

NOVA EDIÇÃO



ARISTON

COMFORT ALWAYS ON



LISTA DE PREÇOS | OUTUBRO 2019

ÁGUA QUENTE | AQUECIMENTO | RENOVÁVEIS



ÍNDICE

/ CATÁLOGO TARIFA

- 4 _ COMFORT CHALLENGE
- 6 _ A EVOLUÇÃO DE ERP E ELD GESTÃO REEE
- 7 _ ARISTON NET

/ TERMOACUMULADORES HÍBRIDOS

- 8 _ LYDOS HYBRID

/ ÁGUA QUENTE SANITÁRIA

- 10 _ TERMOACUMULADORES ELÉTRICOS
- 13 _ ACESSÓRIOS TERMOACUMULADORES ELÉTRICOS
- 14 _ ESQUENTADORES A GÁS
- 14 _ ACESSÓRIOS ESQUENTADORES A GÁS
- 15 _ ACUMULADORES A GÁS
- 17 _ ACESSÓRIOS DE ACUMULADORES A GÁS

/ AQUECIMENTO

- 17 _ CALDEIRAS DE CONDENSAÇÃO
- 20 _ CALDEIRA CONVENCIONAL
- 21 _ EQUIPAMENTOS DE CONTROLO E REGULAÇÃO
- 23 _ ACESSÓRIOS CALDEIRAS
- 28 _ ACESSÓRIOS CALDERIAS HP

/ ENERGIA AEROTÉRMICA PARA AQS

- 32 _ NUOS, BOMBAS DE CALOR PARA ÁGUA QUENTE SANITÁRIA
- 34 _ ACESSÓRIOS NUOS

/ ENERGIA AEROTÉRMICA PARA AQUECIMENTO, ARREFECIMENTO E ÁGUA QUENTE

- 35 _ NIMBUS BOMBA DE CALOR MISTA (AQUECIMENTO, ARREFECIMENTO E AQS)
- 38 _ ACESSÓRIOS

/ ENERGIA SOLAR TÉRMICA

- 40 _ SOLUÇÕES EM KIT
- 42 _ COLETORES SOLARES E COMPONENTES
- 44 _ ACESSÓRIOS DE SOLAR
- 47 _ ACUMULADORES
- 48 _ ACESSÓRIOS ACUMULADORES

/ SERVIÇOS

- 49 _ LOGÍSTICA
- 49 _ CONDIÇÕES DE VENDA
- 50 _ GARANTIAS
- 51 _ CLUB MY TEAM

CONTACTE-NOS

/ 21 960 53 00 INFORMAÇÕES GERAIS

/ 21 960 53 05 ESTUDOS E INFORMAÇÕES TÉCNICAS



ARISTON

COMFORT ALWAYS ON

**LEVAMOS O CONFORTO
A ONDE NÃO IMAGINA**



ÁGUA QUENTE | AQUECIMENTO | RENOVÁVEIS

TECNOLOGIA TESTADA EM CONDIÇÕES EXTREMAS

Todos nós, temos a nossa própria ideia de conforto: certamente existem muitas formas de o sentir ou de o conceber, mas no fundo é o que todos nós desejamos, um lugar onde nos seja possível sentir confortáveis e tranquilos para tomar as nossas decisões e seguir em frente, seja na nossa primeira casa, ao formar uma família ou a envelhecer.

O nosso desafio é **oferecer o conforto que todos precisam** e em qualquer lugar do mundo, não importa quão difícil ou impossível seja. Por esse motivo, lançamos o **ARISTON COMFORT CHALLENGE**, uma missão que nos permitiu desafiar a nós mesmos como marca, **levando o conforto a um dos lugares mais remotos e com as condições climáticas mais extremas do planeta:** a Ilha Disko, na Groenlândia, um lugar onde um grupo de cientistas realiza pesquisas cruciais para medir os efeitos das mudanças climáticas no planeta e poder oferecer uma resposta eficaz para retardar o seu avanço.

Através desta missão, estabelecemos o objetivo de levar-lhes conforto, proporcionando-lhes um lugar confortável e acolhedor, para que o trabalho transcendental deste grupo de pessoas não parasse durante o inverno. Construímos uma casa, sustentável e eficiente, na qual Alteas ONE se apresentou como o aliado perfeito. Uma caldeira de condensação testada e capacitada para **oferecer o máximo rendimento e conforto**, mesmo nas condições mais extremas.

Tratava-se de oferecer uma solução num local inóspito para continuarem a trabalhar sem parar um problema que não pode esperar. Hoje, graças ao compromisso de Ariston, este grupo de cientistas podem continuar seu trabalho sem interrupções. **Desfrutando do máximo conforto e acompanhado pela melhor tecnologia** do mercado. Porque na Ariston nunca deixamos de inovar para adaptar o conceito de conforto às necessidades das pessoas e melhorar com isso sua qualidade de vida.



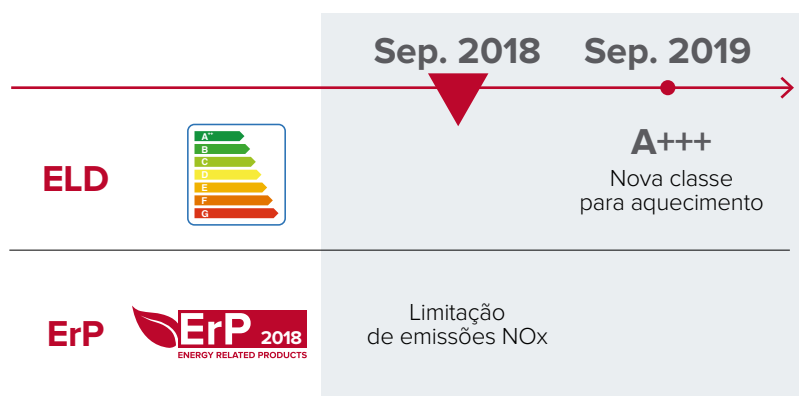
ARISTON CUIDA DO MEIO AMBIENTE

PRÓXIMOS PASSOS DA DIRECTIVA DE ECODESIGN (ERP) E ETIQUETA ENERGETICA (ELD)

Desde 26 de setembro de 2015 todos os produtos comercializados na Europa com a marcação CE, estão obrigados a cumprir uma série de requisitos ambientais que garantam:

- / MAIOR ECONOMIA ANUAL DE ENERGIA
- / E A REDUÇÃO DE EMISSÕES POLUENTES PARA A ATMOSFERA.

Além disso, os produtos devem incluir uma etiqueta obrigatória, a fim de tornar visível a classificação energética ErP para o consumidor final.



A próxima fase da diretiva ELD, de setembro de 2019, introduzirá uma nova classe de eficiência energética no aquecimento, atingindo a classificação A +++. Em setembro de 2018, entrou em vigor a fase da diretiva ErP que limita a entrada nos países da União Europeia, produtos que excedem o limite de emissões de gases poluentes fixados em 56mg de NOx / kWh. Os produtos contidos neste catálogo estão todos em conformidade com estas diretivas.

RECICLAGEM DE APARELHOS ELÉTRICOS

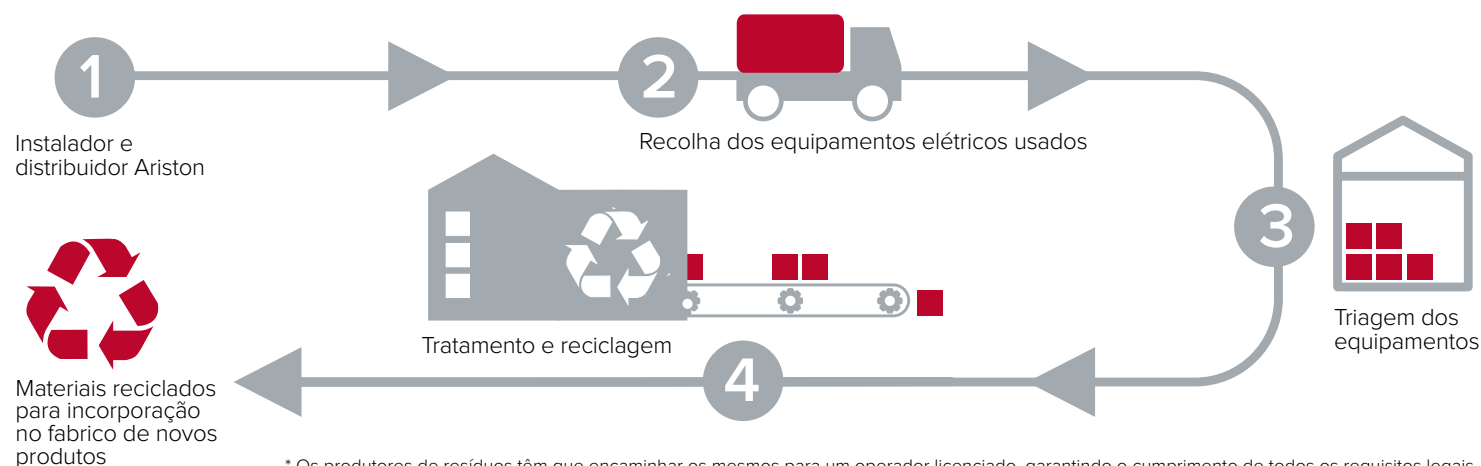
AJUDE-NOS A CUIDAR DO AMBIENTE, RECICLE!

A Ariston coloca à disposição de instaladores e distribuidores dos seus equipamentos elétricos e eletrônicos um serviço de reciclagem gratuito, em parceria com a Rede Electrão, gerida pela Amb3E, dando cumprimento ao Decreto-Lei nº 178/2006, de 5 de Setembro.*

ELECTRÃO

Serviço de Recolha de Equipamentos Elétricos usados

Nº Verde 800 262 333 Mail: recolhas@electrao.pt





SEMPRE LIGADO COM ARISTON NET



/ ONDE QUER QUE ESTEJA! SEMPRE AO SEU ALCANCE

Nunca antes a gestão e controlo da sua caldeira foi tão fácil: agora pode aquecer o seu lar e controlar a temperatura da água enquanto chega a casa.

/ ECONOMIZE ENERGIA UTILIZANDO UNICAMENTE A QUE NECESSITA.

Utilize a energia de uma maneira mais responsável controlando o seu consumo e programando de forma mais eficiente o uso da sua caldeira

/ CONTROLA O SEU CONSUMO COM ESTATÍSTICAS EXPRESSAS EM EUROS MAIS CLARO E COMPREENSÍVEL.

/ UM TÉCNICO SEMPRE A SEU LADO

Graças ao inovador sistema de monitorização, a app pode avisá-lo caso ocorra qualquer problema com o seu sistema. Ativando o serviço de diagnóstico a distância o seu serviço técnico oficial pode resolver de imediato muitos problemas sem necessidade de se deslocar à sua habitação

CONTROLO DE VOZ



E além disso agora pode controlar os dispositivos que funcionam com o ARISTON NET através do controlo de voz utilizando os assistentes de voz de Google Assistant, Siri da Apple e o Alexa da Amazon.

COMECE A USAR EM 3 PASSOS SIMPLES

1

INSTALAÇÃO
DO PRODUTO

2

CRIAR A SUA
CONTA

3

CONFIGURAR WIFI
E REGISTRO DE
PRODUTO



Descarregue a aplicação gratuita



Para mais informações visite ariston.com



TERMOACUMULADORES HÍBRIDOS

 **ARISTON**

Termoacumuladores híbridos



MODELO	POTÊNCIA W	DIMENSÕES (alto x largura x fundo) mm	INSTALAÇÃO	CLASSE ErP AQS de F a A+	PERFIL CONSUMO	CÓDIGO	PREÇO €
--------	---------------	---	------------	--------------------------------	-------------------	--------	---------

LYDOS HYBRID

O termoacumulador híbrido de classe A, que concilia o uso de resistência elétrica e bomba de calor para alcançar maior conforto e eficiência com o modo iMemory. Substituição direta de um termoacumulador elétrico tradicional da mesma capacidade, deixando ligações hidráulicas ocultas. Ânodo eletrônico PROTECH, resistência blindada vitrificada, acessível e completo display LCD. 2 anos de garantia total e 5 anos na caldeira sem revisão do ânodo.

80	1.200	1.032 x 465 x 465	Vertical	A	M	3629052	720,00
100	1.200	1.176 x 465 x 465	Vertical	A	M	3629053	850,00

ACESSÓRIOS PARA TERMOACUMULADORES HÍBRIDOS

KIT DE 5 SUPORTES UNIVERSAL INSTAFIX

Substitui qualquer termoacumulador sem ter que fazer novos furos na parede: 1º retire o termo existente 2º coloque INSTAFIX 3º pendure Lydos Hybrid

CÓDIGO

3208080

PREÇO €

35,00

DEPÓSITO DE RECOLHA DE CONDENSADOS

Na ausência de um esgoto para a saída dos condensados, coloque o depósito de recolha na parte inferior de Lydos Hybrid. Com uma capacidade de 6,5 litros, vão se acumulando durante mais de uma semana e uma vez cheio o produto avisa o utilizador através do display para que o esvazie.

3629055

69,00

GRUPO DE SEGURANÇA HIDRÁULICO 1/2"

877084

35,00

SIFÃO 1"

877086

7,00

LYDOS HYBRID CADA DIA A ÁGUA QUENTE CUSTA METADE

Um termoacumulador elétrico convencional pode representar 25% do consumo de eletricidade de uma casa, o mesmo que um frigorífico ou ar condicionado. Se no momento de escolher o frigorífico ou o ar condicionado, a maioria dos consumidores escolhe produtos de alta eficiência, a melhor opção é ser coerente também na hora de escolher um termoacumulador. **Lydos Hybrid é a única solução no mercado de termoacumuladores para promover a coerência energética dos lares.**

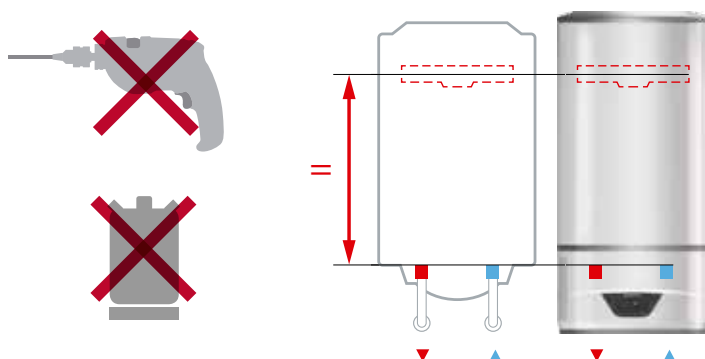


/ LYDOS HYBRID É O PRIMEIRO TERMOACUMULADOR ELÉTRICO CLASSE A

Lydos Hybrid permite economizar 50% de energia sobre termoacumulador elétrico de classe B graças à tecnologia híbrida gerida pela função **i-Memory**.

/ LYDOS HYBRID É O PRODUTO IDEAL PARA A SUBSTITUIÇÃO DE ...

- TERMOACUMULADORES ELÉTRICOS: serve a mesma instalação existente sem fazer modificações ou novos furos na parede.
- ESQUENTADORES DE GÁS: maior economia, conforto e segurança, sem garrafas de gás ou sem o custo fixo de contrato de gás.





