondas electrónicas

EXTREMA SIMPLICIDADE

1. On/Off
2. Ajuste da temperatura
3. Indicador de erros
4. Indicador de chama

FAST PREMIUM

11-14 FF

Esquentador a gás instantâneo de câmara estanque

REGULAÇÃO MECÂNICA DA TEMPERATURA

CONTROLO ELECTRÓNICO

COMPATÍVEL COM ENERGIA SOLAR

- CONTROLO PRECISO DA TEMPERATURA COM SONDAS NTC
- IGNIÇÃO ELECTRÓNICO POR IONIZAÇÃO DA CHAMA COM POUPANÇA DE GÁS ATÉ 25%
- FUNCIONAMENTO ÓPTIMO TAMBÉM COM PRESSÕES MÍNIMAS (0,3 BAR)
- PERFEICTAMENTE INTEGRÁVEL COM INSTALAÇÕES SOLARES
- FÁCIL DE INSTALAR
- SONDAS DE SEGURANÇA PARA LIMITAR A TEMPERATURA
- CONTROLO DOS PRODUTOS DE COMBUSTÃO COM PRESSOSTATO
- MÁXIMA SEGURANÇA

câmara estanque

Dados técnicos - Dimensões do produto

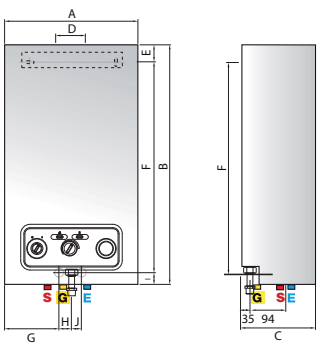
		FAST PREMIUM	
		11 FF	14 FF
Categoría		II2H3+	II2H3+
Tipo		B32,C12,C32,C42,C62,C82	B32,C12,C32,C42,C62,C82
Potência térmica máx./mín.	kW	21,8 / 9	27 / 9
Potência útil máx./mín.	kW	19,3 / 7	23,8 / 7
Caudal especifico A.C.S (ΔT=25°C)	l/min	11	14
Alimentação eléctrica	V / Hz	230 / 50	230 / 50
Índice protecção	IP	X4D	X4D
Peso bruto	Kg	21	21
Tipo de gás		NAT/GLP	NAT/GLP

	FAST PREMIUM	
	11 FF	14 FF
a mm	340	388
b mm	670	700
c mm	220	220
d mm	100	100
e mm	65	65
f mm	573	620
g mm	144	168
h mm	26	26
i mm	30,5	30,5
j mm	26	26

Modelo	FAST 11 SF MET	FAST 11 SF GPL	FAST 14 SF MET	FAST 14 SF GPL
Código	3300397	3300398	3300399	3300400
Preço Euros	**440,00**	**440,00**	**520,00**	**520,00**
Kit hidráulico de instalação	3318581	3318581	3318581	3318581
Kit evacuação de fumos	3318500	3318500	3318500	3318500
Preço total Euros*	**525,00**	**525,00**	**605,00**	**605,00**

* O preço total inclui, além do esquentador, o kit hidráulico de instalação 3318581 e o kit horizontal de fumos concêntrico Ø 80/110 mm 3318500.

LEGENDA
E Entrada água fia G 3/4"
S Saída água quente G 3/4"
G Entrada gás G 3/4"



