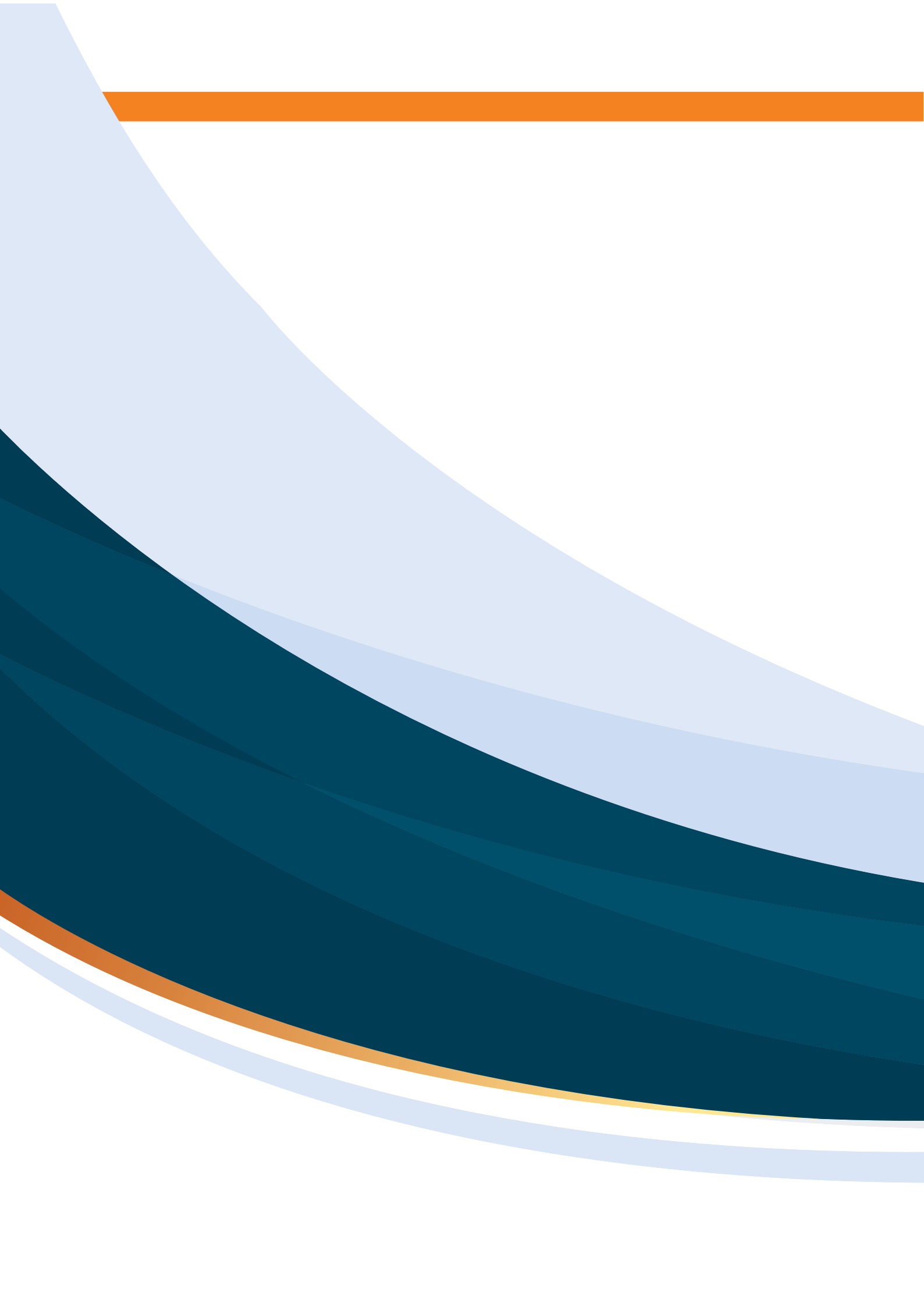




PRODUTOS TERMORRESISTENTES

VENTILAÇÃO E RENOVAÇÃO DE AR





Cola Incombustível	02
Mástique para Alta Temperatura / Betume Refratário	02
Juntas de Calafetação em Fibra de Vidro	03
Juntas em Napa Cerâmica.....	03
Kit de Calafetação	04
Lã Mineral	04
Placas para Construção de Sacos de Chaminés	05
Placas Termoisolantes	06
TRILAC S900 - Tinta Termorresistente	06
SENOTHERM - Tinta Termorresistente	07
Solvente	07
Vidro Termorresistente Neoceram	08
Vidro Termorresistente Borofloat	10
Puxadores.....	10
KIT Cablagem com Controlador de Ventiladores	10
Ventiladores	10
Cablagem Elétrica Termorresistente	11
Termostatos e Termômetros	11
Distribuição de Ar Quente	12
Aparelhos de Distribuição de Ar Quente	14
Acessórios de Distribuição de Ar Quente	14
Tubos para Distribuição de Ar Quente	14
Grelhas de Ventilação	15
Fita Alumínio	15
Acendalhas.....	16
Manutenção de Sistemas de Aquecimento Central	16
Pasta para Manutenção de Pintura	16
Limpa Inox	17
Limpeza de Vitrocerâmica	17
Desengordurante	17
Limpeza de Caldeiras.....	17
Limpa Vidros	17
Limpa Chaminés - Químico	18
Kit Inverno.....	18
Escovilhões de Limpeza	19
Aspiradores de Cinzas	20
Expositor	21
Ventilação e Renovação de Ar	22
Ventilação Mecânica Controlada (VMC) Duplo Fluxo	24
Ventilação Mecânica Controlada (VMC) Simples Fluxo	26
Acessórios VMC	27
Tubos Flexíveis PVC	27


Cola Incombustível


TRICOL AT 310 ml



TRICOL AT 20 ml

Produtos especialmente desenvolvidos para a colagem de materiais sujeitos a altas temperaturas: cordão de fibra de vidro ou fibra Cerâmica-Metal, Lã de Rocha-Metal, TRIplac-TRIplac, TRIplac-Metal, tijolos refratários, etc.

TRICOL AT - Cola refratária, não combustível, de base aquosa, pronta a utilizar. Fornecida em cartuchos de 310ml ou tubos de 20ml. A sua fórmula à base de silicatos alcalinos e o elevado conteúdo em minerais confere-lhe excelente desempenho até temperaturas de 1100°C.

PYROCOL A - Cola monocomponente não combustível de base aquosa, pronta a utilizar. Fornecida na cor creme, em baldes com 5 Kg. Se diluído com água (+/-50%), PYROCOL A, pode também ser utilizado como endurecedor de superfície para painéis de lã de rocha ou para os painéis TRIplac. Adequada para temperaturas de trabalho até 800°C



PYROCOL A

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666244789	100305601	TRICOL AT	12 Un	Cartucho 310 ml	Un
5605666244796	100305602	TRICOL AT	12 Un	Tubo c/ 20 ml	Un
5605666001023	100702005	PYROCOL A	20 Kg	Balde 5 Kg	Kg

BAIXA DE
PREÇOBAIXA DE
PREÇO
Mástique para Alta Temperatura / Betume Refratário


GRANITRIA

GRANITRIA - Betume pronto a aplicar para o assentamento, rejuntamento e colmatação de fissuras em tijolos refratários ou pedras de lareira e rejuntamento, por aperto, de peças metálicas sujeitas a altas temperaturas. Depois de seco, o GRANITRIA pode ser submetido a altas temperaturas (1000 °C) sem sofrer alterações. Cor: Cinzento-escuro.

GEB - Mástique refratário - Mástique de estancamento, pronto a aplicar. A sua fórmula à base de silicatos alcalinos e de outros minerais confere-lhe excelente desempenho até 1300 °C. É um produto de excelente aderência sobre o metal e materiais refratários. Cor: Preta.

TRImast S - Mástique ignífugo e elástico de base silicone, mantém todas as características iniciais com temperaturas de trabalho até 300°C. Indicado para aplicação entre diferentes tipos de materiais, em juntas de enchimento ou de ligação que se pretendam permanentemente elásticas e resistentes à água. Pode ser também utilizado como cola para juntas e batentes em fibra de vidro ou fibra cerâmica, para colagem ou junta de calafetação entre vidro e metal, etc. Cor: Preta.

GEB
MASTIQUE
REFRACTARIO

TRIMAST S

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fact.
5605666000361	100301005	GRANITRIA	5 Kg	Balde 5 Kg	Kg
3283981035903	100302301	GEB - Mástique refratário	12 Un	Cartucho 310 ml	Un
5605666075567	100304001	TRImast S - Silicone	12 Un	Cartucho 310 ml	Un

BAIXA DE
PREÇOBAIXA DE
PREÇO

Juntas de Calafetação em Fibra de Vidro

JUNTA DE CALAFETAÇÃO EM FIBRA DE VIDRO - Produtos em fibra de vidro, com excelentes propriedades mecânicas em utilizações até 550°C. Especialmente desenhados para juntas de calafetação em portas de fornos, recuperadores de calor, salamandras, caldeiras e para juntas de ligação por aperto entre peças metálicas e outras sujeitas a altas temperaturas e que se pretendam estanques ao ar e aos fumos. Fornecido em diferentes dimensões e diferentes formas: empanque; cordão tricotado; fita. Não contém amianto.