ÁGUA QUENTE SANITÁRIA



Termoacumuladores elétricos

TERMOACUMULADORES PEQUENA CAPACIDADE



ANDRIS LUX ECO

Máxima classe energética ERP do mercado, função ECO EVO, desenho exclusivo para integração em qualquer espaço, display de led intuitivo para visualização e regulação eletrônica fácil da temperatura, resistência revestida anti corrosão e anticalcário. 2 anos de garantia total e 5 anos para a cuba.

30 OR EU	1.500	446 x 446 x 406	Sobre lava-mãos	A	S	3100552	312,00
----------	-------	-----------------	-----------------	---	---	---------	--------



ANDRIS LUX

Regulação fácil da temperatura, resistência revestida anti corrosão e anticalcário, depósito esmaltado em titânio a 850° C. 2 anos de garantia total e 5 anos para a cuba.

15 OR EU	1.200	360 x 360 x 346	Sobre lava-mãos	A	XXS	3100348	229,00
30 OR EU	1.500	447 x 447 x 410	Sobre lava-mãos	C	S	3100352	267,00



ANDRIS R

Gama compacta com regulação mecânica da temperatura, resistência blindada de cobre. 2 anos de garantia total e 3 anos para a cuba

10 OR EU	1.200	360 x 360 x 276	Sobre lava-mãos	A	XXS	3100327	159,00
15 OR EU	1.200	360 x 360 x 324	Sobre lava-mãos	A	XXS	3100332	175,00
15 UR EU	1.200	360 x 360 x 324	Baixo do lava-mãos	B	XXS	3100548	197,00
30 OR EU	1.500	447 x 447 x 389	Sobre lava-mãos	C	S	3100337	201,00

TERMOACUMULADORES DE MÉDIA CAPACIDADE

Uma nova experiência em água quente, com os modelos de termoacumuladores elétricos LYDOS & PRO1, têm um design novo e renovado, com mais disponibilidade de água quente e com mais possibilidades de funcionamento



LYDOS ECO

Termoacumulador inteligente com display de leds, função ECO EVO, regulação eletrônica da temperatura, resistência blindada, com as novas características da gama LYDOS (Waterplus, shower ready, TMAX), com ligações hidráulicas parcialmente escondidas. 2 anos de garantia total e 5 anos para a cuba.

50 V EU	1.500	528 X 450 X 470	Vertical	B	M	3201863	249,00
80 V EU	1.500	733 X 450 X 470	Vertical	B	M	3201864	291,00
100 V EU	1.500	885 X 450 X 470	Vertical	B	M	3201865	319,00

Gama compatível com o suporte Instafix 3208080.

Termoacumuladores elétricos

MODELO	POTÊNCIA W	DIMENSÕES (alto x largura x fundo) mm	INSTALAÇÃO	CLASSE ErP AQS de F a A+	PERFIL CONSUMO	CÓDIGO	PREÇO €
--------	---------------	---	------------	--------------------------------	-------------------	--------	---------

PRO1 ECO DRY MULTIS

Termoacumulador inteligente com display de leds, função ECO EVO, dupla resistência embainhada, multiposição (vertical e horizontal com as ligações à esquerda), regulação eletrônica da temperatura e com as novas características da gama PRO1 (Waterplus, shower ready e TMAX). 2 anos de garantia total e 5 anos para a cuba

30 SLIM EU	1.600 (2x800)	588 x 353 x 373	Multiposição	A	S	3700587	263,00
50 SLIM EU	1.800 (2x900)	837 x 353 x 373	Multiposição	B	M	3700588	274,00
80 EU	1.800 (2x900)	758 x 450 x 470	Multiposição	B	M	3201998	305,00
100 EU	1.800 (2x900)	913 x 450 x 470	Multiposição	B	M	3201999	337,00
120 EU	1.800 (2x900)	1.108 x 450 x 470	Multiposição	C	L	3700586	348,00

Gama compatível com o suporte Instafix 3208080

PRO1 ECO H

Termoacumulador inteligente com display de leds, função ECO EVO, regulação eletrônica da temperatura, resistência blindada, posição horizontal e com as novas características da gama PRO1 (Waterplus, shower ready e TMAX). 2 anos de garantia total 5 anos para a cuba.

80 H EU	1.500	450 x 758 x 470	Horizontal	B	M	3201955	291,00
100 H EU	1.500	450 x 913 x 470	Horizontal	B	M	3201952	319,00

PRO1 R

Termoacumulador com regulação exterior e mecânica da temperatura, resistência blindada, depósito esmaltado com um tratamento a 850°C. 2 anos de garantia total e 3 anos para a cuba.

50 V ES EU	1.500	573 x 450 x 480	Vertical	C	M	3201926	212,00
80 V ES EU	1.500	778 x 450 x 480	Vertical	C	M	3201927	247,00
100 V ES EU	1.500	918 x 450 x 480	Vertical	C	L	3201928	273,00
80 H ES EU	1.500	450 x 748 x 480	Horizontal	C	M	3201929	247,00
100 H ES EU	1.500	450 x 918 x 480	Horizontal	C	M	3201930	273,00

Gama vertical compatible con soporte universal Instafix 3208080

PRO1 R VTD / PRO R EVO VTS

Termoacumulador com serpentina de permuta, regulação exterior e mecânica da temperatura, resistência blindada, depósito esmaltado com um tratamento a 850°C. 2 anos de garantia total e 3 anos para a cuba.

80 VTD EU	1.800	748 x 450 x 480	Vertical	C	M	3201908	295,00
100 VTD EU	1.800	918 x 450 x 480	Vertical	C	L	3201909	326,00
150 VTS EU	2.000	1.173 x 505 x 531	Vertical	C	L	3060650	625,00
200 VTS EU	2.500	1.489 x 505 x 531	Vertical	C	L	3060651	740,00

Gama compatível com suporte universal Instafix 3208080 até 100 litros
Nova gama em modelos até 100 litros

PRO1 ECO DRY MULTIS

**ECO
EVO**

TECNOLOGIA
CORE TECH

TERMOSTATO
ELETRÔNICO AVANÇADO

**TEMPERATURA
ULTRA PRECISA**



RESISTÊNCIAS
EMBAINHADAS

DUPLA RESISTÊNCIA COM
PROTEÇÃO ADICIONAL

**ASSEGURA A
DISPONIBILIDADE
DE ÁGUA QUENTE**



WATERPLUS

MELHOR ESTRATIFICAÇÃO
DE ÁGUA QUENTE

**+16%
DE ÁGUA QUENTE**



Termoacumuladores elétricos

TERMOACUMULADORES GRANDE CAPACIDADE

MODELO	POTÊNCIA W	DIMENSÕES (alto x largura x fundo) mm	INSTALAÇÃO	CLASSE ErP AQS de F a A+	PERFIL CONSUMO	CÓDIGO	PREÇO €
--------	---------------	---	------------	--------------------------------	-------------------	--------	---------

PRO ZEN

Termoacumulador com resistência embainhada, máxima durabilidade com ânodo ativo de titânio Protech, preparado para tarifa noturna, diâmetros slim em modelos 150-200 l (Ø 530 mm). 2 anos de garantia total e 5 anos para a cuba sem revisão de ânodo.

150 V EU	1.800	1.160 x 530 x 545	Vertical	C	M	3000324	526,00
200 V EU	2.400	1.463 x 530 x 545	Vertical	C	L	3000349	602,00
300 ST EU*	3.000	1.970 x 570 x 630	Vertical/chão	C	L	3000350	891,00
300 ST EU**	3.000	1.970 x 570 x 630	Vertical/chão	C	L	3000685	891,00

* Ate fim de existências. ** Disponível a partir de Junho 2019

PRO B V/H

Termoacumulador com resistência blindada e ânodo de magnésio de grandes dimensões, depósito esmaltado com um tratamento a 850°C. 2 anos de garantia total e 3 anos para a cuba.

150 V EU	1.800	1.020 x 560 x 575	Vertical	C	M	3000361	452,00
200 V EU	2.200	1.280 x 560 x 575	Vertical	C	L	3000362	497,00
150 H EU	2.000	570 x 1.020 x 585	Horizontal	C	L	3010896	452,00
200 H EU	2.000	570 x 1.290 x 585	Horizontal	C	L	3010900	497,00

Compatível com tripé para instalação vertical de chão Ø 505-530-555-560 mm com código 3018067

PRO B STI

Termoacumulador com instalação de chão com resistência blindada e ânodo de magnésio de grandes dimensões, regulação exterior da temperatura, ligação trifásica de serie, depósito esmaltado com um tratamento a 850°C. 2 anos de garantia total e 3 anos para a cuba.

500 STI EU	6.000	1.937 x 751 x 860	Vertical/chão	C	XL	3070544	1.950,00
------------	-------	-------------------	---------------	---	----	---------	----------

ACESSÓRIOS PARA TERMOACUMULADORES ELÉTRICOS

	CÓDIGO	PREÇO €
KIT DE 5 SUPORTES UNIVERSAL INSTAFIX	3208080	35,00
TRIPE PARA INSTALAÇÃO VERTICAL SOBRE CHÃO Ø 505-530-555-560 MM	3018067	45,00

GARANTIAS

TOTAL 2 ANOS Inclui mão-de-obra deslocação e peças

DEPÓSITO 3 OU 5 ANOS Garantia na cuba até 5 anos, consoante os modelos



Esquentadores a gás

MODELO	GÁS	DIMENSÕES (alto x largura x fundo) mm	CLASSE ErP AQS de F a A+	PERFIL CONSUMO	CÓDIGO	PREÇO € Esquentador sem saída de fumos	PREÇO € * Total
--------	-----	---	--------------------------------	-------------------	--------	--	--------------------

ESTANQUE BAIXO NOx

NEXT EVO X SFT



Esquentador estanque, baixo NOx, eletrónico com botão Eco com amplo display LCD e regulação de temperatura grau a grau.

11 SFT EU	Nat	570 x 345 x 165	A	M	3632435	520,00	560,00
11 SFT EU	But/Prop	570 x 345 x 165	A	M	3632436	520,00	560,00
16 SFT EU	Nat	570x 345 x 187	A	XL	3632437	640,00	680,00
16 SFT EU	But/Prop	570x 345 x 187	A	XL	3632438	640,00	680,00

* O preço total inclui o kit de evacuação de fumos horizontal Ø 60/100 mm 3319048, tem de ser pedido junto com o código de esquentador.

VENTILADO BAIXO NOx

NEXT EVO X OFT



Esquentador ventilado, baixo NOx, eletrónico com botão Eco com amplo display LCD e regulação de temperatura grau a grau.

12 OFT EU	Nat	570 x 345 x 155	A	M	3632439	545,00	-
12 OFT EU	But/Prop	570 x 345 x 155	A	M	3632440	545,00	-
17 OFT EU	Nat	570 x 345 x 155	A	XL	3632441	630,00	-
17 OFT EU	But/Prop	570 x 345 x 155	A	XL	3632442	630,00	-

TIRAGEM NATURAL BAIXO NOx

FAST R X

Esquentador tiragem natural, com baixas emissões NOx, eletrónico, novo sistema de modulação permite maior estabilidade da temperatura.



11 ONM EU	Nat	617x310x211	A	M	3632412	375,00	-
11 ONM EU	But/Prop	617x310x211	A	M	3632413	375,00	-



ESTABILIDADE
TERMOSTÁTICA

AMPLO E INTUITIVO
DISPLAY LCD

MÁXIMA EFICIÊNCIA
E BAIXO NOx

Acessórios para esquentadores a gás

ACESSÓRIOS ESTANQUE

Sistemas de aspiração-descarga com tubos coaxiais Ø 60/100 mm	CÓDIGO	PREÇO €
KIT SAÍDA COMPLETA HORIZONTAL Ø60/100 COM TOMADA PARA ANÁLISE DOS FUMOS	3319048	40,00
KIT ADAPTADOR PARA SAÍDA VERTICAL Ø60/100 MM COM TOMADA PARA ANÁLISE DOS FUMOS	3319050	50,00
CURVA M/H 90° 60/100 mm	3318003	29,00
EXTENSÃO COAXIAL M/H 1.000	3318005	35,00
Sistemas de aspiração-descarga com tubos separados Ø 80/80 mm		
ADAPTADOR DE Ø60/100 MM A TUBOS SEPARADOR Ø80/80 MM COM TOMADA PARA ANÁLISE DOS FUMOS	3318034	40,00
EXTENSÃO Ø 80 L = 1000 M/H	3318023	24,00
CURVA Ø 80 90° -2 PEÇAS	3318019	52,00
Acessórios de instalação e integração térmica		
VÁLVULA MISTURADORA TERMOSTÁTICA PARA INTEGRAÇÃO COM SISTEMAS SOLARES	3024085	129,00

ACESSÓRIOS VENTILADO

Sistemas de descarga com tubos ø 80 m	CÓDIGO	PREÇO €
EXTENSÃO Ø 80 L = 1000 M/H	3318023	24,00
CURVA Ø 80 90°- 2 PEÇAS	3318019	52,00
Acessórios de instalação e integração solar térmica		
VÁLVULA MISTURADORA TERMOSTÁTICA PARA INTEGRAÇÃO COM SISTEMAS SOLARES	3024085	129,00

ACESSÓRIOS TIRAGEM NATURAL

Acessórios de instalação e integração solar térmica	CÓDIGO	PREÇO €
VÁLVULA MISTURADORA TERMOSTÁTICA PARA INTEGRAÇÃO COM INSTALAÇÕES SOLARES	3632077	240,00
Kit de transformação gás		
KIT TRANSFORMAÇÃO GÁS DE BUT/PROP A NAT (11 LITROS)	3632486	26,00
KIT TRANSFORMAÇÃO GÁS DE NAT A BUT/PROP (11 LITROS)	3632487	26,00
KIT TRANSFORMAÇÃO GÁS DE BUT/PROP A NAT (14 LITROS)	3632489	26,00
KIT TRANSFORMAÇÃO GÁS DE NAT A BUT/PROP (14 LITROS)	3632490	26,00

Acumuladores a gás

ESTANQUE TIRAGEM FORÇADA BAIXO NOx



NOVO

S/SGA FF X

Acumulador a gás bajo NOx de câmara estanque e evacuação de fumos de tiragem forçada. Preparado para saída coaxial ø60/100 com distancia máxima de 5 metros. Conta com ignição eletrônica, cuba esmaltada a titânio, regulador de temperatura externo, ânodo de magnésio, Função anti gelo. Inclui cabo de ligações elétrica. Preparado para funcionamento com Gás Natural e com Butano/Propano mediante kit de transformação incluído de serie.