ESQUENTADORES INSTANTÂNEOS

Acessórios para NEXT

	Código	Preço €
SISTEMAS DE DESCARGA COM TUBOS Ø 80 mm		
Adaptador Ø 60/80	3318576	16,00
Extensão Ø 80 L = 2000	3318022	53,00
Extensão Ø 80 L = 1000	3318023	26,00
10 Extensões Ø 80 L = 500	3318025	126,00
Curva Ø 80 90°- 2 peças	3318019	32,00
Curva Ø 80 45°- 2 peças	3318020	30,00
Terminal aço inoxidável Ø 80	3318578	10,00
SISTEMAS DE DESCARGA COM TUBOS Ø 60 mm		
Kit completo horizontal Ø 60 L = 600 mm	3318570	26,00
Extensão Ø 60 M-F L = 1000 mm	3318571	14,00
Extensão Ø 60 M-F L = 500 mm	3318572	14,00
Codo Ø 60 M-F 90°	3318573	14,00
Codo Ø 60 M-F 45°	3318574	14,00
Terminal vertical Ø 60	3318575	60,00
Peça de união Ø 60/60 F-F	3318577	10,00
ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO E INTEGRAÇÃO SOLAR TÉRMICA		
Kit hidráulico de instalação (de série com NEXT OFT)	3612402	13,00
Válvula misturadora termostática para integração com sistemas solares	3024085	112,00
KIT DE TRANSFORMAÇÃO A GÁS		
Kit transformação gás de GPL a MET (11 litros)	3632004	12,00
Kit transformação gás de MET a GPL (11 litros)	3632005	12,00
Kit transformação gás de GPL a MET (14-16 litros)	3632006	12,00
Kit transformação gás de MET a GPL (14-16 litros)	3632007	12,00

Acessórios para FAST PREMIUM

	Código	Preço €
SISTEMAS DE ASPIRAÇÃO-DESCARGA COM TUBOS COAXAIS Ø 80/110 mm		
Kit saída horizontal Ø 80/110 mm	3318500	75,00
Kit saída vertical à cobertura Ø 80/110 mm	3318497	238,00
Adaptador 80/110 a 80/80 mm	3318507	95,00
Extensão 500 mm Ø 80/110 mm	3318505	26,00
Sistema de união Ø 80/110 mm	3318504	28,00
Curva 45° Ø 80/110 mm	3318502	50,00
Curva 90° Ø 80/110 mm	3318503	43,00
SISTEMAS DE ASPIRAÇÃO-DESCARGA COM TUBOS SEPARADOS Ø 80		
Extensão 800 mm + 2 virolas + terminal saída Ø 80 mm	3318508	85,00
Extensão 2.000 mm Ø 80 mm	3318509	67,00
Extensão 1.000 mm Ø 80 mm	3318510	38,00
Curva 45° Ø 80 mm	3318513	28,00
Ccurva 90° Ø 80 mm	3318512	28,00
Sistema de união Ø 80 mm	3318514	15,00
ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO E INTEGRAÇÃO SOLAR TÉRMICA		
Kit hidráulico de instalação	3318581	10,00
Válvula misturadora termostática para integração com sistemas solares	3024085	112,00

Acessórios para FAST EVO

	Código	Preço €
ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO E INTEGRAÇÃO SOLAR TÉRMICA		
Válvula Misturadora termostática para integração com instalações solares	3632077	240,00
Kit de substituição FAST EVO-FAST	3632078	30,00
KIT DE TRANSFORMAÇÃO GÁS		
Kit transformação gás de BUT/PROP a NAT (11 litros)	3632066	12,00
Kit transformação gás de NAT a BUT/PROP (11 litros)	3632067	12,00
Kit transformação gás de BUT/PROP a NAT (14 litros)	3632070	12,00
Kit transformação gás de NAT a BUT/PROP (14 litros)	3632072	12,00