FITA C/ AUTOCOLANTE



CORDÃO TRICOTADO



FITA DE VIDRO DUPLA COSTURA AUTOCOLANTE



MANGA FIBRA DE VIDRO C/ CAUDA



MANGA FIBRA DE VIDRO REFORÇADA

EAN	Referência	Descrição	Embal.	Unid. Fat.
5605666000569	100403102	Fita Fibra de Vidro Dim 10x2mm - Branco	25m	m
5605666000576	100403103	Fita Fibra de Vidro Dim 10X3 mm - Branco	25m	m
5605666000583	100403152	Fita Fibra de Vidro Dim 15x2 mm - Branco	25m	m
5605666000590	100403153	Fita Fibra de Vidro Dim 15X3 mm - Branco	25m	m
5605666000620	100403252	Fita Fibra de Vidro Dim 25x2 mm - Branco	50m	m
5605666000651	100403303	Fita Fibra de Vidro Dim 30x3 mm - Branco	30m	m
5605666245540	100404082A	Fita Fibra de Vidro Autocolante 8x2mm - Preto	100m	m
5605666244741	100404102A	Fita Fibra de Vidro Autocolante 10x2mm - Preto	100m	m
5605666245816	100404153A	Fita Fibra de Vidro Autocolante 15x3mm - Preto	100m	m
5605666128669	100403102A	Fita Fibra de Vidro Autocolante 10x2mm - Branco	25m	m
5605666245106	100403103A	Fita Fibra de Vidro Autocolante 10x3mm - Branco	25m	m
5605666111937	100403152A	Fita Fibra de Vidro Autocolante 15x2mm - Branco	25m	m
5605666127013	100403153A	Fita Fibra de Vidro Autocolante 15x3mm - Branco	25m	m
5605666000552	100402016	Empanque Fibra de Vidro Ø 16 mm - Branco	40m	m
5605666000545	100402010	Empanque Fibra de Vidro Ø 10 mm - Branco	75m	m
5605666244260	100402009	Empanque Fibra de Vidro Ø 09 mm - Branco	75m	m
5605666000538	100402008	Empanque Fibra de Vidro Ø 08 mm - Branco	100m	m
5605666000521	100402006	Empanque Fibra de Vidro Ø 06 mm - Branco	125m	m
5605666000514	100401025	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 25mm - Branco	25m	m
5605666000491	100401018	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 18mm - Branco	25m	m
5605666000484	100401016	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 16mm - Branco	50m	m
5605666000460	100401012	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 12mm - Branco	100m	m
5605666000453	100401010	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 10mm - Branco	50m	m
5605666000446	100401008	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 08mm - Branco	100m	m
5605666000439	100401006	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 06mm - Branco	100m	m
5605666055606	100401005	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 05mm - Branco	100m	m
5605666245564	100401216	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 16mm - Preto	100m	m
5605666245571	100401214	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 14mm - Preto	100m	m
5605666245229	100401212	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 12mm - Preto	100m	m
5605666245212	100401210	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 10mm - Preto	100m	m
5605666244826	100401208	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 08mm - Preto	100m	m
5605666244833	100401206	Cordão Fibra de Vidro tricotado Ø 06mm - Preto	100m	m
5605666246196	100401202A	Fita Fibra de Vidro Dupla Costura Autocolante 20x2 mm - Preto	100m	m
5605666246288	100414010	Manga Fibra de Vidro c/ cauda Ø 10 mm Autocolante reforço metal - Preto	50m	m
5605666246295	100415010	Manga Fibra de Vidro Ø 10mm Reforçada - Preto	100m	m

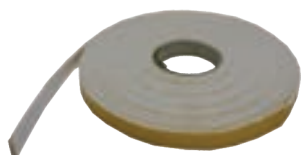
NOVO

NOVO

NOVO

Juntas em Napa Cerâmica

Produtos fabricados a partir de fibras cerâmicas com excelentes propriedades de resistência e isolamento térmico em aplicações até 1100°C, mantendo uma estrutura flexível. É ideal como junta de enchimento e amortecimento para, p. ex., montagem de vidros em equipamentos sujeitos a elevadas temperaturas. Não contém amianto.



EAN	Referência	Descrição	Embal.	Unid. Fat.
5605666007551	100410102	Superwool 10x2 mm	Emb. 20m	m
5605666000811	100410156	Superwool 15x6 mm	Emb. 10m	m
5605666000804	100410153	Superwool 15x3 mm	Emb. 15m	m
5605666147097	100410154	Superwool 15x4 mm	Emb. 10m	m

Kit de Calafetação


TRIVED KIT DE CALAFETAÇÃO BRANCO



TRIVED KIT DE CALAFETAÇÃO PRETO

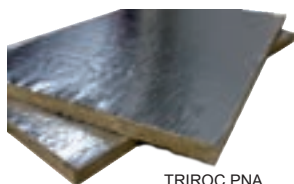


TRIVED TAPE

TRlved Kit Calafetação - Constituído por 2,5 m de cordão tricotado (Ø 6 mm, Ø 8 mm, Ø 10 ou Ø 12 mm) em fibra de vidro e 1 tubo de cola incombustível com 20 ml. Especialmente dimensionado para a regular substituição do sistema de calafetação de portas e gavetas de fornos, recuperadores de calor e caldeiras.

TRlved Tape - Vedante (Fita Fibra de Vidro 10x2 mm) para aplicação em vidro de recuperadores de calor, salamandras, caldeiras e fornos. Fornecido em blister com 3 metros de vedante.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666000729	100406006	TRlved Kit Calafetação Ø6mm - Cor: Branco	12 Un	Blister cartão/plástico	Un
5605666000736	100406008	TRlved Kit Calafetação Ø8mm - Cor: Branco	12 Un	Blister cartão/plástico	Un
5605666000743	100406010	TRlved Kit Calafetação Ø10mm - Cor: Branco	12 Un	Blister cartão/plástico	Un
5605666246462	100406012	TRlved Kit Calafetação Ø12mm - Cor: Branco	12 Un	Blister cartão/plástico	Un NOVO
5605666244765	100405006	TRlved Kit Calafetação Ø6mm - Cor: Preto	12 Un	Blister cartão/plástico	Un
5605666244772	100405008	TRlved Kit Calafetação Ø8mm - Cor: Preto	12 Un	Blister cartão/plástico	Un
5605666245274	100405010	TRlved Kit Calafetação Ø10mm - Cor: Preto	12 Un	Blister cartão/plástico	Un
5605666246455	100405012	TRlved Kit Calafetação Ø12mm - Cor: Preto	12 Un	Blister cartão/plástico	Un NOVO
5605666244758	100406102	TRlved Tape 10x2mm Cor: Preto	12 Un	Blister cartão/plástico	Un

Lã Mineral


TRIROC PNA



TRIROC PN



TRIROC MAC



MANTA 128



MANTA 121

TRIroc PNA 70/M0 - Placa de lã de rocha com densidade de 90Kg/m³ e 30mm de espessura, revestida numa das faces com folha de alumínio colada com cola incombustível e termorresistente quando sujeita a temperatura até 800°C. Caracteriza-se por um quase nulo conteúdo orgânico com a vantagem de não libertar fumos ou gases mesmo na primeira utilização e por reduzida ou nula perda dimensional, mesmo quando sujeita a chama direta. Destina-se ao revestimento do interior de sacos de chaminé construídos com materiais tradicionais, revestimento de recuperadores de calor, caldeiras, chaminés, etc. Reação ao fogo A1.

TRIroc PN 70/30 - Placa de lã de rocha com densidade de 70Kg/m³ e 30mm de espessura, ideal para isolamentos térmicos e acústicos. Reação ao fogo A1.

TRIroc MAC40/60 - Manta revestida com alumínio reforçado. Ideal para o revestimento de condutas de redes de distribuição de ar quente e de climatização. Reação ao fogo A1.

TRIroc MN30 S/ALU - Manta de lã de rocha com densidade 25/30 Kg/m³, ideal para revestimentos térmicos e acústicos. Reação ao fogo A1.

TRIroc MA30 C/ALU - Manta de lã de rocha com densidade 25/30 Kg/m³, revestida com alumínio, ideal para o revestimento de condutas de saída de fumos quentes do equipamento de recuperadores de calor. Reação ao fogo A1.

MANTA 128 Rockwool - Manta de lã de rocha revestida numa das faces com folha de alumínio. Densidade 21kg/m³. Reação ao fogo A1.

MANTA 121 Rockwool - Manta de lã de rocha revestida a papel Kraft. Densidade 21kg/m³. Reação ao fogo F.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666126825	100408127	TRIroc PNA70/M0	6m ²	Caixa cartão c/ 10 placas c/ 1000x600x30mm	m ²
5605666126849	100408129	TRIroc PN70/30	13,77m ²	Plástico c/ 17 placas c/ 1350x600x30 mm	m ²
5605666244956	100408124	TRIroc MAC40/60	12m ²	Manta em lã de rocha c/ alumínio 10000x1200x30mm	m ²
5605666244963	100408131	TRIroc MN30 S/ ALUM	9,60m ²	Manta em lã de rocha s/alumínio 8000x1200x60mm	m ²
5605666244970	100408132	TRIroc MA30 C/ ALUM	9,60m ²	Manta em lã de rocha c/ alumínio 8000x1200x60mm	m ²
5605666244727	100411150	MANTA 128 Rockwool	12m ²	Manta em lã de rocha c/ alumínio 10000x1200x50mm	m ²
5605666244710	100411260	MANTA 121 Rockwool	9,60m ²	Manta em lã de rocha c/ papel kraft 8000x1200x60mm	m ²

Placas para Construção de Sacos de Chaminés



PROMATECT H12 é um painel de silicato de cálcio, não combustível - Classe A1. Ideal para a construção de sacos de chaminés em lareiras com recuperadores de calor.