MODELO	INSTALAÇÃO	POTÊNCIA kW	DIMENSÕES (altura x largura x fundo) mm	CLASSE ErP AQS de F a A+	PERFIL CONSUMO	CÓDIGO	PREÇO €
80	Mural / Vertical	5	965 x 495 x 520	A	M	3211011	1.299,00
100	Mural / Vertical	5	1.112 x 495 x 520	A	M	3211012	1.345,00



NOVO

SGA OPTIMA X V

Acumulador a gás baixo NOx com câmara estanque e evacuação de fumos com tiragem forçada. Predisposto para saída coaxial ø60 / 100 com distância máxima de 5 metros. Possui ignição eletrônica, cuba esmaltada a titânio, regulador de temperatura externo, termostato eletrônico e sonda NTC, ânodo de magnésio e ânodo eletrônico Protech, função anti gelo e função anti-legionella. Tem tomada para recirculação. Inclui cabo de ligação elétrica Preparado para funcionamento com Gás Natural e com butano / propano por kit de transformação incluído de serie.

160	Chão / Vertical	16	1.520 x 495 x 575	B	L	3211022	Consultar
200	Chão / Vertical	16	1.770 x 495 x 575	B	L	3211023	Consultar

Consultar disponibilidade

ATMOSFÉRICO TIRAGEM NATURAL BAIXO NOX



NOVO

S/SGA X

Acumulador a gás baixo NOx de câmara atmosférica e evacuação de fumos de tiragem natural. Tem ignição piezoelétrica (sem cabo de ligação elétrica), válvula de gás com tripla segurança, cuba esmaltada a titânio, regulador de temperatura externo e ânodo de magnésio. Preparado para funcionamento com Gás Natural e com Butano/Propano mediante kit de transformação incluído de serie.

100	Mural / Vertical	5	1.045 x 495 x 520	B	M	3211002	779,00
-----	------------------	---	-------------------	---	---	---------	--------



NOVO

SGA X

Acumulador a gás baixo NOx de câmara atmosférica e evacuação de fumos de tiragem natural. Tem ignição piezoelétrica (sem cabo de ligação elétrica), válvula de gás com tripla segurança, cuba esmaltada a titânio, regulador de temperatura externo e ânodo de magnésio. Tem tomada para recirculação. Preparado para funcionamento com Gás Natural e com Butano/Propano mediante kit de transformação incluído de serie.

160	Chão / Vertical	9,5	1.450 x 495 x 520	B	L	3211014	995,00
200	Chão / Vertical	9,5	1.700 x 495 x 520	B	XL	3211015	1.105,00
300	Chão / Vertical	16	1.760 x 630 x 680	B	XXL	3211118	2.325,00

Acumuladores a gás

ACESSÓRIOS PARA ACUMULADORES A GÁS

Acessórios compatíveis com S/SGA FF X	CÓDIGO	PRECIO €
KIT SAÍDA COAXIAL Ø60/100 (SEMCURVA)	107061	50,00
SAÍDA VERTICAL Ø60/100 COM TOMADA DE RECOLHA DE CONDENSADOS	3318008	35,00
KIT DE ADAPTAÇÃO DE COAXIAL Ø60/100 PARA DESDOBRADO Ø80/80	107543	61,00
Accesorios compatibles con SGA OPTIMA X V		
KIT DE ADAPTAÇÃO DE COAXIAL Ø60/100 PARA DESDOBRADO Ø80/80 PARA OPTIMA	705802	35,00
Acessórios compatíveis com S/SGA FF X - SGA OPTIMA V X		
EXTENSÃO COAXIAL Ø60 / 100 M / H COMPRIMENTO 1M	3318005	35,00
EXTENSÃO COAXIAL Ø60 / 100 M / H COMPRIMENTO 0,5M	3318006	22,00
CURVA COAXIAL Ø60/100 M/H 90°	3318003	29,00
CURVA COAXIAL Ø60/100 M/H 45°	3318004	49,00
KIT SAÍDA COMPLETA HORIZONTAL Ø60/100 COM TOMA PARA ANÁLISE DE COMBUSTÃO + TRAMO RECTO + TERMINAL	704760	69,00
ADAPTADOR COAXIAL Ø60/100 COM ANÁLISE DE COMBUSTÃO	705813	23,00
Accessórios compatíveis com TODOS os acumuladores a gas		
CURVA Ø80 M/H 90° (2 PIEZAS)	3318019	52,00
E XTENSÃO Ø80 M / H COMPRIMENTO 1M	3318023	24,00
TERMINAL DE ASPIRAÇÃO HORIZONTAL Ø80	3318028	6,00
TERMINAL DE SAÍDA HORIZONTAL Ø80 DE AÇO INOXIDAVEL	3318027	12,00
EXTENSÃO Ø80 M / H COMPRIMENTO 1.35M COM TOMADA DE RECOLHA DE CONDENSADOS	3318026	52,00
GRUPO DE SEGURANÇA HIDRÁULICO 3/4"	877085	28,00
SIFÃO 1"	877086	7,00



AQUECIMENTO



Caldeiras de condensação



MODELO	GÁS	DIMENSÕES (alto x largura x fundo) mm	CLASSE ErP Aque./AQS de G a A++/de G a A	PERFIL CONSUMO	CÓDIGO	PREÇO € Só caldeira	PREÇO € Total*
--------	-----	---	--	-------------------	--------	------------------------	-------------------

ALTEAS ONE NET

Caldeira de condensação de design exclusivo, função AUTO e COMFORT, programação horária, bomba de alta eficiência, deteção automática do tipo de gás (Nat, But e Prop.) amplo display LCD com interface tátil, rácio de modulação 1:10, exclusivo permutador XTRATECH em aço inoxidável com secção aumentada, sonda ambiente modulante CUBE e SONDA EXTERNA incluídos de serie. Com conectividade ARISTON NET integrada. Compatível com o controlo de voz de Google Assistant e Amazon Alexa. Além disso, adicionando uma sonda Cube S net, é possível o controlo por voz com o Apple HomeKit. Disponível serviço exclusivo de 7 anos de garantia TOTAL, manutenção anual e assistência técnica on-line. Contratar durante o arranque gratuito através do Centro de Assistência Técnica Oficial da Ariston.



24 FF EU	NAT/GPL	745 x 400 x 315	A+/A	XL	3301058	2.490,00	2.626,00
30 FF EU	NAT/GPL	745 x 400 x 385	A+/A	XL	3301059	2.650,00	2.786,00
35 FF EU	NAT/GPL	745 x 400 x 385	A+/A	XXL	3301060	2.820,00	2.956,00

* O preço total inclui a barra de ligações 3318960 e o kit de evacuação de fumos cinza 3319163.



GENUS ONE NET

SISTEMA PER4MANCE

Caldeira de condensação, função AUTO e COMFORT programação horária, bomba de alta eficiência deteção automática do tipo de gás (Nat, But e Prop.) amplo display LCD com interface tátil, rácio de modulação 1:10, exclusivo permutador XTRATECH de aço inoxidável com secção aumentada, CUBE S-NET (com conectividade Ariston Net e leitura da temperatura exterior via web) incluído de serie. Além disso, com esta sonda conectada, pode controlar por voz a temperatura do sistema com seu Amazon Alexa, Google Home e Apple HomeKit.



24 FF EU	NAT/GPL	745 x 400 x 315	A+/A	XL	3301113	2.333,00	2.456,00
30 FF EU	NAT/GPL	745 x 400 x 385	A+/A	XL	3301114	2.563,00	2.686,00
35 FF EU	NAT/GPL	745 x 400 x 385	A+/A	XXL	3301115	2.815,00	2.938,00

O preço total inclui a barra de ligações 3318960 e o kit de evacuação de fumos 3318073

GAMA ONE, SISTEMA PER4MANCE

RENDIMENTO EXCLUSIVO GRAÇAS A QUATRO TECNOLOGIAS

/ PERMUTADOR XTRATECH. AQUECIMENTO QUE DURA.

Graças ao novo design do permutador, aumenta a secção do tubo, o que assegura que a água circule melhor para aumentar o rendimento do aquecimento. Sempre como no primeiro dia, por mais anos que passem

/ EFICIÊNCIA ABSOLUTA CLASSE ENERGÉTICA A+

Graças ao inovador sistema de ignição, à tecnologia de condensação ONE e aos acessórios de termostato é possível uma melhor eficiência, segurança e rendimento alcançado a classe energética até A+

/ SEMPRE LIGADO COM ARISTON NET

Uma nova geração de conectividade para configurar gerir e controlar facilmente o sistema conseguindo uma enorme poupança anual de energia e com um técnico sempre disponível.

Caldeiras de condensação



MODELO	GÁS	DIMENSÕES (alto x largura x fundo) mm	CLASSE ErP Aque./AQS de G a A++/de G a A	PERFIL CONSUMO	CÓDIGO	PREÇO € Só caldeira	PREÇO € Total*
--------	-----	---	--	-------------------	--------	------------------------	-------------------

CLAS ONE

SISTEMA PER4MANCE

Caldeira de condensação, função AUTO e COMFORT display LCD, rácio de modulação 1:7 bomba de alta eficiência, permutador XTRATECH de aço inoxidável com secção aumentada

24 FF EU	Nat/Prop**	745 x 400 x 315	A/A	XL	3301021	1.782,00	1.905,00
30 FF EU	Nat/Prop**	745 x 400 x 385	A/A	XL	3301022	2.013,00	2.462,00
35 FF EU	Nat/Prop**	745 x 400 x 385	A/A	XL	3301023	2.339,00	2.462,00

*O preço total inclui a barra de ligações 3318960 e o kit de evacuação de fumos 3318073 ** Kit de transformação de gás propano incluído de serie

CLAS ONE SYSTEM

SISTEMA PER4MANCE

Caldeira de condensação, só aquecimento função AUTO display LCD rácio de modulação 1:7 bomba de alta eficiência, permutador XTRATECH de aço inoxidável com secção aumentada

24 FF EU	Nat/Prop**	745 x 400 x 315	A/-	-	3301031	1.610,00	1.733,00
35 FF EU	Nat/Prop**	745 x 400 x 385	A/-	-	3301032	1.980,00	2.103,00

*O preço total inclui a barra de ligações 3318960 e o kit de evacuação de fumos 3318073 ** Kit de transformação de gás propano incluído de serie

CLAS ONE B

SISTEMA PER4MANCE

Caldeira de condensação com 40 litros de acumulação, display LCD, rácio de modulação 1:7, bomba de alta eficiência, permutador em aço inoxidável XTRATECH com secção aumentada, função Auto

35 FF EU	Nat/Prop**	900 x 600 x 460	A/A	XL	3301212	3.165,00	3.318,00
----------	------------	-----------------	-----	----	---------	----------	----------

* O preço total inclui a barra de ligações 3678482 e kit de evacuação de fumos 3318073

** Kit de transformação de gás propano incluído de serie.

CARES PREMIUM

Caldeira de condensação mista instantânea, display digital rácio de modulação 1: 4, bomba de alta eficiência, permutador de alumínio-silício. Nova versão com melhorias internas e nos componentes que oferecem maior qualidade. Preparada para gás natural, transformável em propano.

24 FF EU	Nat/Prop**	745 x 400 x 315	A/A	XL	3300759	1.594,00	1.717,00
30 FF EU	Nat/Prop**	745 x 400 x 315	A/A	XL	3300760	1.800,00	1.923,00

O preço total inclui a barra de ligações 3318960 e o kit de evacuação de fumos 3318073 ** Kit de transformação de gás propano incluído como serie.

GENUS PREMIUM EVO HP

Caldeira de condensação só aquecimento de alta potência para instalação individual ou em cascata com amplo display LCD, rácio de modulação 1:4, bomba de alta eficiência, permutador de aço inoxidável e função Auto. Instalação em cascata até 900 kW.

45 FF EU	Nat/Prop*	770 x 440 x 490	A/-	-	3581564	3.932,00	-
65 FF EU	Nat/Prop*	770 x 440 x 490	A/-	-	3581565	4.558,00	-
85 FF EU	Nat/Prop*	888 x 465 x 585	-	-	3581566	5.562,00	-
115 FF EU	Nat/Prop*	888 x 465 x 585	-	-	3581568	6.798,00	-
150 FF EU	Nat/Prop*	888 x 465 x 697	-	-	3581569	8.229,00	-

* Kit de transformação a gás propano incluído de serie

Instalação individual: Tarifa arranque das caldeiras 45-65 kW: gratuita, por caldeira 85-150 kW: 85 €. **Instalação em cascata:** Tarifa arranque das caldeiras 45-65 kW: 75 €, por caldeira 85-150 kW: 85 €. Tarifa arranque regulação cascata: 120 €.

Caldeira convencional



MODELO	GÁS	DIMENSÕES (alto x largura x fundo) mm	CLASSE ErP Aque./AQS de G a A++/de G a A	PERFIL CONSUMO	CÓDIGO	PREÇO € Só caldeira	PREÇO € Total*
--------	-----	---	--	-------------------	--------	------------------------	-------------------

CLAS X













Caldeira mural compacta convencional com microacumulação, rácio modulação 1:7, permutador XTRATECH de aço inoxidável com secção aumentada. Função Auto.

24 CF EU	Nat/Prop**	745 x 400 x 315	C/B	XL	3301313	1.185,00	1.269,00
----------	------------	-----------------	-----	----	---------	----------	----------


* O preço total inclui a barra de ligações 3318960. **Kit transformação gás propano código 3319371, não incluído (PREÇO 29,00 €)

Equipamentos de controlo e regulação

TERMORREGULAÇÃO MODULANTE COM FIOS






MODELO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	PREÇO €
 	CUBE S-NET Centralita com fios para control remoto modulante via Wi-Fi Sonda ambiente modulante com design Italiano e protocolo de comunicação BusBridge-net, display LCD com interface tátil, conectividade Ariston NET integrada, relógio interno e leitura temperatura exterior via web (não necessita de sonda exterior) Permite controlar comodamente a programação da sua caldeira a partir do seu telefone móvel ou tablet. Além disso, com esta sonda conectada, pode controlar por voz a temperatura do sistema com seu Amazon Alexa, Google Home e Apple HomeKit. Nas caldeiras da Serie ONE apenas com este acessório é possível alcançar a classe ErP A+ em aquecimento.   	3319126	214,00
	CUBE Sonda ambiente modulante com fios Sonda modulante de nova geração, concebida com materiais de longa duração Display retroiluminado de 7 segmentos, compatível com Ariston NET, extrema facilidade de ligação a caldeira e protocolo de comunicação BusBridge-net, Design moderno e compacto	3319116	92,00
 	SENSYS NET Centralita Sensys Net com fios para control remoto modulante via wifi Kit de ligação Ariston Net composto da centralina e do dispositivo de ligação. Permite gerir a caldeira comodamente desde o telemóvel, tablet ou computador. É necessário um router com ligação Wi-Fi uma caldeira Ariston versão EVO (fabricadas a partir de 2012) e dispor do correspondente cabo entre a caldeira e o termostato. Além disso, com esta sonda conectada, pode controlar por voz a temperatura do sistema com seu Amazon Alexa e Google Home.  	3318991	218,00
	SENSYS Centralina Sensys com fios que inclui sonda de ambiente modulante Interface do sistema e controlo remoto da caldeira inclui uma sonda de ambiente modulante com protocolo de comunicação BusBridge-net Assistente de instalação Gestão até 6 zonas de aquecimento Navegação intuitiva com display LCD Programação AQS, aquecimento semanal diário e horário	3318585	152,00
	SONDA EXTERNA Com fios Permite a leitura da temperatura externa desde a Sensys • Utiliza o protocolo de comunicação BusBridge-net®	3318588	23,00