ARISTON

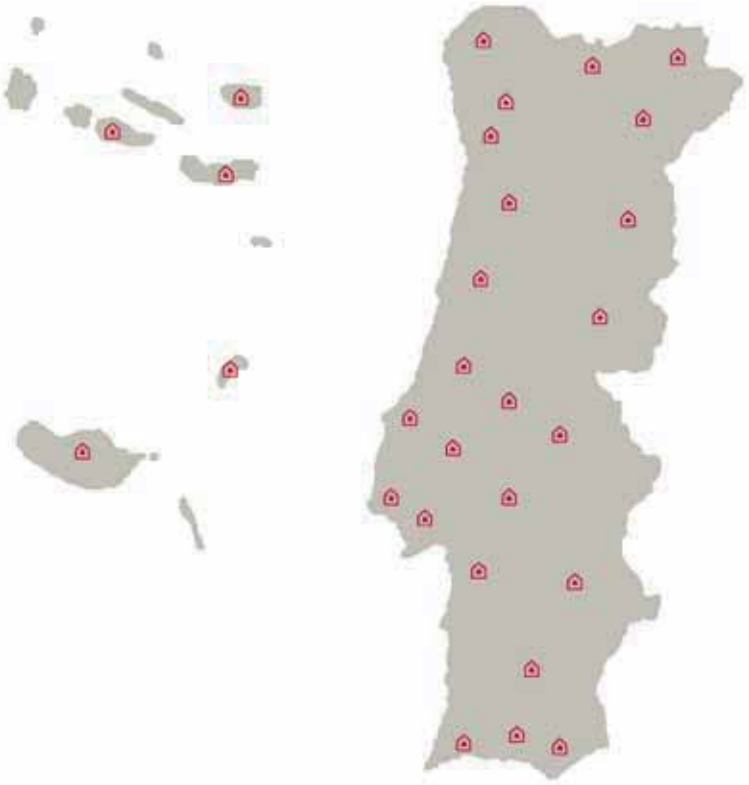
Visite a nossa página para utilizadores e profissionais

www.ariston.com

Pessoas e recursos ao serviço do seu conforto

PEÇAS ORIGINAIS PARA TROCA

COBERTURA TOTAL DO TERRITÓRIO NACIONAL



Serviço técnico oficial, SÓ HÁ UM

210 605 306

PROFISSIONAIS AUTORIZADOS

A rede de Serviços Técnicos Oficiais assegura a melhor manutenção dos produtos Ariston após a venda com todas as garantias:

- Qualidade certificada com ISO 9001 alcançada pela Ariston.
- Com formação certificada pela Ariston e com capacidade para poder realizar as intervenções sem a perda das condições da garantia oficial.
- Cobertura de serviço em todo o território nacional.
- Serviço de arranque dos produtos para a activação de garantias.
- Comercialização e troca de peças originais da marca.
- Serviçoes de estudo e aconselhamento personalizado sobre produtos e energias renováveis para o lar de acordo com a normativa vigente.

Contratos pós-venda

Cobertura legal e poupança

Os termoacumuladores elétricos têm uma garantia do fabricante de 2 anos peças deslocação e mão de obra.

Alguns modelos têm uma garantia básica de 3 ou 5 anos para a cuba.

Os esquentadores a gás têm uma garantia do fabricante de 2 anos peças deslocação e mão-de-obra.

Escolha o seu serviço

O Serviço Técnico Oficial Ariston é uma empresa de manutenção autorizada para actuar em nome fabricante para realizar intervenções de manutenção nos equipamentos sem perder as condições

Também oferece serviços de de manutnção aos utilizadores para aumentar a vida útil do seu equip proteger-se de eventuais inspecções evitando custos de deslocações e mão-de-obra.

Consulte as tarifas através do 219 605 306 ou www.ariston.com

Contratos de Manutenção

Contrato Prestige e Contrato Advanced

Contactar os nossos Serviços Técnicos

PROPORCIONE UMA LONGA VIDA AO SEU

Com uma inspecção anual garante-se a segurança e o correcto funcionamento do equipamento. Um controlo periódico do seu equipamento garante o melhor conforto para o seu lar com um menor consumo energéticos.

Os Serviços Técnicos oficiais prestam estes serviços de manutenção com múltiplas vantagens de custo e garantia.

Inspecção anual recomendada

Ariston Thermo Group declina qualquer responsabilidade por eventuais erros de imprensa ou transcrição de conteúdos neste catálogo-tarifa e reserva-se o direito de modificar sem aviso prévio os dados e características dos produtos nele indicados.
Código 411492 Setembro 2013 TANDA

ARISTON THERMO GROUP

ARISTON THERMO PORTUGAL
Equipamentos Termodomesticos, Sociedade unipessoal, Lda
Zona Industrial da Abrunheira
Sintra Business Park
Edifício 1 - Escritório 1K
2710-089 Sintra
Tel.: 219605300
Fax: 219616127

Telefone Assistência Técnica
219 605 306
E-mail: comercial.pt@aristonthermo.com

www.ariston.com

DESIGN ITALIANO