Fácil de trabalhar, de instalação simples e rápida, possui alta resistência mecânica e bom isolamento térmico. Admite todo o tipo de acabamento decorativo, não fissa por efeito da temperatura, pode, se previsto na instalação, ser retirado e reinstalado sempre que seja necessário aceder ao interior do saco da lareira. Substitui com inúmeras vantagens os materiais tradicionais. Vantagens: menor custo final de obra; facilidade e rapidez de execução; amovível; resistente a altas temperaturas sem fissurar.

Elevada densidade - 870 Kg/m³

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666245793	203001012	PROMATECT H12	31,25 m ²	Caixa c/ 10 placas c/ 2500 x 1250 x 12 mm	m ²



SKAMOTEC 225 é um painel de silicato de cálcio com inúmeras vantagens: leve, excelente resistência térmica, classe de reação ao fogo A1, alta resistência mecânica, baixa condutividade térmica e temperatura de serviço até 1000°C.

A excepcional resistência térmica do **SKAMOTEC 225** permite-lhe suportar ciclos de calor contínuos até à sua temperatura de serviço limite e a sua baixa condutividade térmica proporciona um excelente isolamento, fazendo dele o produto ideal para a construção de sacos de chaminé.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666246035	100901020	SKAMOTEC 225	12,20 m ²	Caixa c/ 10 placas c/ 1220x1000x30 mm	m ²

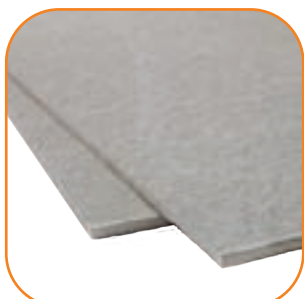
NOVO

Temperatura Máxima de Serviço	1000°C
Densidade	225Kg/m ³
Resistência à Compressão	2,8 Mpa
Condutividade Térmica	0,06W/(m*K)
Resistência Térmica (valor R)	0,42
Classe de Reacção ao Fogo	A1
Dimensões	1220x1000x30mm
Outras Dimensões	sob consulta
Cor	Cinza



- ☒ Fácil de instalar
- ☒ Incombustível
- ☒ Leve

Placas Termoisolantes

TRIPLAC V

HAKOPLAN

TRIplac V - Placas rígidas em Vermiculite expandida, leves, fáceis de trabalhar, com excelentes propriedades termoisolantes, mecanicamente resistentes, incombustíveis e com excelente desempenho quando sujeito a temperaturas até 1100 °C. Aplicação: interior de fornos; churrasqueiras; lareiras abertas; salamandras; recuperadores de calor; estufas; fornalhas (admite fogo direto); moldes para vidro artesanal. Não contém amianto.

HAKOPLAN - placa de estanqueidade e isolamento, fabricadas com fibras cerâmicas e minerais. Campo de utilização : Fornos, sistemas de aquecimento, construções refratárias e caldeiras.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666165756	100412020	TRIplac V20 (densidade 700 kg/m3)	6,1 m ²	Caixa c/ 10 placas c/ 1000x610x20 mm	m ²
5605666244307	100412025	TRIplac V25 (densidade 700 kg/m3)	6,1 m ²	Caixa c/ 10 placas c/ 1000x610x25 mm	m ²
5605666245588	100412030	TRIplac V30 (densidade 700 kg/m3)	6,1 m ²	Caixa c/ 10 placas c/ 1000x610x30 mm	m ²
5605666245878	100413020	TRIplac V900-20 (densidade 900 kg/m3)	6,1 m ²	Caixa c/ 10 placas c/ 1000x610x20 mm	m ²
5605666245601	100408003	Hakoplan 3mm	10 Un	Caixa c/ 10 placas c/ 1000x1000x3 mm	Un
5605666245618	100408005	Hakoplan 5mm	10 Un	Caixa c/ 10 placas c/ 1000x1000x5 mm	Un
5605666245625	100408007	Hakoplan 10mm	10 Un	Caixa c/ 10 placas c/ 1000x1000x10 mm	Un

TRIlac S900 - Tinta Termorresistente


TRIlac S900 - Tinta pronta a aplicar, formulada a partir de resinas de silicone modificadas, para tratamento decorativo de superfícies metálicas sujeitas a altas temperaturas. Indicada para lareiras metálicas, salamandras, barbecues, chaminés, tubos de escape, etc. Aplicação à pistola.

EAN	Referência	Cor	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666111227	100208910-25	Preta	25 Kg	Emb. 25Kg	Kg
5605666111210	100208910-5	Preta	20 Kg	Emb. 5Kg	Kg
5605666111203	100208910-1	Preta	12 Kg	Emb. 1Kg	Kg
5605666134653	100210910	Preta	12 Un	Spray 400 ml	Un
5605666111265	100208930-25	Antracite	25 Kg	Emb. 25Kg	Kg
5605666111258	100208930-5	Antracite	20 Kg	Emb. 5Kg	Kg
5605666111241	100208930-1	Antracite	12 Kg	Emb. 1Kg	Kg
5605666134851	100210930	Antracite	12 Un	Spray 400 ml	Un
5605666111371	100208991-5	Vermelha	20 Kg	Emb. 5Kg	Kg
5605666135469	100210991	Vermelha	12 Un	Spray 400 ml	Un
5605666135476	100210992	Bronze Velho	12 Un	Spray 400 ml	Un
5605666135452	100210990	Branca	12 Un	Spray 400 ml	Un
5605666112262	100208650-5	Zinco	20 Kg	Emb. 5Kg	Kg
5605666132055	100210650	Zinco	12 Un	Spray 400 ml	Un
5605666135254	100210970	Ferro Fundido	12 Un	Spray 400 ml	Un



SENOTHERM - Tinta Termorresistente

SENOTHERM 1668 - Tinta monocapa formulada a partir de resinas de silicone modificadas, para tratamento decorativo de superfícies metálicas sujeitas a altas temperaturas. Fácil aplicação, bom acabamento, boa resistência anticorrosão e manutenção da cor. Aplicação à pistola.

SENOTHERM 1644 - Tinta monocapa formulada a partir de resinas de silicone modificadas, para tratamento decorativo de superfícies metálicas sujeitas a altas temperaturas. Fácil aplicação, excelente acabamento com aspeto acetinado, excelente resistência anticorrosão e manutenção da cor. Aplicação à pistola ou à trincha.

SENOTHERM 1100 - Tinta monocapa formulada a partir de resinas de silicone modificadas, para tratamento decorativo de superfícies metálicas sujeitas a altas temperaturas. Fácil aplicação, excelente acabamento com aspeto mate, excelente resistência anticorrosão e manutenção da cor. Aplicação à pistola ou à trincha.



EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666246721	100201549	Senotherm 1668 - Preto	25 Kg	Emb. 25Kg	Kg
5605666246714	100201551	Senotherm 1668 - Antracite	25 Kg	Emb. 25Kg	Kg
5605666000040	100201284	Senotherm 1644 - Preto	25 kg	Emb. 25Kg	Kg
5605666245632	100201338	Aerossol Senotherm 1644/1666/1668 - Preto	12 Un	Spray 400ml	Un
5605666246738	100201571	Aerossol Senotherm 1666/1668 - Antracite	12 Un	Spray 400ml	Un
5605666000057	100201288	Senotherm 1644 - Antracite	25 Kg	Emb. 25Kg	Kg
5605666000033	100201052	Senotherm 1100 - Preto	25 Kg	Emb. 25Kg	Kg
5605666245649	100201808	Aerossol Senotherm 1100 - Preto	12 Un	Spray 400ml	Un
5605666000064	100201340	Senotherm 1100 - Antracite	25 Kg	Emb. 25Kg	Kg
5605666245656	100201607	Aerossol Senotherm 1100 - Antracite	12 Un	Spray 400ml	Un

Solvente


TRIIseno - Solvente formulado para afinação da viscosidade de tintas termorresistentes de base silicone.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666000248	100204001	TRIIseno	20 L	Emb. 20L	L
5605666065575	100204002	TRIIseno	20 L	Emb. 5L	L
5605666065582	100204003	TRIIseno	6 L	Emb. 1L	L