TERMORREGULAÇÃO MODULANTE SEM FIOS

MODELO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	PREÇO €
	CUBE RF Sonda ambiente modulante sem fios Sonda modulante de nova geração sem fios mediante radiofrequência, concebida com materiais de longa duração. Display retroiluminado de tipo 7 segmentos, compatível com Ariston NET, extrema facilidade de ligação a caldeira mediante Receptor RF (3319120). Design moderno e compacto. O ideal para uma instalação multizona. NECESSÁRIO Receptor RF (código 3319120)	3319118	189,00

Equipamentos de controlo e regulação

TERMORREGULAÇÃO MODULANTE

MODELO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	PREÇO €
	RECEPTOR RF Acessório indispensável para instalações por elementos sem fios. Ligação a caldeira com BusBridgenet. Alcance de 300m (sem obstáculos). Um só recetor suporta mais de 50 acessórios sem fios. Compatível com todas as caldeiras da nova gama SERIE ONE. e versão EVO (fabricadas a partir de 2012).	3319120	119,00
	REPETIDOR RF Permite a programação de sinal de radiofrequência entre o receptor e os dispositivos de leitura de temperatura (a sonda ambiente CUBE RF cod. 3319118 e a sonda exterior sem fios cod 3319091) aumentando o alcance deste sinal. Especialmente indicado para instalações extensas.	3319098	199,00
	SONDA EXTERIOR SEM FIOS Acessório sem fios que simplifica a maneira de obter a temperatura exterior o que otimiza as prestações do equipamento de aquecimento, sem necessidade de trocar as pilhas (10 anos de duração) intervalo de funcionamento entre -30°C e 60°C. Alcance de 300m (sem obstáculos). Este acessório pode associar-se com vários recetores para proporcionar a leitura de temperatura externa a distintas instalações simultaneamente.	3319091	102,00
 	GATEWAY ARISTON NET Dispositivo necessário para poder usufruir do serviço Ariston NET também com as caldeiras que não o têm integrado. Fácil ligação com a caldeira graças a tecnologia BusBridgenet, design compacto. Compatível com CUBE (3319116), CUBE RF (3319118) e SENSYS (3318585). Permite gerir a caldeira comodamente desde o telemóvel, tablet ou computador. Além disso, com este acessório e uma sonda ambiente, pode controlar por voz a temperatura do sistema com seu Amazon Alexa e Google Home.	3319089	140,00



CUBE RF
Sonda ambiente sem fios
Combinação perfeita entre funcionalidade e elegância.

Acessórios de controlo de zonas

MÓDULOS HIDRÁULICOS

Módulos multizonas	MODELO	CÓDIGO	PREÇO €
MONOTEMPERATURA MGZ <ul style="list-style-type: none"> Kit composto de um chassi de chapa lacada Purgador manual Separador hidráulico com torneira de vazio Bombas de alta eficiência com modulação contínua em linha a com a diretiva ErP Torneiras envio e retorno Válvulas anti-retorno no circuito AT Torneira de envio e retorno caldeira Quadro eletrónico com ligações compatíveis com protocolo de comunicação Bus Bridgenet® Possibilidade de ligar com caldeiras anteriores à gama atual em funcionamento on/off 	MGZ I mod.	3318620	610,00
	MGZ II mod.	3318621	863,00
	MGZ III mod.	3318622	1.099,00
MULTITEMPERATURA MGM <ul style="list-style-type: none"> Kit composto de um chassi de chapa lacada Purgador manual Separador hidráulico com torneira de vazio Bombas de alta eficiência com modulação contínua em linha a com a diretiva ErP Válvula misturadora 3 vias motorizada Sondas envio e retorno e bypass Torneiras envio e retorno Válvulas anti-retorno no circuito AT Torneiras envio e retorno caldeira Quadro eletrónico com ligações compatíveis com protocolo de comunicação Bus Bridgenet® Possibilidade de ligar com caldeiras anteriores à gama atual em funcionamento on/off 	MGM II mod.	3318624	1.190,00
	MGM III mod.	3318625	1.612,00
MULTITEMPERATURA MGM II C/F Módulo multi-temperatura com as mesmas características técnicas do MGM II. Com isolamento adicional para evitar condensação quando se está a trabalhar em modo arrefecimento. Especial para gerir duas zonas com Nimbus.	MGM II C/F	3319114	1.390,00



KITS DE ZONA

Módulos multizonas	CÓDIGO	PREÇO €
ZONE MANAGER C/F Kit para gestão de 3 zonas /1 alta + 2 de baixa temperatura) Não inclui acessórios hidráulicos Protocolo de comunicação BusBridgenet y software atualizado para trabalhar tanto em produção de calor como para frio	3319079	191,00
KIT 2 ZONAS Kit para gestão 2 zonas diretas Não inclui acessórios hidráulicos Protocolo de comunicação BusBridgenet	3319130	88,00
KIT MULTIFUNCIONAL Gestão de uma das 4 opções: <ul style="list-style-type: none"> gestão 3 zonas diretas gestão termostato diferencial gestão termostato gestão bloqueio com possibilidade de reinício da caldeira com controlo à distância Protocolo de comunicação BusBridgenet * Kit projetado para gerenciamento de zona com Cube ou termostato on / off, caso queira conectar mais de 1 Sensys, Gateway ou Cube S Net, instale um Zone Manager (3318628) com alimentação elétrica.	3318636	107,00

MODULOS MULTIZONA SEM FIOS

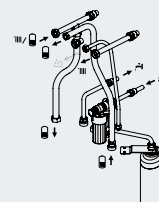
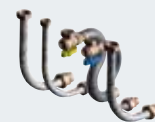
KIT MULTIZONA INALÁMBRICO 2 SAIDAS NECESSÁRIO receptor 3319120 e sondas ambientes modulantes ariston.	3319122	122,00
KIT MULTIZONA INALÁMBRICO 6 SALIDAS NECESSÁRIO Receptor 3319120 e sondas ambientes modulantes Ariston.	3319121	314,00



Acessórios para caldeiras domésticas

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

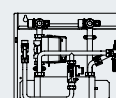
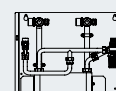
	Alteas One Net Genus One Net Genus One Clas One Cares Premium	Clas One B	Clas One System	CÓDIGO	PREÇO €
KIT 3 TORNEIRAS Torneiras de entrada de água fria, ida e retorno de aquecimento.	•		•	3318285	39,00
KIT ADAPTADOR UNIVERSAL Com tubos flexíveis adaptável a qualquer instalação.	•	•	•	3318227	74,00
BARRA DE LIGAÇÕES Barra de ligações completa com torneiras de Entrada de água fria, ida e retorno de aquecimento e tubos curtos para soldar.	•		•	3318960	84,00
BARRA DE LIGAÇÕES ACUMULAÇÃO PI		•		3678482	114,00
KIT PREPARADO PARA LIGAÇÃO SUPERIOR A ACUMULADOR BCH Torneiras de ida e retorno aquecimento, tubo cobre instalação aquecimento, tubo flexível inox instalação ligação caldeira-acumulador BCH, tubo de cobre instalação sanitária, tubo flexível sanitário para enchimento circuito, vaso expansão sanitário 4 l com suporte, grupo de segurança hidráulico completo com válvulas água fria, sifão e tubo descarga.			•	3318334	256,00
KIT DE RECIRCULAÇÃO SANITÁRIO PARA GAMA DE ACUMULAÇÃO		•		3678478	315,00



Acessórios para caldeiras domésticas

ACESSÓRIOS PARA INTEGRAÇÃO COM SISTEMAS DE ENERGIA SOLAR TÉRMICA

	Alteas One Net Genus One Net Genus One Clas One Cares Premium	Clas One B	Clas One System	CÓDIGO	PREÇO €
BARRA DE LIGAÇÕES SOLAR COMPLETA Barra de ligações completa com torneiras de entrada, ida e retorno de aquecimento, tubos curtos para soldar, válvula misturadora e sondas NTC.	•		•	3318961	145,00
KIT VALVULA MISTURADORA SOLAR Para integração de uma caldeira System com um sistema solar de circulação forçada para montar na saída do acumulador.	•	•	•	3024085	129,00
KIT VÁLVULA GESTÃO SOLAR + Sonda NTC	•		•	3318290	87,00
SONDA NTC	•	•	•	3318983	19,00
KIT SOLAR COM PERMUTADOR DE PLACAS Composto por permutador de placas, válvula misturadora, válvula de corte e tubos flexíveis de ligação. Tudo dentro de uma caixa metálica que se instala por baixo da caldeira.	•	•	•	3024172	379,00
KIT SOLAR COM PERMUTADOR DE PLACAS com válvula de 2 vias (ver descrição 3024172). Inclui uma válvula motorizada de 2 vias de 230V, um detector de fluxo e um by-pass.	•	•	•	3024171	495,00



Acessórios para evacuação de fumos

SISTEMAS PARA EVACUAÇÃO FUMOS

CALDEIRAS DE CONDENSAÇÃO

Alteas One Net
Genus One Net
Genus One
Clas One
Clas One System
Clas One B
Cares Premium

SISTEMAS COAXIAIS 60/100

Kits completos

CÓDIGO

PREÇO €

KIT DE DESCARGA COAXIAL HORIZONTAL L 1.000
Kit coaxial L 1.000 com curva de 90° e terminal de descarga incluídos. Abraçadeiras de mangueira, juntas, parafusos de fixação e anilhas cobre muro em EPDM.
Não é compatível com Genus Premium Evo HP.

3318073

39,00

KIT DE DESCARGA HORIZONTAL L 1.000 CINZA (IDEAL PARA A ALTEAS ONE NET)
Kit coaxial L 1.000 com curva de 90° e terminal de descarga incluídos. Abraçadeiras de mangueira, juntas, parafusos de fixação e anilhas cobre muro em EPDM.
Não é compatível com o Genus Premium Evo HP.

3319163

52,00

Componentes

CÓDIGO

PREÇO €

KIT DE DESCARGA COAXIAL HORIZONTAL COM SAÍDA DE CALDEIRA VERTICAL
Kit coaxial L 1.000 com terminal de descarga saída vertical com abraçadeira de mangueira, juntas, parafusos de fixação e anilhas cobre muro em EPDM.

3318074

49,00

KIT SAÍDA VERTICAL
Saída vertical com abraçadeira de mangueira, junta e parafusos de fixação.

3318079

29,00

CURVA COAXIAL M/H DE 90°
Curva coaxial de 90°

3318075

24,00

CURVA COAXIAL M/H DE 45°
Curva coaxial de 45°.

3318076

2 peças

47,00

EXTENSÃO COAXIAL M/H L1.000
Tubo coaxial M/H L 1.000 com fixação central

3318077

31,00

EXTENSÃO COAXIAL M/H L500
Tubo coaxial M/H L500 com fixação central

3318078

21,00

TELHA PLANA PARA CHAMINÉ PRETA
Telha com revestimento de chumbo

3318011

37,00

TERMINAL DE DESCARGA PARA TELhado PRETO
Kit Telhado 80/125 com redução cônica 60/100 incluída

3318080

96,00

KIT ABRAÇADEIRA DE PAREDE
Abraçadeira de fixação à parede regulável Ø 80-125 com buchas incluídas

3318015

3 peças

26,00

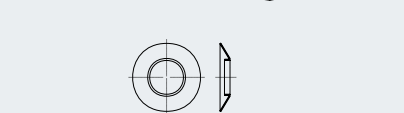
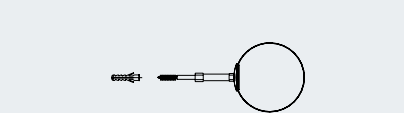
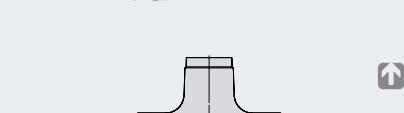
ANILHA COBRE MURO Ø 100 MM PARA DESCARGA COAXIAL
Anilha cobre muro em EPDM

3318016

13,00

➡ Instalação horizontal

⬆ Instalação vertical



Acessórios para evacuação de fumos

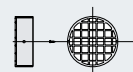
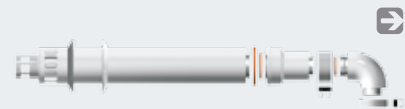
SISTEMAS COAXIAIS 80/125

Kits completos	CÓDIGO	PREÇO €
KIT DE DESCARGA COAXIAL HORIZON TAL L 1.000 Kit coaxial L 1.000 com curva de 90° e terminal de descarga incluídos. Abraçadeiras de mangueira, juntas, parafusos e anilhas cobre muro em EPDM. Não é compatível com Genus Premium Evo HP	3318090	143,00
Componentes	CÓDIGO	PREÇO €
KIT SAÍDA VERTICAL 60/100 - 80/125 Saída vertical com abraçadeira de mangueira, junta e parafusos de fixação.	3318095	29,00
CURVA COAXIAL M/H DE 90° Curva coaxial de 90 °	3318091	39,00
TERMINAL HORIZONTAL L 1.000 Terminal L 1.000 Ø 80/125	3318188	82,00
CURVA COAXIAL M/H DE 45° Curva coaxial de 45°	3318092	38,00
EXTENSÃO COAXIAL M/H L 500 Tubo coaxial M/H L 500 com fixação central	3318094	47,00
TELHA PLANA PARA CHAMINE PRETA Telha com revestimento de chumbo	3318011	37,00

SISTEMAS DESDOBRADOS 80/80

Kits completos	CÓDIGO	PREÇO €
KIT DE DESCARGA DESDOBRADO HORIZONTAL O 80 Adaptador 60/100 - 80 para a saída da caldeira que inclui abraçadeira de mangueira, junta e parafusos de fixação, 2 curvas de 90°, 2 extensões L 1.000 M/H, terminal de aspiração, terminal de descarga.	3318370	82,00
Componentes	CÓDIGO	PREÇO €
ADAPTADOR O 60/100 — 80 PARA SISTEMAS DESDOBRADOS Adaptador 60/100 - 80 para saída da caldeira. Abraçadeira de mangueira com junta e parafusos de fixação.	3318369	29,00
CURVA O 80 M/H DE 90° Curva de 90° M/H de raio amplo.	3318084	14,00
CURVA Ø 80 M/H DE 45° Curva de 45° M/H	3318085	24,00
TUBO Ø 80 X 1.000 Tubo L 1.000 M/H	3318086	23,00
TERMINAL DE ASPIRAÇÃO Terminal de aspiração horizontal Ø80 de plástico.	3318028	6,00
TERMINAL DE DESCARGA HORIZONTAL DE AÇO INOXIDÁVEL Terminal de descarga Ø 80 de aço inoxidável e parafusos de fixação.	3318027	12,00
TERMINAL Ø 80 PARA TELhado PLANO Terminal Ø 80 para telhado pintado cor preta. Parafusos de fixação.	3318031	27,00
KIT ABRAÇADEIRA DE PAREDE Abraçadeira de fixação à parede regulável Ø 80-125 com tacos incluídos.	3318015 3 peças	26,00
ANILHA COBRE MURO Ø 100MM PARA DESCARGA COAXIAL Anilha cobre muro en EPDM	3318032 2 peças	13,00

- ➡ Instalação horizontal
- ⬆️ Instalação vertical



Acessórios para Caldeiras HP >45kW

ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO GENUS PREMIUM EVO HP

	Genus Pre- mium Evo HP 45-65 kW	Genus Pre- mium Evo HP 85 kW	Genus Pre- mium Evo HP 115-150 kW	CÓDIGO	PREÇO €
--	---------------------------------------	------------------------------------	---	--------	---------

Acessórios de instalação

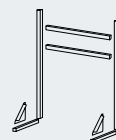
BARRA DE INSTALAÇÃO VERTICAL HP	●	●	●	3590279	139,00
BARRA DE INSTALAÇÃO HORIZONTAL HP	●	●	●	3590280	157,00
BARRA DE INSTALAÇÃO DE CHÃO HP	●	●	●	3590283	61,00

Bombas de alta eficiência

KIT BOMBA DE ALTA EFICIÊNCIA 45-65 KW	integrada de serie			—	—
KIT BOMBA DE ALTA EFICIÊNCIA 85 KW		●		3590636	445,00
KIT BOMBA DE ALTA EFICIÊNCIA 115-150 KW			●	3590637	535,00

Acessórios hidráulicos para montagem individual

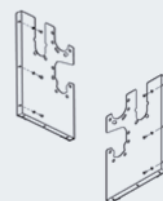
VÁLVULA DE SEGURANÇA 3 BARES 45-65 KW	●			3590431	119,00
VÁLVULA DE SEGURANÇA 3 BARES 85-150 KW		●	●	3590432	60,00
SEPARADOR HIDRÁULICO PARA CCALDEIRA ÚNICA 45-65 KW	●			3580787	249,00
SEPARADOR HIDRÁULICO PARA CALDEIRA ÚNICA 85-150 KW		●	●	3590435	372,00
KIT AQS PARA CALDEIRA ÚNICA 45-65 KW	●			3590436	385,00
KIT AQS PARA CALDEIRA ÚNICA 85 KW		●		3590437	405,00
KIT AQS PARA CALDEIRA ÚNICA 115-150 KW			●	3590438	425,00
KIT DE VÁLVULA DE CORTE PARA CALDEIRA ÚNICA 45-65 KW	●			3590433	129,00
KIT DE VÁLVULA DE CORTE PARA CALDEIRA ÚNICA 85 KW		●		3590434	198,00
KIT DE VÁLVULA DE CORTE PARA CALDEIRA ÚNICA 115-150 KW			●	3590335	265,00



Acessórios para Caldeiras HP >45kW





ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO GENUS PREMIUM EVO HP

	Genus Pre- mium Evo HP 45-65 kW	Genus Pre- mium Evo HP 85 kW	Genus Pre- mium Evo HP 115-150 kW	CÓDIGO	PREÇO €
SEPARADOR HIDRÁULICO PARA CASCATA DN65	●	●	●	3590444	899,00
SEPARADOR HIDRÁULICO PARA CASCATA DN100		●	●	3590445	1.079,00
FILTRO GÁS INCLUINDO MATERIAL DE LIGAÇÕES DN65	●	●	●	3590298	238,00
FILTRO GÁS INCLUINDO MATERIAL DE LIGAÇÕES DN100		●	●	3590300	380,00
TUBO DE EXTENSÃO PARA O FILTRO DE GÁS DN65	●	●	●	3590299	115,00
TUBO DE EXTENSÃO PARA O FILTRO DE GÁS DN100		●	●	3590301	195,00
SUPORTE COLETOR ESQUERDO	●	●	●	3590472	119,00
SUPORTE COLETOR DIREITO	●	●	●	3590443	149,00
COLETOR HIDRÁULICO IDA OU RETORNO 2 CALDEIRAS DN65	●	●	●	3590253	355,00
COLETOR HIDRÁULICO IDA OU RETORNO 3 CALDEIRAS DN65	●	●	●	3590254	435,00
COLETOR HIDRÁULICO IDA OU RETORNO 2 CALDEIRAS DN100		●	●	3590255	400,00
COLETOR HIDRÁULICO IDA OU RETORNO 3 CALDEIRAS DN100		●	●	3590256	489,00
COLETOR GÁS DN65 2 CALDEIRAS	●	●	●	3590267	355,00
COLETOR GÁS DN65 3 CALDEIRAS	●	●	●	3590268	459,00
KIT FLANGE DN65	●	●	●	3590269	223,00
KIT FLANGE DN100		●	●	3590270	260,00
KIT LIGAÇÕES 2 COLETORES DN65	●	●	●	3590271	49,00
KIT LIGAÇÕES 2 COLETORES DN100		●	●	3590272	75,00
KIT LIGAÇÕES HP 45-65 KW	●			3590446	649,00
KIT LIGAÇÕES HP 85-150 KW		●	●	3590447	710,00
ISOLAMENTO DO SEPARADOR HIDRÁULICO DN65	●	●	●	3590456	379,00
ISOLAMENTO DO SEPARADOR HIDRÁULICO DN100		●	●	3590457	599,00
ISOLAMENTO COLETOR PARA 2 CALDEIRAS DN65	●	●	●	3590458	469,00
ISOLAMENTO COLETOR PARA 2 CALDEIRAS DN100		●	●	3590470	690,00
ISOLAMENTO COLETOR PARA 3 CALDEIRAS DN65	●	●	●	3590459	499,00
ISOLAMENTO COLETOR PARA 3 CALDEIRAS DN100		●	●	3590471	720,00



Acessórios para instalação em cascata

TERMORREGULAÇÃO MODULANTE E SONDAS PARA CALDEIRAS GENUS PREMIUM EVO HP EM CASCADA

	MODELO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	PREÇO €
	CENTRALINA DE GESTÃO DE CASCADA RVS63	Caixa composta pela centralina RVS63 e pelo interface digital AVS37 Permite a regulação de caldeiras em cascata (até 8 caldeiras) Permite a regulação de 1 circuito de aquecimento directo, 2 circuitos misturados e 1 produção de AQS Regulação possível em função da temperatura exterior (sonda QAC34 opcional com código 171237)	3590475	956,00
	PLACA INTERFACE CALDEIRA - CENTRALINA RVS63	Permite a comunicação entre a caldeira e a centralina de gestão de cascata RVS63	3318642	46,00
	SONDA EXTERIOR QAC34	Permite a regulação de um sistema de aquecimento em função da temperatura exterior Tipo NTC 1K Dimensões (L*A*P): 92x80x50 mm	171237	31,00
	SONDA ACUMULADOR QAZ36	Sonda fornecida com um cabo de 6m e uma tipo NTC 10K	12081759	73,00
	COMANDO A DISTÂNCIA DIGITAL QAA75	Sonda de ambiente modulante integrada Programação de aquecimento e AQS diária ou semanal por carga horária Função férias Funcionamento manual ou automático Visualização de erros Índice de proteção: IP20 Alimentação directamente pela regulação RVS63 Dimensões (L*A*P): 185x82x42 mm	12048253	233,00
	SONDA AQUECIMENTO QAD36	Sonda de contacto para aquecimento Fornecida com um cabo de 4m Tipo NTC 10K	11002600	52,00

Acessórios evacuação de fumos para HP

KIT DE SAÍDA DE FUMOS PARA INSTALAÇÃO INDIVIDUAL GENUS PREMIUM EVO HP

	Genus Pre- mium Evo HP 45-65 kW	Genus Pre- mium Evo HP 85-115-150 kW	CÓDIGO	PREÇO €
--	---------------------------------------	--	--------	---------

Sistemas coaxiais

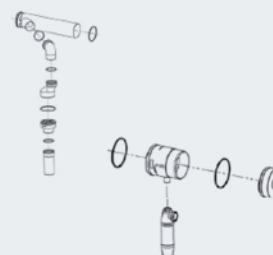
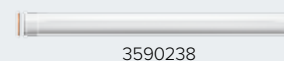
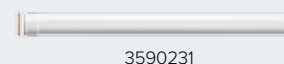
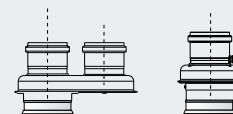
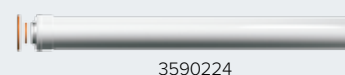
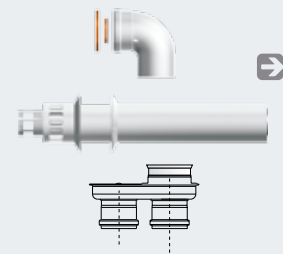
CURVA COAXIAL Ø 80/125 M/H DE 90°	●		3318091	39,00
TERMINAL HORIZONTAL Ø 80/125 L 1.000	●		3318188	82,00
ADAPTADOR PARA SAÍDA DE FUMOS EM PARALELO DE 100-100 A CONCÊNTRICO 110-150 MM		●	12076281	169,00
PROLONGADOR COAXIAL 110/150MM L=1M		●	3590224	78,00
PROLONGADOR COAXIAL 110/150MM L=0,5M		●	3590225	45,00
CURVA 90° COAXIAL 110/150MM		●	3590226	75,00
CURVA 45° COAXIAL 110/150MM		●	3590227	71,00
TERMINAL COAXIAL A TELHADO 110/150MM		●	3590228	172,00
TERMINAL COAXIAL A PAREDE 110/150MM		●	3590229	121,00

Sistemas desdobrados

ADAPTADOR CONCÊNTRICO DE Ø 80/125 A PARALELO Ø 80/80	●		3580784	81,00
ADAPTADOR EVACUAÇÃO COM TOMA DE ANÁLISE 110 MM		●	3590230	55,00
TUBO EVACUAÇÃO 110 MM L=1 M		●	3590231	51,00
CURVA EVACUAÇÃO 90° 110 MM		●	3590233	36,00
CURVA EVACUAÇÃO 45° 110 MM		●	3590234	28,00
TERMINAL EVACUAÇÃO A TELHADO 110 MM		●	3590235	179,00
TERMINAL EVACUAÇÃO A PAREDE 110 MM		●	3590236	79,00
ADAPTADOR ASPIRAÇÃO CON PUNTO DE ANÁLISIS 100 MM		●	3590237	29,00
TUBO ASPIRAÇÃO AR 100 MM L=1 M		●	3590238	55,00
CURVA ASPIRAÇÃO AR 90° 100 MM		●	3590239	51,00
CURVA ASPIRAÇÃO AR 45° 100 MM		●	3590240	49,00
TERMINAL ASPIRAÇÃO AR 100 MM		●	3590241	80,00

KIT DE SAÍDA DE FUMOS PARA INSTALAÇÃO EM CASCATA GENUS PREMIUM EVO HP

KIT DE SAÍDA DE FUMOS BASE DN 150 MM	●	●	3590461	422,00
KIT DE SAÍDA DE FUMOS BASE Ø 200 MM	●	●	3590464	545,00
RECUPERADOR DE CONDENSADOS + SIFÃO + TAMPA DN 150 MM	●	●	3590463	165,00
RECUPERADOR DE CONDENSADOS + SIFÃO + TAMPA Ø 200 MM	●	●	3590466	170,00
ADAPTADOR DE 80 A 100 MM PARA MODELOS 45-65KW *	●		3590467	86,00





ENERGIA AEROTÉRMICA PARA ÁGUA QUENTE SANITÁRIA

 **ARISTON**


Bombas de calor para AQS

MONOBLOCO



NUOS EVO A+

Bomba de calor mural monobloco para água quente sanitária para instalação interior e exterior com ânodo activo PROTECH e temperatura máxima alcançável de 62°C em modo bomba de calor. **Máxima classe energética ErP para AQS.**

MODELO	INSTALAÇÃO	DIMENSÕES (alto x largura x fundo) mm	TEMPERATURA AR de funcionamento °C	CLASSE ErP AQS de F a A+	PERFIL CONSUMO	CÓDIGO	PREÇO €
80	Vertical/Mural	1.171 x 506 x 535	-5/42	A+	M	3629056	1.450,00
110	Vertical/Mural	1.398 x 506 x 535	-5/42	A+	M	3629057	1.560,00
 150*	Vertical/Mural	1.644 x 506 x 535	-5/42	A+	L	3629074	1.670,00



NUOS PRIMO HC

Bomba de calor de chão monobloco para água quente sanitária para instalações internas e externas com ânodo ativo PROTECH
Modelo SYS com serpentina e dupla bainha para incorporar um apoio de caldeira ou solar

200 HC	Vertical/Chão	1.706 x 584 x 614	-5/42	A	L	3069653	2.223,00
240 HC	Vertical/Chão	1.926 x 584 x 614	-5/42	A	XL	3069654	2.294,00
240 SYS HC	Vertical/Chão	1.926 x 584 x 614	-5/42	A	XL	3069655	2.549,00

É obrigatória a instalação de um grupo de segurança hidráulico 3/4" (Código 877085) e de um sifão 1" (Código 877086) por cada unidade



NUOS PLUS

Bomba de calor de chão monobloco para água quente sanitária para instalação interior e exterior com ânodo ativo PROTECH e temperatura máxima alcançável de 62°C em modo bomba de calor.

Máxima classe energética ErP em AQS. Possibilidade de integração com caldeira, energia solar térmica ou **fotovoltaica** para otimizar ainda mais a eficiência.

Modelo SYS com serpentina e dupla bainha para incorporar um apoio de caldeira ou solar

200	Vertical/Chão	1.737 x 600 x 680	-7/42	A+	L	3079052	2.945,00
250	Vertical/Chão	1.997 x 600 x 680	-7/42	A+	XL	3079053	3.185,00
250 SYS	Vertical/Chão	1.997 x 600 x 680	-7/42	A+	XL	3079054	3.385,00

É obrigatória a instalação de um grupo de segurança hidráulico 3/4" (Código 877085) e de um sifão 1" (Código 877086) por cada unidade

SPLIT (unidade interna + externa)



NUOS SPLIT

Bomba de calor mural com sistema partido para água quente sanitária para instalação exterior com ânodo ativo PROTECH e temperatura máxima alcançável de 62°C em modo bomba de calor.

80	Vertical/Mural	860 x 502 x 533,4*	-5/42	A	M	3623242	1.450,00
110	Vertical/Mural	1.085 x 502 x 533,4*	-5/42	A	M	3623243	1.560,00

* Dimensões da unidade interior



NUOS SPLIT INVERTER

Bomba de calor para AQS com sistema split (acumulador interno + unidade exterior) co resistência cerâmica embainhada e ânodo ativo PROTECH
Máxima classe energética de Erp em AQS

Tecnologia inverter e conectividade WI-FI integrada. Possibilidade de integração fotovoltaica

INVERTER 150	Vertical/Mural	1.200 x 560 x 600*	-10/42	A+	L	3069755	2.450,00
INVERTER 270	Vertical suelo	1.665 x 600 x 632*	-10/42	A+	XL	3069757	2.990,00

* É obrigatória a instalação de um grupo de segurança hidráulico 3/4" (Código 877085) e de um sifão 1" (Código 877086) por cada unidade.