NEOCERAM

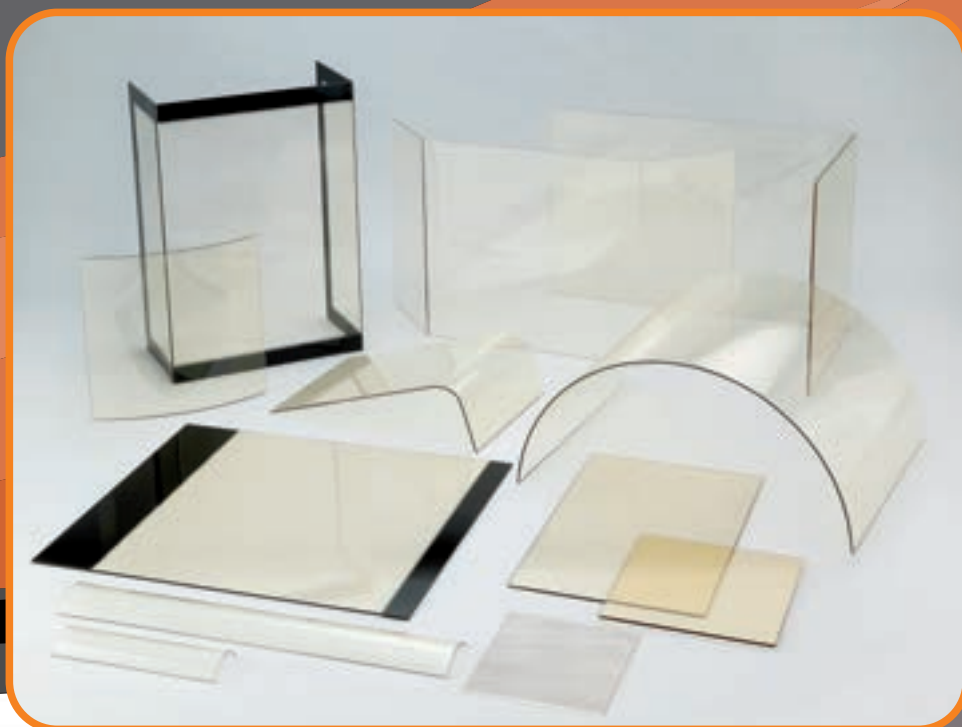
Vidro Termorresistente

Vidro cerâmico de baixa expansão, da NEG - Nippon Electric Glass, resistente a altas temperaturas e ao choque térmico até 800 °C. Especial para portas de recuperadores de calor, salamandras, fornos, etc. Pode ser fornecido em placa ou cortado à medida. Quando cortado à medida pode ser fornecido com ou sem serigrafia.

 Nippon Electric Glass Co., Ltd.



EAN	Referência	Marca	Descrição
5605666000019	100101001	NEOCERAM 4mm	Vidro plano, cortado à medida
5605666000026	100101002	NEOCERAM 4mm	Vidro plano, fornec. Placa - 2100x1266x4mm
0	0	NEOCERAM 4mm	Vidro curvo, diferentes dimensões
0	0	NEOCERAM 4mm	Vidro prismático, diferentes dimensões
0	0	NEOCERAM 4mm	Vidro plano, serigrafado, cortado à medida
5605666245663	100101005	NEOCERAM 5mm	Vidro plano, cortado à medida



Vidro Termorresistente

BOROFLOAT - Vidro borossilicato com 3,3 mm de espessura, resistente a temperaturas até 600 °C e resistente ao choque térmico até 300 °C. Fornecidos a partir de stock, em placa ou cortado por medida.

EAN	Referência	Descrição	Descrição
5605666244284	100103001	BOROFLOAT 3,3mm	Vidro plano, cortado à medida
5605666245670	100103002	BOROFLOAT 5mm	Vidro plano, cortado à medida

Puxadores

PUXADORES em material termorresistente e termoisolante, para portas e gavetas de recuperadores de calor, salamandras, caldeiras, fornos, etc.



EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666001054	100801032	Puxador Plano Termoplástico PT32, M6	25 Un	Avulso	Un
5605666001047	100801026	Puxador Plano Termoplástico PT26, M6	25 Un	Avulso	Un
5605666001030	100801025	Puxador Esferico em bakelite PB25, M6	25 Un	Avulso	Un
5605666001061	100801055	Puxador Cônico em Bakelite MC25x55, M8	25 Un	Avulso	Un
5605666245687	100801023	Puxador Cônico MCC 22x40 M8	25 Un	Avulso	Un
5605666245694	100801017	Puxador Cônico MC 17x40 M6	25 Un	Avulso	Un

KIT Cablagem com Controlador de Ventiladores



KIT de Cablagem para ligação a 2 ventiladores de 220V. Permite acionamento automático termorresistente (posição 0 do Interruptor) e acionamento manual para 2 velocidades (posição I e II do interruptor).

EAN	Referência	Descrição - Embalagem	Unid. Fat.
5605666118660	100506311	Kit cablagem tipo C - Constituído por: 1 suporte de fixação metálico; 1 resistência; 1 termostato; 1 ligador de porcelana; 1 cabo com 30 cm para ligação a ventilador; 1 cabo com 100 cm para ligação a ventilador; 1 cabo com 30 cm para ligação a interruptor.	Un

Ventiladores



VENTILADOR TANGENCIAL



VENTILADOR COMPACTO

Ventiladores para incorporar nas câmaras de convecção, em recuperadores de calor e outros equipamentos dos quais se pretenda retirar ar quente, forçando a convecção natural e potenciando o máximo aproveitamento e difusão do calor.

EAN	Referência	Descrição	Embalagem	Unid. Fat.
5605666244949	100501351	Ventilador tangencial Dim.350x30mm	Cx. 12 Unidades	Un
5605666000835	100501120	Ventilador compacto, Dim.120x120x38mm	Cx. 20 Unidades	Un
5605666244840	100501123	Ventilador compacto, Dim. 120x120x25mm	Cx. 20 Unidades	Un
5605666066459	100501090	Ventilador compacto, Dim.92x92x38mm	Cx. 40 Unidades	Un
5605666000828	100501080	Ventilador compacto, Dim. 80x80x38mm	Cx. 50 Unidades	Un
5605666245182	100501081	Ventilador compacto, Dim. 80x80x38mm EBM PAPST	Cx. 24 Unidades	Un
5605666245199	100501091	Ventilador compacto, Dim. 92x92x38mm EBM PAPST	Cx. 18 Unidades	Un
5605666245175	100501124	Ventilador compacto, Dim. 120x120x38mm EBM PAPST	Cx. 18 Unidades	Un

Cablagem Eléctrica Termorresistente



MANGA

LIGADORES DE PORCELANA
TERMINAIS DE LIGAÇÃO | PASSA FIOS

CABO ELÉTRICO SILICONE



RESISTÊNCIA

Cabos elétricos revestidos com silicone resistente a altas temperaturas e acessórios de montagem complementar.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666000927	100502009	Terminal U, sem isolamento R 2,8-1	100 Un	Avulso	Un
5605666075673	100502012	Passa fios termorresistente, Diam. 8 mm	100 Un	Avulso	Un
5605666000910	100502008	Manga de proteção termorresistente 8 mm	50m/100m	Rolo	m
5605666000873	100502004	Ligador de porcelana - 2 ligações	50 Un	Avulso	Un
5605666244932	100502015	Ligador de porcelana - 3 ligações	50 Un	Avulso	Un
5605666000842	100502001	Fio elétrico silicone, 1x1	100 m	Rolo	m
5605666075680	100502013	Cabo elétrico silicone, 3x0,75 - preto	100 m	Rolo	m
5605666246325	100502020	Cabo elétrico silicone 3x1 branco	100 m	Rolo	m
5605666244819	1005040302	Resistência Elétrica de 820 Ohm 25W	10 Un	Avulso	Un
5605666244857	1005040301	Interruptor de 3 posições	10 Un	Avulso	Un

NOVO

Termostatos e Termómetros

TERMOSTATO
PLACA NA 50TERMOSTATO DE
SONDA TVE-50-320TERMÓMETRO
DIAM 50TRICOOK
TERMÓMETRO DE
FORNO 50-300 °C

TERMOSTATO EM PLACA NA 50 - Termostato em disco, isolado elétrica e termicamente do interruptor, funciona por contacto normalmente aberto. O contacto fecha quando a superfície ou a temperatura ambiente onde está inserido atinge aproximadamente 50°C.

TERMOSTATO DE Sonda TVE3-50-320 - Termostato a capilar e bolbo com abertura rápida do contacto, segurança ativa e rearme manual. Desenvolvido para o controlo de temperatura em aplicações como recuperadores de calor, aquecedores de água, termoacumuladores, geradores de calor, fornos elétricos, fritadeiras, banhos-maria, ar condicionado, entre outras aplicações que também necessitem de controlo de temperatura entre os 50°C e 320°C.

TERMÓMETRO - Termómetro de disco, por contacto, para aplicar diretamente na superfície de fornos, fogões, etc. Permite uma aplicação fácil, total fiabilidade e comodidade na leitura das temperaturas geradas pelos equipamentos onde está instalado.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666246028	100504011	Termostato de placa, NA 50	20 Un	Avulso	Un
5605666000866	100502003	Termostato de sonda TVE3-50-320	10 Un	Avulso	Un
5605666095756	100504020	Termómetro Ø 50, 400 °C	10 Un	Avulso	Un
5605666245700	100504021	Termómetro Ø 50, 500 °C	10 Un	Avulso	Un
5605666245915	100504022	TRICOOK Termómetro de Forno 50-300 °C	12 Un	Blister c/ 1 Un	Un