** Dimensões da unidade interior.

Acessórios

CANALIZAÇÕES Ø125 MM

	NUOS EVO A+ 80-110	NUOS PLUS 200-250-250 SYS	NUOS PRIMO HC 200-240-240 SYS	CÓDIGO	PREÇO €
--	--------------------	---------------------------	-------------------------------	--------	---------

CANALIZACIONES Ø125 MM

KIT DE AR NUOS PARA PAREDE MESTRA Kit composto por curva em ABS para tubo de Ø 125 mm, tubo redondo em PVC Ø 125 mm de 1 m de comprimento, grade de Ø 186 mm, dobrável pela metade de laminas fixas, com mola e orifício para tubo de Ø 100 mm a Ø 160 mm e espessura 15 mm.	•			3208092	46,00
TUBO EM PVC Ø 125 MM LONGITUDE 1 M	•			3208037	49,00
CURVA EM ABS PARA TUBO Ø 125 MM H-H 90°	•			3208040	15,00
CURVA VERTICAL EM ABS PARA TUBO Ø 125 MM redondo a retangular 150 x 70 mm	•			3208042	14,00
TUBO RETANGULAR EM PVC 150 X 70 MM, Comprimento 1,5 m	•			3208044	44,00
GRADE RIGIDA DE Ø 186 MM DOBRADA PELA METADE Laminas fixas com mola e orifício para tubo de Ø 100 mm a Ø 160 mm e espessura 15 mm	•	•	•	3208050	16,00

CANALIZAÇÕES Ø150 MM

KIT AR NUOS COM TUBO RIGIDO Ø 150 MM Uma grade com mola, dos tubos PVC Ø 150 mm de 1 e 1,5 metros e uma junta		•	•	3208061	83,00
TUBO PVC Ø 150 MM L 1 M	•	•	•	3208063	46,00
CURVA 90° EM PVC PARA TUBO Ø 150 MM	•	•	•	3208067	17,00

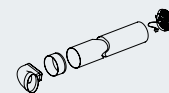
CANALIZAÇÕES Ø200 MM

CURVA 90° Ø 200 MM		•	•	3208075	85,00
GRELHA COM LAMINAS FIXAS de Ø 165 mm a Ø 220 mm		•	•	3208078	16,00
SILENCIADOR Ø 200 MM Reduz -2.1 dB(A) com um silenciador e -6.5 dB(A) com dois. Perda de carga 22 Pa por cada silenciador		•	(adaptável com curva de 90°)	3208085	58,00

ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

	NUOS EVO A+ 80-110	NUOS SPLIT 80-110	NUOS SPLIT 150	NUOS SPLIT 270	NUOS PLUS 200-250-250 SYS	NUOS PRIMO HC 200-240-240 SYS	CÓDIGO	PREÇO €
GRUPO DE SEGURANÇA HIDRÁULICO 1/2"	•	•					877084	35,00
GRUPO DE SEGURANÇA HIDRÁULICO 3/4"			•	•	•	•	877085	28,00
SIFÃO 1" *	•	•	•	•	•	•	877086	7,00
TRIFE DE CHÃO			•				3078042	42,00

* O Sifão 1" Cod. 877086 é compatível com todos os grupos de segurança Cod. 877084, 877085.





ENERGIA AEROTÉRMICA PARA AQUECIMENTO, ARREFECIMENTO E ÁGUA QUENTE

 **ARISTON**

Bombas de calor para aquecimento

NIMBUS M MONOBLOC

MODELO	POTÊNCIA MÁXIMA kW	CAPAC. ACS (LTS)	LIGAÇÃO Eléctrica	TEMPERATURA AR Min~Max (°C) Aque. / Refrig.	Tª IMPULSÃO Min. Refrig/ Máx. Aquec.. (°C)	CLASSE ERP Aquec.. Alta e Baja Tª/ AQS de G a A++/de F a A	CÓDIGO	PREÇO €
--------	--------------------	------------------	-------------------	---	--	--	--------	---------

NIMBUS COMPACT M (Aquecimento, arrefecimento e AQS)

Bomba de calor ar / água DC inverter monobloco reversível com dimensões compactas. Inclui SENSYS NET e sonda externa. Tecnologia monobloco: sem manipulação de gás refrigerante, só ligações hidráulicas.

40 M NET	5,7	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3301158	7.727,00
50 M NET	7,1	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3301160	7.822,00
70 M NET*	11	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3301162	8.322,00
90 M NET*	14	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3301356	10.572,00
110 M NET*	16,7	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3301357	10.722,00

É obrigatório com toda a gama monobloco, o kit de exogel (3318771) e o kit de válvulas e filtros compatíveis

NIMBUS FLEX M (Aquecimento, arrefecimento e AQS)

Bomba de calor ar / água DC inverter monobloco reversível com dimensões compactas. Inclui SENSYS NET e sonda externa. Tecnologia monobloco: sem manipulação de gás refrigerante, só ligações hidráulicas.

40 M NET	5,7	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3301139	6.832,00
50 M NET	7,1	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3301143	6.927,00
70 M NET*	11	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+44	+7 / +60	A+++/A++/A	3301147	7.427,00
90 M 300 NET*	14	300	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3301354	10.219,00
110 M 300 NET*	16,7	300	Monofásica	-20~+35 / +10~+44	+7 / +60	A+++/A++/A	3301355	10.369,00

É obrigatório com toda a gama monobloco, o kit de exogel (3318771) e o kit de válvulas e filtros compatíveis

NIMBUS PLUS M (Aquecimento e arrefecimento)

Bomba de calor ar / água DC inverter monobloco reversível com dimensões compactas. Inclui SENSYS NET e sonda externa. Tecnologia monobloco: sem manipulação de gás refrigerante, só ligações hidráulicas.

40 M NET	5,7	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3301167	5.447,00
50 M NET	7,1	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3301171	5.542,00
70 M NET*	11	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3301175	6.042,00
90 M NET*	14	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3301360	8.344,00
110 M NET*	16,7	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3301361	8.494,00

É obrigatório com toda a gama monobloco, o kit de exogel (3318771) e o kit de válvulas e filtros compatíveis

NIMBUS POCKET M (Aquecimento e arrefecimento)

Bomba de calor ar / água DC inverter monobloco reversível com dimensões compactas. Inclui SENSYS NET e sonda externa. Tecnologia monobloco: sem manipulação de gás refrigerante, só ligações hidráulicas.

40 M NET	5,7	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3301184	4.303,00
50 M NET	7,1	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3301185	4.398,00
70 M NET*	11	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3301186	4.898,00
90 M NET*	14	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3301362	7.098,00
110 M NET*	16,7	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3301363	7.248,00

É obrigatório com toda a gama monobloco, o kit de exogel (3318771) e o kit de válvulas e filtros compatíveis.

* Consultar disponibilidade de equipamentos equivalentes trifásicos para os modelos 70 M NET, 90 M NET e 110 M NET.

Bombas de calor para aquecimento

NIMBUS S SPLIT

MODELO	POTÊNCIA MÁXIMA kW	CAPAC. ACS (LTS)	LIGAÇÃO Eléctrica	TEMPERATURA AR Min~Max (°C) Aque. / Refrig.	Tº IMPULSÃO Min. Refrig/ Máx. Aquec.. (°C)	CLASSE ERP Aquec.. Alta e Baja Tº/ AQS de G a A++/de F a A	CÓDIGO	PREÇO €
--------	--------------------	------------------	-------------------	---	--	--	--------	---------

NIMBUS COMPACT S (Aquecimento, arrefecimento e AQS)

Bomba de calor ar/água DC Inverter split reversível de dimensões compactas. Inclui SENSYS NET e sonda externa. Tecnologia split: com manipulação de gás refrigerante.

50 S NET	7,1	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3300927	7.670,00
70 S NET*	11	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3300928	8.230,00
90 S NET*	14	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3301345	10.470,00
110 S NET*	16,7	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3301347	10.530,00

É obrigatório com toda a gama split, o kit de válvulas e filtros (codigo 3083059) ou o kit de válvulas e filtros compatíveis.

NIMBUS FLEX S (Aquecimento, arrefecimento e AQS)

Bomba de calor ar/água DC Inverter split reversível de dimensões compactas. Inclui SENSYS NET e sonda externa. Tecnologia split: com manipulação de gás refrigerante..

50 S NET	7,1	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3300919	6.690,00
70 S NET*	11	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+44	+7 / +60	A+++/A++/A	3300920	7.230,00
90 S 300 NET*	14	300	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/A	3301342	10.050,00
110 S 300 NET*	16,7	300	Monofásica	-20~+35 / +10~+44	+7 / +60	A+++/A++/A	3301343	10.110,00

É obrigatório com toda a gama split, o kit de válvulas e filtros (codigo 3083059) ou o kit de válvulas e filtros compatíveis

NIMBUS PLUS S (Aquecimento e arrefecimento)

Bomba de calor ar/água DC Inverter split reversível de dimensões compactas. Inclui SENSYS NET e sonda externa. Tecnologia split: com manipulação de gás refrigerante.

50 S NET	7,1	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3300931	5.360,00
70 S NET*	11	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3300932	5.900,00
90 S NET*	14	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3301350	8.230,00
110 S NET*	16,7	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+++/A++/-	3301351	8.290,00

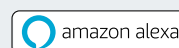
É obrigatório com toda a gama split, o kit de válvulas e filtros (codigo 3083059) ou o kit de válvulas e filtros compatíveis

*Consultar disponibilidade de equipamentos equivalentes trifásicos para os modelos 70 S NET, 90 S NET e 110 S NET.

NIMBUS COM ARISTON NET E CONTROLO DE ZONAS



/ **ARISTON NET INCLUIDO (EM NIMBUS S & M)**
CONTROLO POR VOZ COM AMAZON ALEXA E GOOGLE ASSISTANT



/ **EQUIPAMENTOS DE CONTROLO DE ZONAS** (Página 23)

Complementa a NIMBUS com os nossos equipamentos de controlo de zonas e termostatização (Páginas 21-23)

Novo equipamento para controlo integral de 2 zonas para frio e calor com MGM II C/F

Acessórios para bombas de calor

ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO NIMBUS

ACESSÓRIOS EM COMUM - SPIT E MONOBLOCO					CÓDIGO	PREÇO €
KIT VÁLVULAS E FILTROS (Obrigatório instalar este Kit ou um outro compatível)					3083059	89,00
 KIT BY -PASS DIFERENCIAL REGULÁVEL (Obrigatório se houver válvulas de corte automáticas que interrompam a circulação no circuito aquecimento / refrigeração)					3319002	127,00
BANDEJA RECOLHA CONDENSADOS UNIDADE EXTERIOR (Recomendado)					3024383	24,50
KIT SILENT BLOCKS UNIDADE EXTERIOR (Recomendado) Suportes de borracha de alta qualidade para reduzir a vibração e o ruído					3078097	133,00
 CKZ 50 H - DEPÓSITO INERCIA DE 50 LITROS Duas entradas e duas saída de água e diponibilidade para colocação de sonda. Aumentar o volume de água e de inercia .					3060713	498,00
 BOMBA AUXILIAR PARA DEPÓSITO DE INERCIA					3319078	248,00
KIT SONDA ACUMULADOR AQS (O DEPÓSITO DE INERCIA)	Incluído para AQS	Incluído para AQS	●	●	3318962	18,00
GRUPO SEGURANÇA HIDRÁULICO 3/4" Instalação obrigatória de um grupo de segurança para os depósitos AQS Compact e Flex)	●	●			877085	28,00
SIFÓN 1" Anexável a um grupo de segurança 877085	●	●			877086	7,00
VÁLVULA DE 3 VAGAS PARA VERÃO / INVERNO (E AQS PARA POCKET)	●	●	●	●	3078156	133,00
 MGM II C/F - MÓDULO DE DUAS ZONAS MULTITEMPERATURA PARA CALOR E FRIO (Inclui agulha hidráulica, bombas moduladoras, válvula misturadora e módulo de gestão)	●	●	●	●	3319114	1.390,00
 HUMIDISTATO DE SEGURANÇA (Especial para solo refrescar ou VMC)	●	●	●	●	3318925	178,00
VASO DE EXPANSÃO PARA CIRCUITO DE AQUECIMENTO 18L (Obrigatória a instalação de um vaso de expansão conforme com o circuito de aquecimento)	Incluído 8L	Incluído 8L	Incluído 8L	●	3024318	107,00
ACESSÓRIOS MONOBLOC					CÓDIGO	PREÇO €
KIT EXOGEL Obrigatório na gama monobloco) Válvula mecânica de proteção anti- gelo	●	●	●	●	3318771	99,00
LIGAÇÕES HIDRÁULICAS SUPERIORES PARA COMPACT M (Inclui manómetro e torneira de enchimento)	●				3319176	317,00
BARRA DE LIGAÇÕES HIDRÁULICAS MÓDULO INTERIOR PARA 40 M, 50 M Y 70 M (Inclui manómetro e torneira de enchimento)		●	●		3318909	210,00
BARRA DE LIGAÇÕES HIDRÁULICAS MÓDULO INTERIOR PARA 90 M Y 110 M (Inclui manómetro e torneira de enchimento)		●	●		3318989	215,00
TORNEIRAS E TUBOS PARA CONEXÃO ACUMULADOR PARA 40 M, 50 M E 70 M (torneiras e ligações para juntar a barra de ligações 3318909)		●			3318633	92,00
TORNEIRAS E TUBOS PARA CONEXÃO ACUMULADOR PARA 90 M, 110M (torneiras e ligações para juntar a barra de ligações 3318909)		●			3318990	101,00
KIT AQS PARA 40 M, 50 M E 70 M (Composto de válvula de 3 vias e tubos isolados para montar dentro da unidade interna da Nimbus)	Incluído	Incluído	●		3318903	210,00
KIT AQS PARA 90 M, E 110 M (Composto de válvula de 3 vias e tubos isolados para montar dentro da unidade interna da Nimbus)	Incluído	Incluído	●		3318904	225,00
ACESSÓRIOS SPLIT					CÓDIGO	PREÇO €
LIGAÇÕES HIDRÁULICAS SUPERIOR PARA COMPACT S (Inclui manómetro torneira de enchimento)	●				3318972	195,00
BARRA DE LIGAÇÕES HIDRÁULICAS MÓDULO INTERIOR GAMA S		●	●		3318968	155,00
TORNEIRASE TUBOS PARA LIGAÇÃO ACUMULADOR GAMA S		●			3318969	68,00
KIT AQS PARA GAMA SPLIT (Composto de válvula de 3 vias e tubos isolados para montagem dentro da unidade interna Nimbus)	Incluído	Incluído	●		3318975	160,00

SIDA



ENERGIA SOLAR TÉRMICA



ARISTON

Soluções em kit

CIRCULAÇÃO FORÇADA



	INTERACUMULADOR		COLETOR			
MODELO *	SERPENTINA superfície m²	DIMENSÕES (alto x largura x fundo) mm	ABERTURA superfície m²	CLASSE ErP AQS de G a A	CÓDIGO	PREÇO €

KAIROS MACC CF-1 D1

Kit circulação forçada com coletores planos e módulo acumulador de 1 serpentina com acessórios de solar pre-montados