BAIXA DE
PREÇO


NOVO

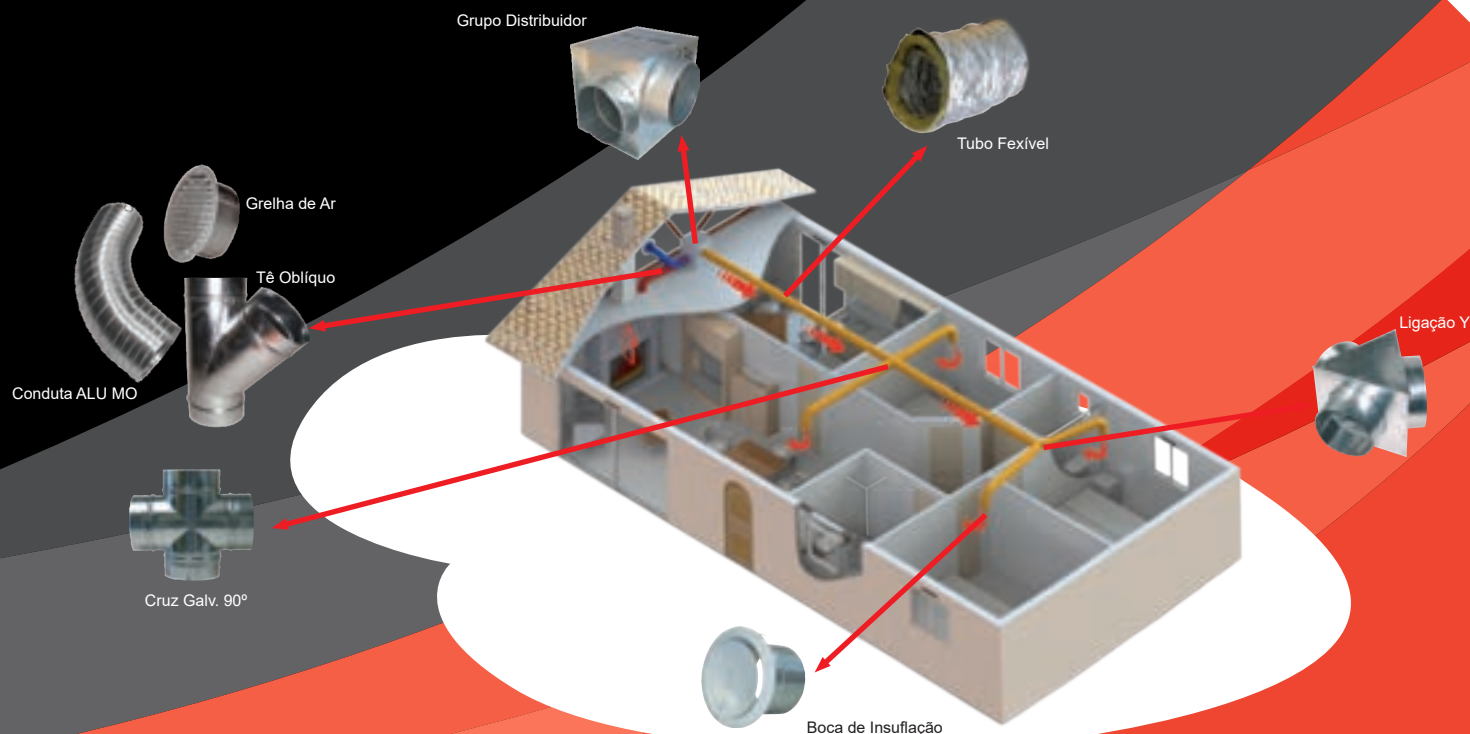
Distribuição de Ar Quente

A otimização do rendimento do seu recuperador de calor, através da instalação de um sistema de distribuição de ar quente, permite melhorar a qualidade do ar interior da sua habitação, homogeneizar a temperatura e obter economias de energia.

A madeira, fonte de energia renovável, é uma excelente alternativa às outras energias, cujo custo tem aumentado constantemente.

Calor Bem
Distribuído
Conforto Garantido

- 
- A woman with long dark hair is lying on the floor, reading an open book. She is smiling and looking down at the pages. In the background, a fireplace is lit with a warm fire, and a pair of legs in blue jeans and white socks is visible on the left side of the frame.
- ☒ Melhor repartição de calor;
 - ☒ Silencioso
 - ☒ Facilidade de instalação
 - ☒ Redução de despesas energéticas



Modo de Funcionamento:

O ar quente armazenado no saco da chaminé, é captado para uma conduta semi-rígida de alumínio de classe M0, ligada a um grupo de distribuição de ar quente motorizado.

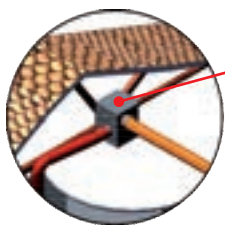
Quando atinge a temperatura para o qual está pré-regulado (cerca de 40°C), o ar quente é distribuído por redes de condutas, com isolamento térmico e acústico, às bocas de insuflação reguláveis colocadas nos diversos compartimentos.

Atenção : Instalar este sistema exclusivamente em lareiras equipadas com recuperadores de calor ou lareiras fechadas a lenha.

Diferentes Tipos de Instalação

VERSÃO
1

Instalação Standard

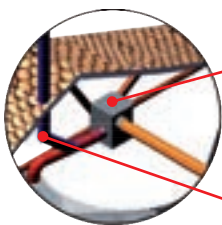


Grupo de Distribuição

VERSÃO
2

Kit Admissão de Ar Exterior

(No caso de a habitação estar equipada com um sistema VMC higrorregulável)



Grupo de Distribuição

Tê Oblíquo

VERSÃO
3

Interface Filtrante com Kit Admissão de Ar Exterior



Grupo de Distribuição

Interface Filtrante



Interface filtrante (3 funções)

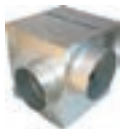
Filtração: Permite a filtração do ar e impede a passagem de partículas de tamanho superior a 12 microns

Limitador de temperatura: A interface está equipada de um regulador bi-metálico que aciona, a partir de 120°C, a abertura que permite realizar a mistura de ar quente- ar frio.

Segurança: No caso de o grupo de distribuição não estar a funcionar, durante a utilização do recuperador de calor, o sistema permite a evacuação do ar quente para o exterior.

Aparelhos de Distribuição de Ar Quente

GRUPO DE DISTRIBUIÇÃO



KIT DE DISTRIBUIÇÃO DE AR QUENTE 400m³/h 3 BOCAS



KIT DE DISTRIBUIÇÃO DE AR QUENTE 550m³/h 4 BOCAS

Dispositivos eletromecânicos, desenvolvidos para uma melhor, mais saudável e segura distribuição de ar quente, em sistemas de aquecimento por ar. Ventilação forçada dotada de um sistema de segurança para equilíbrio da temperatura do ar distribuído por diferentes assoalhadas.

EAN	Referência	Descrição	Embalagem	Unid. Fat.
5605666243669	100803004	Grupo de Distribuição de Ar Quente 550m³/h, 150 mm, 92178	Cx. 1 Unidade	Un
5605666244598	100803003	Grupo de Distribuição de Ar Quente 400m³/h, 125 mm, 92175	Cx. 1 Unidade	Un
5605666245205	100803006	Grupo de Distribuição de Ar Quente 230 m³/h, 125 mm, 92176	Cx. 1 Unidade	Un
5605666245120	100803001	Kit de Distribuição de Ar Quente 400m³/h 3 Bocas 94305 Composição : Grupo distribuição 400m³/h + 3 bocas de insuflação Ø 125 mm + 11 Abraçadeiras + tubo flexível Alum 1,5m + 1 cruz diam 125 mm + 1 rolo fita alumínio 10 m + tubo de ligação Ø 125 mm	Cx. 1 Unidade	Un
5605666245328	100803000	Kit de Distribuição de Ar Quente 550m³/h 4 Bocas 94200 Composição : Grupo distribuição 550m³/h + 4 bocas de insuflação Ø 125 mm + 1 cruz Galv. 2 x 125 mm / 2 x 150 mm + 1 Y 1x150 / 2x125 mm + 15 Abraçadeiras + tubo flexível Alum. 3 m Ø 150 mm + 1 rolo fita alumínio 10 m + tubo de ligação Ø 150 mm	Cx. 1 Unidade	Un
5605666244864	100803002	Interface filtrante 150mm p/ Grupos de Distribuição 550 m³/h	Cx. 1 Unidade	Un
5605666246356	100803007	Interface Filtrante 125mm p/ Grupos de Distribuição 230 m³ e 400 m³/h	Cx. 1 Unidade	Un

NOVO

Acessórios de Distribuição de Ar Quente



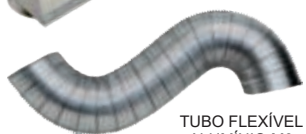
LIGAÇÃO Y 3 X Ø125mm



CRUZ GALV.90°



LIGAÇÃO Y GALV. 1 X 150mm / 2 X 125mm



TUBO FLEXÍVEL ALUMÍNIO M0

EAN	Referência	Descrição	Embalagem	Unid. Fat.
5605666245434	100815002	Abraçadeira Aço Inox 55 A 170mm X 2 Peças 92125	Blister Plástico c/ 2 peças	Un
5605666245472	100816080	Tubo Ligação Galv. Ø 80 mm 010080	Avulso	Un
5605666245489	100816125	Tubo Ligação Galv. Ø 125 mm 010082	Avulso	Un
5605666245458	100816005	Cruz Galv.90° 4 X Ø 125 mm 92097	Avulso	Un
5605666245861	100816009	Cruz Galv.90° 2 X Ø 150 mm / 2 X 125 mm 92098	Avulso	Un
5605666245441	100816006	Ligação Y Galv. 3 X Ø125mm 92108	Avulso	Un
5605666245502	100816007	Ligação Y Galv. 1 X 150mm / 2 X 125 mm 92111	Avulso	Un
5605666245496	100816008	Ligação Tê Oblíquo Galv. 45° 3 X Ø125 mm 92092	Avulso	Un
5605666245144	100802505	Boca de Insuflação Redonda Ø 125 mm 92401	Saco Plástico	Un
5605666246370	1008042101	Tubo Flexível Alumínio M0 1,5 m Ø 125 mm 92007	Avulso	Un
5605666246387	1008042102	Tubo Flexível Alumínio M0 3 m Ø 150 mm 92030	Avulso	Un

NOVO

NOVO

NOVO

Tubos para Distribuição de Ar Quente

Tubo flexível com isolamento de folha de alumínio para distribuição de Ar Quente. Microperfurado para atenuação acústica.