150/1 D1 TR	0,85	965 x 645 x 889	1,82	B	3023647	3.283,00
150/1 D1 TT	0,85	965 x 645 x 889	1,82	B	3023648	3.125,00
200/2 D1 TR	0,85	1.260 x 645 x 889	3,64	C	3023649	4.012,00
200/2 D1 TT	0,85	1.260 x 645 x 889	3,64	C	3023650	3.825,00
300/2 D1 TR	0,85	1.782 x 645 x 889	3,64	C	3023653	4.147,00
300/2 D1 TT	0,85	1.782 x 645 x 889	3,64	C	3023654	3.960,00

* D1: 1 serpentina

TR: cobertura plana. TT: cobertura inclinada

KAIROS MACC CF-1 D2

Kit circulação forçada com coletores planos e módulo acumulador de 1 serpentina com acessórios de solar pre-montados

200/2 D2 TR	0,85/0,8	1.260 x 645 x 889	3,64	C	3023651	4.207,00
200/2 D2 TT	0,85/0,8	1.260 x 645 x 889	3,64	C	3023652	4.020,00
300/2 D2 TR	0,85/0,8	1.782 x 645 x 889	3,64	C	3023655	4.382,00
300/2 D2 TT	0,85/0,8	1.782 x 645 x 889	3,64	C	3023656	4.195,00

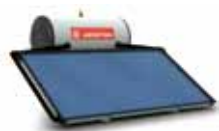
* D2: 2 serpentinas

TR: cobertura plana. TT: cobertura inclinada

COMPONENTES KAIROS CF-1

KIT	CÓDIGO	Coletor KAIROS CF 2.0-1 Cod. 3020072	Barra horizontal CF 2.0 Cod. 3024249	Triângulo (CF 2.0; XP 2.5-IV) Cod. 3024103	Chassis telhado para 1 coletor CF 2.0-1 - Cod. 3024359	Chassis telhado para 2 coletores CF 2.0-1 - Cod. 3024360	Kit ligações hidráulicas para 1 coletor CF 2.0-1 - Cod. 3024364	Kit ligações hidráulicas para extensão CF 2.0-1 - Cod. 3024363	Líquido anticongelante 5 litros Cod. 800215	KAIROS MACC 150 D1 Cód. 3023293	KAIROS MACC 200 D1 Cód. 3023294	KAIROS MACC 200 D2 Cód. 3023296	KAIROS MACC 300 D1 Cód. 3023295	KAIROS MACC 300 D2 Cód. 3023297	Centralita de control SENSYS (incluída en Kairos MACC)
KAIROS MACC CF-1 150/1 D1 TR	3023647	1	1	2			1		1	1					1
KAIROS MACC CF-1 150/1 D1 TT	3023648	1			1		1		1	1					1
KAIROS MACC CF-1 200/2 D1 TR	3023649	2	2	2			1	1	1		1				1
KAIROS MACC CF-1 200/2 D1 TT	3023650	2				1	1	1	1		1				1
KAIROS MACC CF-1 200/2 D2 TR	3023651	2	2	2			1	1	1			1			1
KAIROS MACC CF-1 200/2 D2 TT	3023652	2				1	1	1	1			1			1
KAIROS MACC CF-1 300/2 D1 TR	3023653	2	2	2			1	1	1				1		1
KAIROS MACC CF-1 300/2 D1 TT	3023654	2				1	1	1	1				1		1
KAIROS MACC CF-1 300/2 D2 TR	3023655	2	2	2			1	1	1					1	1
KAIROS MACC CF-1 300/2 D2 TT	3023656	2				1	1	1	1					1	1

Soluções em kit



CIRCULAÇÃO NATURAL

	INTERACUMULADOR		COLETOR		
MODELO *	CIRCUITO SOLAR Volumen L	DIMENSÕES (alto x largura x fundo) mm	ABERTURA superfície m ²	CÓDIGO	PREÇO €

KAIROS THERMO HF

Kit de circulação natural para produção de água quente sanitária com todos os acessórios incluídos.

150-1 TR	6	1.118 x 2.132 x 1.354	2,01	3023551	1.824,00
150-1 TT	6	1.931 x 2.107	2,01	3023552	1.736,00
200-1 TR	6	1.118 x 2.132 x 1.354	2,01	3023553	1.978,00
200-1 TT	6	1.931 x 2.107	2,01	3023554	1.890,00
300-2 TR	11	1.827 x 2.128 x 2.241	4,02	3023555	3.144,00
300-2 TT	11	2.882 x 2.118	4,02	3023556	3.055,00

*TR: cobertura plana. TT: cobertura inclinada

COMPONENTES KAIROS THERMO HF

KIT	CÓDIGO	Coletor KAIROS VN 2.2 Cód. 3020056	Depósito CNA 150 HF Cód. 3507104	Depósito CNA 200 HF Cód. 3507105	Depósito CNA 300 HF Cód. 3507106	Kit rácores hidráulicos THERMO HF 150-1 200-1 TT - Cód. 3024164	Kit rácores hidráulicos THERMO HF 150-1 200-1 TR - Cód. 3024162	Kit rácores hidráulicos THERMO HF 300-2 TT - Cód. 3024165	Kit rácores hidráulicos THERMO HF 300-2 TR - Cód. 3024163	Suporte para telhado THERMO HF 150-1 200-1 - Cód. 3024168	Suporte para chão THERMO HF 150-1 200-1 - Cód. 3024166	Suporte para telhado THERMO HF 300-2 - Cód. 3024169	Suporte para chão THERMO HF 300-2 - Cód. 3024167
KAIROS THERMO HF 150-1 TT	3023552	1	1			1				1			
KAIROS THERMO HF 150-1 TR	3023551	1	1				1				1		
KAIROS THERMO HF 200-1 TT	3023554	1		1		1				1			
KAIROS THERMO HF 200-1 TR	3023553	1		1			1				1		
KAIROS THERMO HF 300-2 TT	3023556	2			1			1				1	
KAIROS THERMO HF 300-2 TR	3023555	2			1				1				1

ACESSÓRIOS	CÓDIGO	PREÇO€
Kit elétrico 1.500 W para Kairos Thermo HF 150, 200 e 300	107069	79,00
Válvula misturadora termostática 3/4"	3024085	129,00
Válvula de três vias motorizada	3087085	183,00
Termómetro digital	800232	209,00
Grupo de segurança hidráulico 3/4"	877085	28,00
Líquido anti-congelante (5 litros)	800215	59,00

Coletores solares

COLETORES HORIZONTAIS



MODELO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	PREÇO €
XP 2.5-1H	Coletor solar desenhado para grandes instalações de circulação forçada Absorvedor com tratamento altamente seletivo de óxido de titânio Vidro solar prismático de segurança Circuito hidráulico de tubos de cobre Superfície de abertura 2,25 m ² Instalação horizontal de chão ou telhado inclinado	3020057	785,00

RELAÇÃO DE COMPONENTES XP 2.5-1H

			1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
			TT		TR		TT		TR		TT		TR		TT		TR		TT		TR	
DESCRIÇÃO	CÓDIGO	PREÇO €	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR
KAIROS XP 2.5-1H	3020057	785,00	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10
KIT LIGAÇÕES HIDRÁULICAS PARA 1 COLETOR XP 2.5	3024093	118,00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
KIT LIGAÇÕES HIDRÁULICAS PARA EXTENSÃO XP 2.5	3024094	72,00			1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9
BARRA HORIZONTAL (XP 2.5 H)	3024106	145,00	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10
TRIÂNGULO (XP 2.5 H)	3024105	72,00		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11
JOGO GANCHOS PARA TELHADO INCLINADO	Selecionar segundo o tipo de telha (ver lista pagina seguinte)		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	

COLETORES VERTICAIS



MODELO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	PREÇO €
XP 2.5-1V	Coletor solar desenhado para grandes instalações de circulação forçada Absorvedor com tratamento altamente seletivo de óxido de titânio Vidro solar prismático de segurança Circuito hidráulico de tubos de cobre Superfície de abertura 2,25 m ² Instalação horizontal de chão ou telhado inclinado	3020058	765,00

RELAÇÃO DE COMPONENTES XP 2.5-1V

			1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
			TT		TR		TT		TR		TT		TR		TT		TR		TT		TR	
DESCRIÇÃO	CÓDIGO	PREÇO €	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR
KAIROS XP 2.5-1V	3020058	765,00	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10
KIT LIGAÇÕES HIDRÁULICAS PARA 1 COLETOR XP 2.5	3024093	118,00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
KIT LIGAÇÕES HIDRÁULICAS PARA EXTENSÃO XP 2.5	3024094	72,00			1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9
BARRA HORIZONTAL (XP 2.5 V)	3024104	77,00	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10
TRIÂNGULO (XP 2.5 V)	3024103	83,00		2		2		3		4		5		6		7		8		9		10
JOGO GANCHOS PARA TELHADO INCLINADO	Selecionar segundo o tipo de telha (ver lista pagina seguinte)		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	

Coletores solares



COLETORES VERTICAIS

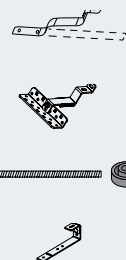
MODELO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	PREÇO €
KAIROS CF 2.0-1	Coletor solar para circulação forçada Vidro solar prismático de segurança Circuito hidráulico de tubos de cobre Superfície de abertura 1,82 m ² Instalação vertical de chão ou telhado inclinado	3020072	566,00

RELAÇÃO DE COMPONENTES CF 2.0-1

			1		2		3		4		5		6	
			TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR
DESCRIÇÃO	CÓDIGO	PREÇO €	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR	TT	TR
KAIROS CF 2.0-1	3020072	566,00	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6
KIT LIGAÇÕES HIDRÁULICAS PARA 1 COLETOR CF 2.0-1	3024364	83,00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
KIT LIGAÇÕES HIDRÁULICAS PARA EXTENSÃO CF 2.0-1	3024363	29,00			1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
CHASSIS TELHADO PARA 1 COLETOR CF 2.0-1	3024359	82,00	1				1				1			
CHASSIS TELHADO PARA 2 COLETORES CF 2.0-1	3024360	127,00			1		1		2		2		3	
CHASSIS TELHADO PARA EXTENSÃO COLETOR CF 2.0-1	3024361	22,00					1		1		2		2	
BARRA HORIZONTAL CF 2.0/CF 2.0-1	3024249	74,00		1		2		3		4		5		6
TRIÂNGULO (CF 2.0/CF 2.0-1/XP 2.5 V)	3024103	83,00		2		2		3		4		5		6

JOGO DE GANCHOS segundo o tipo de telha

DESCRIÇÃO	CÓDIGO	PREÇO €
JOGO DE 2 GANCHOS INOX UNIVERSAL. São necessários 2 jogos (4 ganchos) por coletor	3024112	69,00
JOGO DE 2 GANCHOS PARA TELHA MISTA. São necessários 2 jogos (4 ganchos) por coletor	3024114	75,00
BARRA ROSCADA PARA TELHADO ONDULADO. 2 unidades. São necessários 2 jogos (4 barras) por coletor	3024115	62,00
JOGO DE 2 GANCHOS PARA TELHA TIPO PIZARRA. São necessários 2 jogos (4 ganchos) por coletor	3024083	76,00



Acessórios

DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS DE GESTÃO DA INSTALAÇÃO SOLAR

	CÓDIGO	PREÇO €
CENTRALITA CONTROLO SENSYS Centralina de controlo solar compatível com protocolo de comunicações BusBridgenet®. Permite gerir até 7 esquemas diferentes com 4 sondas NTC e 3 saídas de tensão. A centralina visualiza o esquema selecionado, temperaturas medidas nas sondas assim como a quantidade de energia fornecida por cada equipamento solar em kWh diária, semanal ou anual. Inclui funções especiais como anti gelo e a função arrefecimento para evitar problemas de sobre temperatura. (Compatível com equipamentos BUSBRIDGENET: MACC ou grupo bomba digital). Para instalações individuais	3318585	152,00
CENTRALINA SOLAR MANAGER IZY Écran grande retroiluminado que permite visualizar e gerir até 10 tipos de instalações com 4 entradas para sondas tipo PT1000, 2 saídas de tensão PWM e 3 saídas de tensão on/off (inclui 3 sondas de temperatura). Para instalações individuais ou colectivas	3024340	389,00
SONDA SOLAR ÁGUA SANITÁRIA Sonda PT1000 compatível com centralina Solar Manager Izy	3024274	20,00
SONDA SOLAR COLETOR Sonda PT1000 compatível com centralina Solar Manager Izy	3024273	29,00
TERMÔMETRO TERMOSTATO DIGITAL (PARA INSTALAÇÕES DE TERMOSSIFÃO). Dispõe de entrada para sonda e saída com tensão a 230V. Sonda com um cabo de 1,5m de comprimento incluído.	800232	209,00

GRUPOS E MÓDULOS HIDRÁULICOS

	CÓDIGO	PREÇO €
GRUPO BOMBA SOLAR DIGITAL AR (necessário pedir centralina SENSYS 3318585) Estação de bomba digital com tecnologia BusBridgenet®, composto por grupo de segurança, grupo de regulação e bomba, sensores digitais de pressão e de temperatura e placa eletrónica de controlo. Ligações hidráulicas de 18mm ou 3/4". Dimensões 250x480mm	3318905	709,00



Acessórios

GRUPOS E MÓDULOS HIDRÁULICOS

	CÓDIGO	PREÇO €
GRUPO BOMBA SOLAR 20-70 (AR) Bomba solar de alta eficiência. Dimensionada para gerir até 25m2 de superfície de coletores solares.	3024256	759,00
GRUPO BOMBA SOLAR 25-145 Bomba solar de alta eficiência. Dimensionada para gerir até 50m2 de superfície de coletores solares.	3024258	1.150,00
EXTENSÃO GRUPO BOMBA 25-145	3024259	809,00
KIT TUBOS CONEXÃO EXTENSÃO GRUPO BOMBA 25-145	3024260	416,00

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

		CÓDIGO	PREÇO €
VÁLVULA MISTURADORA TERMOSTÁTICA		3024085	129,00
VÁLVULA DE 3 VIAS MOTORIZADA Alimentação 230V. Ligaçao rosca macho de 3/4". Dimensões: 94 x 130 x 68 mm		3087085	183,00
KIT SOLAR COM VÁLVULA TERMOSTÁTICA COM BYPASS		3632077	240,00
VASO DE EXPANSÃO O vaso de expansão adequado para circuitos fechados de aquecimento e energia solar de acordo com la DIN 4757 e EN 12977. O vaso está equipado com uma membrana especial para sistemas solares, certificada segundo a norma DIN 4807-3, que separa o lado ar do líquido solar. O sistema de fixação permite uma instalação estável e segura. Pressão máxima 10 bar Temperatura de utilização do sistema entre -10°C/+99°C.	18 l 25 l 35 l 50 l 80 l	3024318 3024319 3024320 3024321 3024322	107,00 135,00 164,00 299,00 484,00
PERMUTADOR DE PLACAS SOLAR GENÉRICO Permutador de calor de placas em aço, adequado para a utilização tanto em AQS como em aquecimento. Pressão operativa 5 bar, temperatura operativa máxima 60/45°C Respectivamente com superfície de permuta (m2)/ número de placas/ caudal volumétrico admissível (l/h) 0,4/18/720; 0,8/34/1440; 1,2/48/2500.	16 kW 32 kW 48 kW	3024036 3024037 3024038	834,00 996,00 1.446,00



Accesorios

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

		CÓDIGO	PREÇO €
TUBOS GÊMEOS PRÉ-ISOLADOS O kit contém 10m de tubo gêmeo inox coarrugados DN 16 pré-isolado. O cabo da sonda do coletor está também incorporado. Inclui um kit de racores para ligações ao coletor e à estação de bomba.		3024069	484,00
GRUPO DE SEGURANÇA HIDRÁULICO	1/2"	877084	35,00
	3/4"	877085	28,00
	1"	885516	225,00
SIFÃO	1"	877086	7,00

* O Sifão 1" Cod. 877086 é compatível com todos os grupos de segurança Cod. 877084, 877085, 885516

INSTRUMENTOS PARA ENCHIMENTO E MANUTENÇÃO DO CIRCUITO SOLAR

		CÓDIGO	PREÇO €
LÍQUIDO ANTI-CONGELANTE (RECIPIENTE 5 L) Glicol propilénico não tóxico, inodoro e higroscópico. Os inibidores de corrosão contidos no glicol propilénico protegem os metais utilizados habitualmente nas instalações solares. Misturável com água em cada proporção entre 25% e 55%.		800215	59,00



COMPATIBILIDADE SOLAR		GRUPO BOMBA SOLAR	
		DIGITAL – Cod. 3318905	20-70 (AR) Cod. 3024256 25-145 Cod. 3024258
CENTRALINA SOLAR	SENSYS Cod. 3318585		
	SOLAR MANAGER IZY Cod. 3024340		

Acumuladores



KAIROS MACC D1

Módulo acumulador vertical vitrificado de 1 serpentina com acessórios de solar pré-montados, centralina Sensys incluída de serie e com duplo ânodo anti corrosão : um de magnésio e outro de corrente elétrica PROTECH.