EAN	Referência	Descrição	Embalagem	Unid. Fat.
5605666244659	100804100	TRiflex-Tubo c/ isol. Ø102 mm; temp.150°C	Caixa c/ 10 m	m
5605666244666	100804125	TRiflex-Tubo c/ isol. Ø127 mm; temp.150°C	Caixa c/ 10 m	m
5605666244673	100804150	TRiflex-Tubo c/ isol. Ø152 mm; temp.150°C	Caixa c/ 10 m	m
5605666246646	100804080	TRiflex Plus - Tubo c/ isolamento Ø82 mm; temp 250° C; Cx c/ 10 mt	Caixa c/ 10 m	m
5605666245823	100804108	TRiflex Plus - Tubo c/ isolamento Ø102 mm ; temp 250°C; Cx c/ 10 mt	Caixa c/ 10 m	m
5605666245830	100804126	TRiflex Plus - Tubo c/ isolamento Ø127 mm ; temp 250°C; Cx c/ 10 mt	Caixa c/ 10 m	m
5605666245847	100804152	TRiflex Plus - Tubo c/ isolamento Ø152 mm; temp 250° C; Cx c/ 10 mt	Caixa c/ 10 m	m

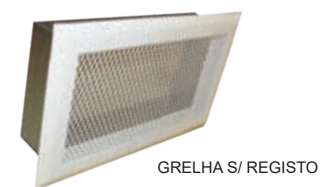
NOVO

PRODUTOS TERMORRESISTENTES

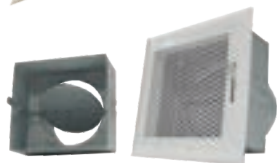


Grelhas de Ventilação

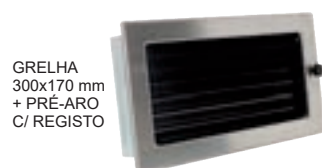
Grelhas metálicas para saída de ar quente. Resistentes e de fácil instalação, são fornecidas em diferentes dimensões e diferentes características para melhor adaptação às exigências de cada instalação: grelha simples com ou sem registo de regulação de caudal; com ou sem interface de ligação a um ou mais tubos. Com acabamento termolacado branco ou inox.



GRELHA S/ REGISTO

GRELHA C/
REGISTOGRELHA C/
EMBUCADURA
LATERALVÁLVULA DE
INSUFLAÇÃO

GRELHA REDONDA

GRELHA
300x170 mm
+ PRÉ-ARO
C/ REGISTOGRELHA 170x170 mm
+ PRÉ-ARO

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666108562	100802301	Grelha redonda s/ registo 135/100 mm	10 Un	Sc plástico	Un
5605666110558	100802500	Válvula de Insuflação Redonda 100 mm Branca	10 Un	Sc plástico	Un
5605666110565	100802501	Válvula de Insuflação Redonda 125 mm Branca	10 Un	Sc plástico	Un
5605666244697	100802504	Válvula de Insuflação Redonda 100 mm Inox	10 Un	Sc plástico	Un
5605666244680	100802503	Válvula de Insuflação Redonda 125 mm Inox	10 Un	Sc plástico	Un
5605666109552	100802400	Grelha 270x160mm + Caixa s/ registo, entrada 100mm	10 Un	Sc plástico	Un
5605666109569	100802401	Grelha 160x160mm + Caixa s/ registo, entrada 100mm	10 Un	Sc plástico	Un
5605666109576	100802402	Grelha 160x160mm + Caixa c/ 1 registo, entrada 100mm	10 Un	Sc plástico	Un
5605666105745	100802019	Grelha 270x160mm + Caixa c/ 2 registos, entrada 100mm	10 Un	Sc plástico	Un
5605666105721	100802017	Grelha 270 x 160mm + Caixa c/ 1 registo, entrada 100 mm	10 Un	Sc plástico	Un
5605666107572	100802202	Grelha 480 x 160 mm + pré-aro	10 Un	Sc plástico	Un
5605666107565	100802201	Grelha 270 x 160 mm + pré-aro	10 Un	Sc plástico	Un
5605666107558	100802200	Grelha 160 x 160 mm + pré-aro	10 Un	Sc plástico	Un
5605666244987	100802418	Grelha com embocadura lateral c/ registo 160 x 160mm	10 Un	Sc plástico	Un
5605666246509	100802700	Grelha 170 x 170 mm + pré-aro Branca	10 Un	Cx. Cartão	Un NOVO
5605666246516	100802701	Grelha 170 x 170 mm + pré-aro c/ registo Branca	10 Un	Cx. Cartão	Un NOVO
5605666246523	100802702	Grelha 170 x 170 mm + pré-aro Inox	10 Un	Cx. Cartão	Un NOVO
5605666246530	100802703	Grelha 170 x 170 mm + pré-aro c/ registo Inox	10 Un	Cx. Cartão	Un NOVO
5605666246547	100802704	Grelha 300 x 170 mm + pré-aro Branca	10 Un	Cx. Cartão	Un NOVO
5605666246554	100802705	Grelha 300 x 170 mm + pré-aro c/ registo Branca	10 Un	Cx. Cartão	Un NOVO
5605666246561	100802706	Grelha 300 x 170 mm + pré-aro Inox	10 Un	Cx. Cartão	Un NOVO
5605666246578	100802707	Grelha 300 x 170 mm + pré-aro c/ registo Inox	10 Un	Cx. Cartão	Un NOVO
5605666246585	100802730	Embocadura Ø 100 mm p/ Grelha 170 x 170 mm	10 Un	Avulso	Un NOVO
5605666246592	100802731	Embocadura Ø 125 mm p/ Grelha 170 x 170 mm	10 Un	Avulso	Un NOVO
5605666246608	100802732	Embocadura Ø 100 mm p/ Grelha 300 x 170 mm	10 Un	Avulso	Un NOVO
5605666246615	100802733	Embocadura Ø 125 mm p/ Grelha 300 x 170 mm	10 Un	Avulso	Un NOVO

Fita Alumínio

Fita autoadesiva com suporte em alumínio. O adesivo acrílico garante elevada resistência ao envelhecimento, a variações de temperatura, aos raios UV e ao vapor de água. Pode ser utilizada nas mais variadas aplicações: fixação e união de placas de lã de rocha; isolamento de condutas de ar condicionado e outras canalizações; equipamento de frio; cablagens; sector automóvel; instalações e equipamentos elétricos, entre outros.



EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666025609	101002005	Fita de alumínio L.50mm	8 Rolos	Rolo c/ 50 m	Un
5605666025562	101002001	Fita de alumínio L.50mm	12 Rolos	Rolo c/ 10 m	Un

Acendalhas



TRIFIRE GEL



ACENDALHAS TRIA



TRIFIRE WOOD

TRIfire Gel - Acendalha em Gel destinado a facilitar o início da combustão em grelhadores, lareiras, etc. Produto ecológico, inodoro, não produz fumo e não contamina os alimentos. Pode ser também utilizado no enchimento de lamparinas de Fondue.

ACENDALHAS TRIA - Acendalhas clássicas com baixo teor de emissão de fumos e cheiros. São fornecidas em caixa com 32 unidades, facilmente destacáveis para maior eficácia com menor desperdício.

TRIFIRE WOOD - Acendalha Natural - Produto natural à base de madeira e cera. Prático, ecológico, sem odores, limpo. Para acendimento de Recuperadores de Calor, Salamandras, Lareiras e Grelhadores (não altera o sabor dos alimentos). Queima de longa duração (8 - 10 minutos). Fornecido em caixas com 24 unidades.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666244604	100606005	TRIfire Gel	12 Un	Frasco c/ 1L	Un.
5605666125583	100606003	Acendalhas TRIA	24 Un	Cx c/ 32 acendalhas	Un.
5605666245113	100606006	TRIfire WOOD - Acendalha Natural	12 Un	Cx c/ 24 acendalhas	Un.

Produtos e Equipamentos para Limpeza e Manutenção

Manutenção de Sistemas de Aquecimento Central



VULCAIN

VULCAIN ANTI-FUGAS - Solução líquida que quando misturada (0,5%) na água das instalações de aquecimento central, colmata, por reação química, as microfugas ao nível das ligações.

VULCAIN DESINCRUSTANTE - Solução líquida que quando misturada (1%) na água das instalações de aquecimento central, elimina os depósitos de calcário, ferrugem e outros que dificultavam, a normal circulação da água.

VULCAIN PREVENTIVO - Solução líquida que quando misturada (0,5%) na água das instalações de aquecimento central já existentes, cria um filme protector contra o congelamento e a corrosão, impede os fenómenos de eletrólise e elimina os barulhos de funcionamento. **Atenção:** Não recomendado para novas instalações. Utilizar somente após o VULCAIN DESENCRUSTANTE.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666115560	100605001	Vulcain anti-fugas	6 L	Emb. 1L	L
5605666115577	100605002	Vulcain desincrustante	6 L	Emb. 1L	L
5605666115584	100605003	Vulcain preventivo	6 L	Emb. 1L	L

Pasta para Manutenção de Pintura



TRlstove Polish - Graxa grafitada aplicável a pano ou à escova, para limpeza e manutenção de superfícies metálicas sujeitas a alta temperatura. Cor: Preta.

EAN	Referência	Marca	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666000996	100605220	TRlstove Polish	6 Un	Emb. 220 ml	Un

PRODUTOS TERMORRESISTENTES



Produtos e Equipamentos para Limpeza e Manutenção

Limpa INOX



TRiclean Inox - É especialmente indicado para a limpeza de superfícies de aço inoxidável. Este produto tem um bom poder desengordurante e facilidade de remoção de sujidades difíceis, tais como gorduras, óxidos, óleos, etc., deixando as superfícies brilhantes.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666244635	100601011	TRiclean Inox	12 Un	Frasco c/ pistola, 500 ml	Un

Limpeza de Vitrocerâmica



TRiclean Vitro - Para limpar em profundidade as placas vitrocerâmicas sem riscar, removendo resíduos de gordura e outras sujidades. Mantém a placa limpa e brilhante ao longo do uso.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666244642	100601012	TRiclean Vitro	12 Un	Frasco c/ pistola, 500 ml	Un

Desengordurante



TRiclean Grill - Possui excelente poder solvente e emulsionante de todo o tipo de gorduras, sendo versátil e rápido na sua dissolução e remoção. Indicado para limpeza de gorduras em barbecues, fogões, grelhas, exaustores, bancadas, paredes, entre outros.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666244802	100601013	TRiclean Grill	12 Un	Frasco c/ pistola, 500 ml	Un

Limpeza de Caldeiras



LIMPEZA DE QUEIMADORES



LIMPEZA DE CORPOS DE CALDEIRAS

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666246639	100601016	TRiclean - Limpeza de Queimadores de Caldeiras a Gasóleo	6 Un	Frasco c/ Pistola 500ml	Un NOVO
5605666246622	100601017	TRiclean - Limpeza de Corpos de Caldeiras a Gasóleo, Gás e Misturas	6 Un	Frasco c/ Pistola 500ml	Un NOVO

Limpa Vidros



TRICLEAN V



TRICLEAN V
PACK ECONÓMICO



TRiclean FOAM

TRiclean V - Solução especialmente formulada para limpeza dos vidros que equipam recuperadores de calor, salamandras, etc. De aplicação direta, o produto atua sobre a fuligem, mesmo a mais aderente, sem danificar as características específicas destes vidros especiais e deixando sobre estes uma fina película protetora.

TRiclean FOAM - Produto em espuma, para uso doméstico, desenvolvido para permitir uma limpeza fácil e eficaz de resíduos de fuligem, gorduras e outras sujidades em vidros de recuperadores de calor e salamandras.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666075628	100601007	TRiclean V	12 Un	Frasco c/ pistola, 400 ml	Un
5605666246493	100601018	TRiclean V Pack económico 2 Un.	6 Un	2 Un. Frasco c/ pistola 400 ml	Un NOVO
5605666245267	100601014	TRiclean FOAM Limpa Vidros em Espuma	12 Un	Spray c/ 400 ml	Un



PRODUTOS TERMORRESISTENTES

Produtos e Equipamentos para Limpeza e Manutenção

Limpa Chaminés - Químico



TRICLEAN C - CAIXA

TRICLEAN PELLETS DE LIMPEZA



TRICLEAN C - BOIÃO



TRICLEAN - TRONCO



TRICLEAN - CARTUCHO LIMPA CHAMINÉS



CAIXA EXPOSITOR C/ 24 UN.

TRIClean C - Produto de limpeza e manutenção para chaminés, completamente livre de enxofre. Para um manuseamento fácil e seguro e sem desperdícios, é fornecido em doses individuais (caixas com 10 doses), podendo igualmente ser fornecido em boiões com 1Kg. Colocado sobre o fogo, liberta gases que atuam quimicamente sobre o creosote depositado nas paredes da chaminé, desagregando-o e garantindo, deste modo, a longevidade, a máxima rentabilidade, melhor tiragem e a desejável segurança contra riscos de incêndio em chaminés de equipamentos de fogo aberto ou fechado (lareiras, recuperadores, salamandras, caldeiras, etc.)

TRIClean Tronco Limpa Chaminés - Produto para limpeza química de todo o tipo de condutas, lareiras abertas e fechadas, salamandras, recuperadores de calor e caldeiras a lenha ou carvão. Tronco com 1,2 KG. Garante a limpeza química do seu equipamento de aquecimento durante 40 a 50 acendimentos.

TRIClean Pellets de Limpeza - Produto para limpeza e manutenção de equipamentos de aquecimento (recuperadores de calor, salamandras e caldeiras) a pellets. Melhora o rendimento dos equipamentos e evita um excessivo consumo de pellets. Ajuda e facilita a limpeza e manutenção do seu equipamento.

TRIClean Cartucho Limpa Chaminés - Produto em formato de cartucho, de fácil utilização, para a limpeza das chaminés que equipam lareiras abertas, recuperadores de calor, salamandras e caldeiras a lenha, carvão, ou gásóleo.

Elimina todo o tipo de sujidade e gorduras, bem como o creosote e o depósito que se agarra às paredes da chaminé. Reduz o tradicional risco de incêndio em chaminés e melhora o rendimento dos equipamentos.

Basta colocar o produto diretamente na fomalha dos equipamentos.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666085597	100602004	TRIClean C	12 Un	Caixa c/ 10 x 50 gr	Un
5605666112620	100602004-1	TRIClean C	6 Un	Emb.1Kg	Un
5605666245151	100602006	TRIClean - Tronco Limpa Chaminés	8 Un	Emb.1Un	Un
5605666246752	100602009	TRIClean - Pellets de Limpeza	8 Un	Emb.1,5Kg	Un NOVO
5605666246486	100602008	TRIClean - Cartucho Limpa Chaminés	24 Un	Cartucho	Un NOVO

Kit Inverno



EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid.
5605666245922	100608001	Kit Inverno - Limpeza e Acendimento de Recuperadores e Salamandras Composição: 1 Un. Triclean V - Limpa Vidros + 1 Un. Triclean - Tronco Limpa Chaminés + 2 Un. Trifire Wood - Acendalha Natural (caixa c/ 24 acendalhas)	4 Un	Caixa cartão c/ 1 Un	Un NOVO

PRODUTOS TERMORRESISTENTES



Produtos e Equipamentos para Limpeza e Manutenção

Escovilhões de Limpeza

Produtos que permitem de modo confortável, a indispensável tarefa de limpeza dos equipamentos e das chaminés, tanto a partir da saída da chaminé como a partir da boca da lareira ou caldeira.

TRiclean K - KIT limpa chaminés constituído por 5 varas inter-roscáveis de 1,4m cada e um escovilhão em nylon com Ø 200mm.

TRiclean EN - Escovilhão em nylon para chaminés metálicas.

TRiclean EM - Escovilhão em aço para chaminés não metálicas. Indicado para chaminés de construção tradicional.

TRiclean Kit Pellets - Kit removedor de fuligem, especial para equipamentos a pellets. Composição :Tubo de fibra de vidro com 3 metros de comprimento; Escovilhão em Nylon com 80 mm de diâmetro;

BClean Pellets - Escova em aço, com raspador, para limpeza de cestas de queima (queimador) das salamandras a pellets.