MODELO	CAPACIDADE Litros	SERPENTINA Número	DIMENSÕES (alto x largura x fundo) mm	SUPERFICIE da serpentina m²	DISPERSÃO térmica (w)	CLASSE ErP AQS de G a A	CÓDIGO	PREÇO €
150 D1	142	1	965 x 645 x 889	0,85	46	B	3023293	2.335,00
200 D1	198	1	1.260 x 645 x 889	0,85	62	C	3023294	2.395,00
300 D1	298	1	1.782 x 645 x 889	0,85	95	C	3023295	2.530,00

D1: 1 serpentina



KAIROS MACC D2

Módulo acumulador vertical vitrificado de 2 serpentina com acessórios de solar pré-montados, centralina Sensys incluída de serie e com duplo ânodo anti corrosão : um de magnésio e outro de corrente elétrica PROTECH.

200 D2	192	2	1.260 x 645 x 889	0,85/0,8	62	C	3023296	2.590,00
300 D2	292	2	1.782 x 645 x 889	0,85/0,8	95	C	3023297	2.765,00

D2: 2 serpentinas



ARB

Acumulador mural multiposição* de dupla camisa vitrificado a titânio com ânodo de magnésio e bainha para sonda. Inclui kit resistência elétrica de 1,5 kW para os modelos 80, 100 e 150 e de 2,5 kW para a modelo 200.

80 EU2	85		786 x 505 x 505	0,6	57	C	3070511	580,00
100 EU2	100		916 x 505 x 505	0,7	63	C	3070512	630,00
150 EU2	159		1.284 x 560 x 560	1,2	80	C	3070588	796,00
200 EU2	206		1.662 x 560 x 560	1,7	87	C	3070589	970,00



BCH

Acumulador mural multiposição* mono serpentina vitrificado a titânio aplicável a instalações de energia solar térmica e caldeira a gás com duplo ânodo anti corrosão : um de magnésio e outro de corrente elétrica impressa PROTECH. Além disso , inclui bainha superior e inferior para colocação

80 EU	76	1	700 x 560 x 572 °C	0,5	53	C	3070490	602,00
120 EU	124	1	910 x 560 x 572 °C	0,7	63	C	3070491	660,00
160 EU	157	1	1.332 x 560 x 572 °C	0,7	56	B	3070492	718,00

Necessário kit de instalação chão (código 3078020; PVP 23€) ou kit de instalação mural (código 3078019; PVP 23€).



BC1S

Acumulador mural vertical de chão vitrificado a titânio mono serpentina aplicável a instalações de energia solar térmica e caldeira a gás com duplo ânodo de magnésio anti corrosão e bainha superior e inferior para colocação de sondas

200 EU2	197	1	1.289 x 655 x 726	0,8	61	B	3070470	1.180,00
300 EU2	295	1	1.811 x 655 x 726	1,3	70	B	3070526	1.407,00
450 EU2	454	1	1.937 x 751 x 824	2,0	81	B	3070531	1.903,00



BC2S

Acumulador mural vertical de chão vitrificado a titânio de dupla serpentina para a produção de água quente sanitária e apoio com caldeira a gás só aquecimento com duplo ânodo de magnésio anti corrosão e bainha superior e inferior para colocação de sondas

200 EU2	194	2	1.289 x 655 x 726	0,5/0,5 °D	61	B	3070535	1.350,00
300 EU2	289	2	1.811 x 655 x 726	0,8/1,3 °D	69	B	3070538	1.595,00
450 EU2	447	2	1.937 x 751 x 820	1/2 °D	80	B	3070541	2.180,00

Acessórios para acumuladores

KITS ELÉTRICOS

DESCRIÇÃO	BC	ARB	BCH	CÓDIGO	PREÇO €
KIT ELÉTRICO ARB 1500 W-230 V *		● (80-150)		3078069	113,00
KIT ELÉTRICO ARB 2500 W-230 V *		● (200)		3078070	118,00
KIT ELÉTRICO ARB 2500 W TRIFÁSICO		●		3078071	118,00
KIT ELÉTRICO BCH 1,8 KW + TERMOSTATO MECÂNICO			● (80)	3078026	145,00
KIT ELÉTRICO BCH 2,2 KW + TERMOSTATO MECÂNICO			● (120-160)	3078023	145,00
KIT TERMOSTATO ELETRÔNICO BCH			●	3078025	110,00
KIT ELETRICO 2 KW MONOFASICO OU TRIFASICO – CENTRAL	● (no BC2S 200)			3078208	484,00
KIT ELÉTRICO 2 KW MONOFÁSICO OU TRIFÁSICO PARA 200/450 L - INSPEÇÃO	●			3078206	599,00
KIT ELÉTRICO 6 KW TRIFÁSICO PARA 200/450 L - INSPEÇÃO	●			3078207	636,00

*Kits incluidos en modelos ARB página 47

ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO

DESCRIÇÃO	MACC	BC	ARB	BCH	CÓDIGO	PREÇO €
TRIPE PARA INSTALAÇÃO VERTICAL sobre suelo Ø 505, 530, 555, 560 mm			●	● (mural)	3018067	45,00
VASO EXPANSÃO SOLAR/AQS MACC 16 l	●				3024183	124,00
GRUPO SEGURANÇA HIDRÁULICO 3/4"			●	●	877085	28,00
GRUPO SEGURANÇA HIDRÁULICO 1"		●			885516	225,00
SIFÃO 1"			●	●	877086	7,00
VÁLVULA 3 VIAS MOTORIZADA para MACC	●				3024076	72,00

- A) Vertical ou horizontal de parede ou vertical de chão com tripé opcional
 (B) Instalação vertical multiposições: mural com saídas em baixo ou sobre solo chão com saídas para cima.
 (C) Dimensões sem kit de instalação no chão ou na parede. Consulte as dimensões com o kit de instalação de solo
 (D) Superior / inferior

LOGÍSTICA: ENTREGA COM VALOR

O nosso objetivo é simplificar e melhorar os processos. Desenvolvendo novos serviços seremos capazes de antecipar as necessidades dos nossos clientes:

A / POLITICA DE PORTES

Mais fácil recordar

- Pedidos > 1.000€: portes pagados
- Pedidos < 1.000€: portes 18€

B / PROTOCOLO DE ENVIOS

Uniformização de envios e solução de problemas

- Tabela indicativa de paletização por gama de produto
- Altura máxima das paletes 2 metros.
- Os pedidos superiores a 2 termoacumuladores ou esquentadores serão sempre paletizados.
- Filme personalizado Ariston para evitar manipulações posteriores.
- A troca de produtos em garantia, danificados, caldeiras e bombas de calor são transportados sempre paletizados .
- Possibilidade de fazer o seguimento on-line dos pedidos.



TABELAS . NÚMERO DE PRODUTOS POR PALETE SEGUNDO A SUA CATEGORIA

	Termoacumuladores híbridos	Termoacumuladores elétricos		
Gama	LYDOS HYBRID	PRO1 R / PRO1 ECO / LYDOS ECO / PRO B / PRO ZEN	PRO1 ECO DRY MULTIS	ANDRIS
30 l			18	24
50 a 65 l		18	12	
80 l	4	15	15	
100 l	4	12	12	
120 l			6	
120 a 300 l		4		

	Caldeiras a gás
Gama	Todos os modelos
24 kW	10
30 a 35 kW	8

	Esquentadores a gás
Gama	Todos os modelos
Toda a gama	24

	Bombas de calor murais para AQS
Gama	NUOS EVO
Toda a gama	4

C / LOGÍSTICA INVERSA

Facilitar a reposição imediata dos materiais danificados

Recomenda-se a análise do equipamento no momento da sua receção. Se for detetada alguma anomalia deve seguir os seguintes passos:

- Recusar a mercadoria e informar a Ariston para proceder a substituição do material de forma imediata .
- Se o cliente decidir ficar com a mercadoria deve anotar no documento de transporte as referencia e quantidades dos produtos danificados e informar Ariston .
- Se o dano NÃO VISIVEL não tiver sido detetado no momento da receção tem 6 dias uteis para informar a Ariston da incidência.
- Qualquer outra devolução fora destes prazos não será admitida sem autorização da Direção Comercial. Quando a devolução for imputável ao cliente, será sempre deduzido 20% do valor da mesma, relativo a gastos de transporte, receção, provas, inspeção, etc.

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

- Esta tarifa anula e substitui as tarifas anteriores.
- A todos os preços indicados na presente tarifa deve ser incluída a taxa de IVA em vigor.
- Ariston Thermo España Sucursal de Portugal reserva o direito de realizar qualquer modificação nas características, desenho e materiais dos seus produtos sem aviso prévio.

GARANTIAS E SERVIÇOS

CALDEIRAS



ACTIVAÇÃO DE GARANTIA

E GRATUITA e inclui a regulação da caldeira, verificação da instalação e a ativação da garantia (2 anos). A ativação da garantia só pode ser feita pelo Centro de Assistência Técnica Oficial Ariston.

EXTENSÃO DE GARANTIA 5 ANOS TOTAL

Garantia total durante **5 anos**, inclui a manutenção anual por parte do Centro de Assistência Técnica Oficial Ariston. Também inclui 10% de desconto em peças durante toda a vida útil do produto.

EXTENSÃO DE GARANTIA 5 ANOS TOTAL ARISTON NET

Extensão de Garantia 5 anos total com conectividade e serviço de teleassistência que permite ao centro de assistência técnica oficial controlar de maneira remota qualquer possível erro da caldeira.

GARANTIA PERMUTADOR PRINCIPAL

O permutador XTRATECH tem **10 anos** de garantia com contrato de manutenção anual.

NUOS



EXTENSÃO DE GARANTIA ATÉ 5 ANOS TOTAL

/ Todas as bombas de calor NUOS tem uma **garantia de 3 anos total e 5 para a cuba**. A ativação desta garantia é feita on-line em: www.ampliaciongarantia.es/pt

/ Além disso, pode solicitar a extensão de garantia até **5 anos total** que inclui uma visita técnica de aconselhamento pelo Centro de Assistência Técnica oficial da Ariston. Disponível em: "<http://www.ampliaciongarantia.es/pt>

TERMOACUMULADORES HÍBRIDOS TERMOACUMULADORES ELÉTRICOS



GARANTIAS

- / Todos os termoacumuladores Ariston têm uma garantia **total de 2 anos** (peças, mão de obra e deslocação).
- / **Garantia na cuba 3 ou 5 anos**, consoante os modelos
- / Os termoacumuladores híbridos LYDOS HYBRID têm **2 anos de garantia total** e 5 anos para a cuba.

ESQUENTADORES A GÁS



EXTENSÃO DE GARANTIA ATÉ 3 ANOS TOTAL

- / Extensão de garantia até **3 anos total**. Inclui 10% de desconto em peças durante toda a vida útil do produto.

A ativação desta garantia é feita online em:

<http://www.ampliaciongarantia.es/pt/>

ENERGIA SOLAR TÉRMICA



GARANTIAS

- / **5 anos** para os coletores solares
- / **3 anos** para os acumuladores

My Team!



O CLUBE DE INSTALADORES ARISTON

COM NOVIDADES, PROMOÇÕES, PRÉMIOS ÚNICOS E MUITAS OUTRAS VANTAGENS PARA SI E PARA O SEU NEGÓCIO

Bem-vindo ao Clube MyTeam de ARISTON. Um clube onde pode obter pontos, descontos e que recompensa a fidelidade dos seus sócios. Por isso cada dia somos mais! Um clube que cresce consigo, comigo, com todos.

Só precisa inserir a prova de compra dos produtos Ariston para somar pontos e trocá-los por ótimos prêmios.

ESTRELAS



Quanto mais equipamentos Ariston instale, mais o premiaremos!

MEMBRO MYTEAM



Se é um instalador **1 estrela**, receberá os pontos base do catálogo de presentes

MEMBRO MYTEAM



Se é um instalador **2 estrelas**, receberá mais 10% de pontos

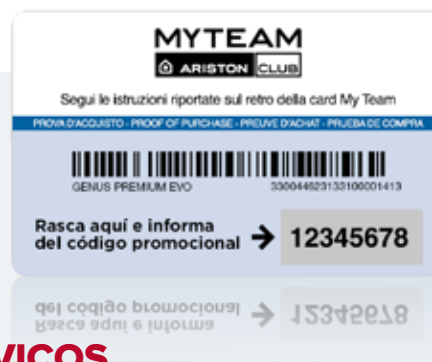
MEMBRO MYTEAM



Se é um instalador **3 estrelas**, receberá mais 20% de pontos

CONTACTO

934 099 011
219 605 300
myteam.es
ariston.com



SERVIÇOS

- / Ferramentas para ajudá-lo nos seus negócios. Expositores, cartazes, catálogos, brochuras e folhetos.
- / Descontos e ofertas exclusivamente em grandes marcas como Hertz, NH Hoteis e muitos mais
- / Atendimento personalizado para dar suporte e formação.

COMO ME TORNAR UM MEMBRO?

Entre em **myteam.es** e registe-se.



ARISTON THERMO GROUP
Ariston Thermo España.
Sucursal de Portugal

ariston.com

comercial.pt@aristonthermo.com
351219605300