TRICLEAN K



TRICLEAN EN



TRICLEAN EM



TRICLEAN EM Ø 12 x 100 mm



TRICLEAN EM Ø 50 x 120 mm



VARA PARA ESCOVILHÃO
COMP.1500 mm PRO



TRICLEAN KIT PELLET'S



BCLEAN PELLETS
ESCOVA RASPADOR

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Emb.	Unid. Fat.
5605666007360	1006040200	TRiclean K - Ø200mm	6 Kit's	Avulso	1 Kit
5605666245236	1006040080	TRiclean EN Ø 80 mm c/ cabo comp. 1 m	1 Un	Avulso	Un.
5605666246042	1006040081	TRiclean EN Ø 80 mm Escovilhão em Nylon 60080	1 Un	Avulso	Un. NOVO
5605666245717	1006040100	TRiclean EN Ø100mm (Especial para Equipamentos a Pellets)	1 Un	Avulso	Un
5605666007377	1006040150	TRiclean EN Ø150mm	1 Un	Avulso	Un
5605666245724	1006040180	TRiclean EN Ø180mm	1 Un	Avulso	Un
5605666049407	1006040201	TRiclean EN Ø200mm	1 Un	Avulso	Un
5605666245731	1006040250	TRiclean EN Ø250mm	1 Un	Avulso	Un
5605666245809	1006040300	TRiclean EN Ø300mm	1 Un	Avulso	Un
5605666007384	1006041125	TRiclean EM Ø125mm	1 Un	Avulso	Un
5605666007391	1006041150	TRiclean EM Ø150mm	1 Un	Avulso	Un
5605666245885	1006041180	TRiclean EM Ø180mm	1 Un	Avulso	Un
5605666245748	1006041200	TRiclean EM Ø200mm	1 Un	Avulso	Un
5605666244871	1006041250	TRiclean EM Ø250mm	1 Un	Avulso	Un
5605666244888	1006041300	TRiclean EM Ø300mm	1 Un	Avulso	Un
5605666244895	1006042300	TRiclean EM 300 x 300mm	1 Un	Avulso	Un
5605666244901	1006042400	TRiclean EM 250 x 400mm	1 Un	Avulso	Un
5605666245755	1006041012	TRiclean EM Ø 12 x 100 mm Escovilhão em Aço (fêmea Ø 6 mm)	1 Un	Avulso	Un
5605666245892	1006041020	TRiclean EM Ø 20 x 100 mm Escovilhão em Aço (fêmea Ø 6 mm)	1 Un	Avulso	Un. NOVO
5605666245908	1006041025	TRiclean EM Ø 25 x 100 mm Escovilhão em Aço (fêmea Ø 6 mm)	1 Un	Avulso	Un. NOVO
5605666245526	1006041030	TRiclean EM Ø 30 x 100 mm Escovilhão em Aço (fêmea Ø 6 mm)	1 Un	Avulso	Un
5605666245519	1006041050	TRiclean EM Ø 50 x 120 mm Escovilhão em Aço latonado	1 Un	Avulso	Un
5605666245762	1006041080	TRiclean EM Ø 80 x 120 mm Escovilhão em Aço Latonado	1 Un	Avulso	Un
5605666245779	1006042121	VARA Comp. 1m Fêmea Ø 6mm com Bola 80800	1 Un	Avulso	Un
5605666245168	1006042175	Vara para escovilhão comp.1400mm. diam.17,5mm 100500	1 Un	Avulso	1 Kit
5605666245786	1006042176	Vara para escovilhão comp.1500mm diam.18mm Pro 101500	1 Un	Avulso	Un
5605666245243	1006050080	TRiclean Kit Pellets - 3 m comp. Ø80 mm Limpeza Equipa/os a Pellets	1 Un	Avulso	Un
5605666246479	1006050001	Bclean - Escova Raspador p/ Salamandras a Pellets	12 Un	Cartão c/1 Un.	Un. NOVO

TRiclean Vac 1200 W - Aspirador de Cinzas

 TRICLEAN VAC
1200 W

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666244611	100603007	TRiclean Vac 1200 W	1 Un	Caixa cartão c/ 1 aspirador de cinzas	Un
5605666244918	100603008	Filtro - TRiclean Vac 1200W	1 Un	Avulso	Un


Com Rodas


Aspirador para limpeza das cinzas frias de lareiras, recuperadores de calor e salamandras a lenha e a pellets. Aspirador de 1200W de potência, compacto, fácil de utilizar, permite efetuar a limpeza das cinzas sem a necessidade de utilizar o seu aspirador doméstico. Com rodas para facilitar a sua movimentação. Equipado com um filtro HEPA.


 FILTRO
TRICLEAN VAC 1200 W

TRiclean Vac 800 W - Aspirador de Cinzas

 TRICLEAN VAC
800 W

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666246448	100603012	TRiclean Vac 800 W	1 Un	Caixa cartão c/ 1 aspirador de cinzas	Un
5605666246660	100603014	Filtro - TRiclean Vac 800W	1 Un	Avulso	Un

NOVO
NOVO

**Com Função
de Sopro**


Aspirador para limpeza das cinzas frias de lareiras, recuperadores de calor e salamandras a lenha e a pellets. Aspirador com 800W de potência, compacto, fácil de utilizar, permite efetuar a limpeza das cinzas sem a necessidade de utilizar o seu aspirador doméstico. Equipado com filtro em tecido ignífugo e com função de sopro que permite soprar folhas, areias e pó.


 FILTRO
TRICLEAN VAC 800W

PRODUTOS TERMORRESISTENTES



Produtos e Equipamentos para Limpeza e Manutenção

Expositor

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666245250	850901001	Expositor TRIA (produtos não incluídos)	1 Un	Caixa c/ 1 expositor	Un

Outras condições:

Oferta do expositor na compra de 980 € de produtos à escolha do cliente (Valor de tabela S/ IVA, ao qual é aplicável o desconto comercial habitual)

Oferta do expositor na compra de 526 € de produtos indicados pela TRIA (Valor Líquido S/ IVA)

Nota : Oferta limitada a 1 expositor / loja / cliente



Ventilação e Renovação de Ar

VMC

Ventilação
Mecânica
Controlada

A utilização de um sistema VMC (Ventilação Mecânica Controlada) garante a obtenção das condições ambientais no interior da sua habitação permitindo-lhe assegurar conforto e saúde.

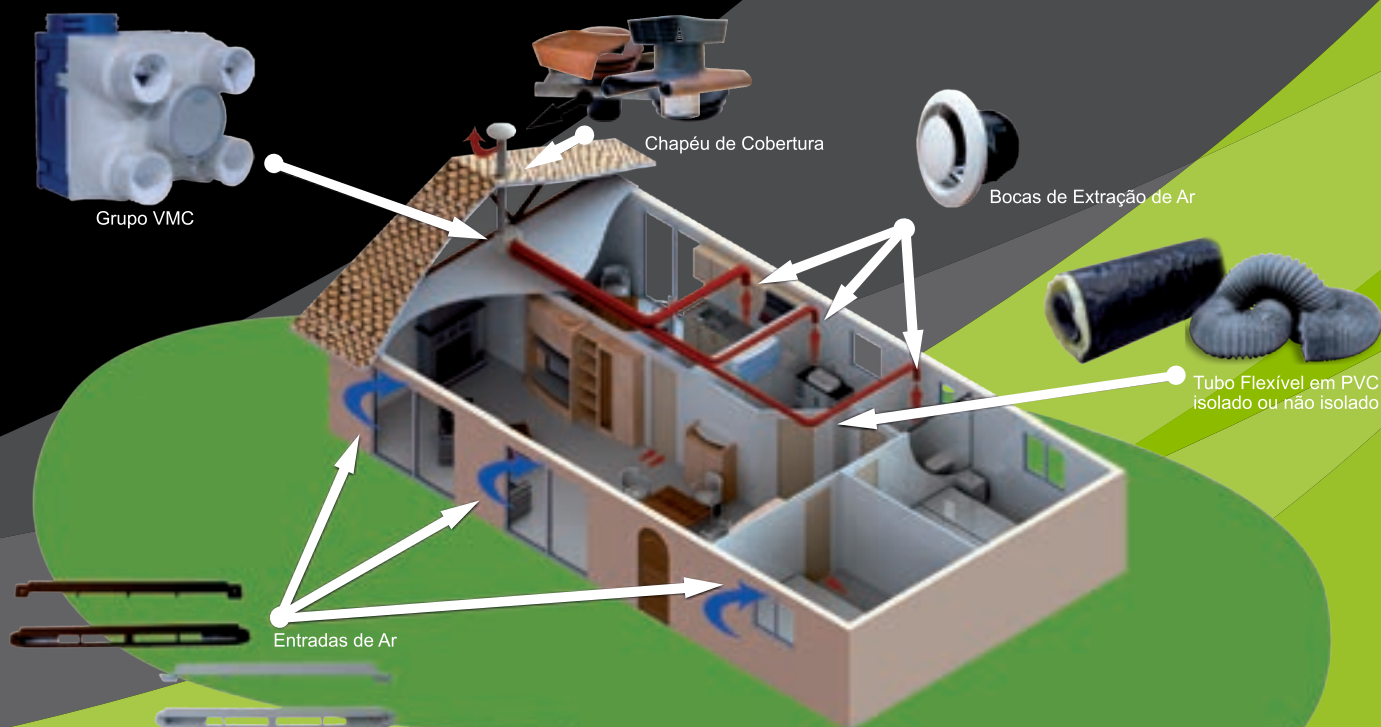
RENOVAR O AR EM CASA É UMA NECESSIDADE:

1. Para remover o excesso de humidade e vapor.
2. Para fornecer ar fresco e assegurar as nossas necessidades de oxigénio.
3. Para evacuar o CO₂, odores e poluentes que se acumulam.

Ventilar Bem para Viver Melhor



- ☒ Silenciosa
- ☒ Fácil Instalação
- ☒ Baixo Consumo



Modo de Funcionamento:

As entradas de ar colocadas nas salas de estar/jantar e quartos, permitem a entrada de ar natural.

A extração de ar viciado é efetuado através das bocas de extração localizadas na cozinha e casas de banho.

A rejeição de ar para o exterior é efetuado pelo grupo VMC através do chapéu de cobertura.

Os diferentes tipos de sistemas VMC:

Simple Fluxo Auto-regulável:

O sistema VMC simples fluxo permite a entrada de ar novo, através das entradas de ar colocadas nas salas de estar/jantar e quartos, e a extração do ar, através das bocas de extração localizadas na cozinha e casas de banho.

Simple Fluxo Higrovariável:

O sistema tem a vantagem de passar de forma automática para a velocidade mais alta devido a um higróstato que está incorporado no grupo de extração. O retorno à velocidade mais baixa é efetuado também automaticamente quando a percentagem de humidade do ar fica inferior ao valor para o qual está regulado.

Simple Fluxo Higro-regulável:

A extração de ar é assegurada por bocas higro-reguláveis em função da taxa de humidade. Distinguem-se dois sistemas:

Higro A : Bocas higro-reguláveis

Higro B : Bocas e entradas de ar higro-reguláveis

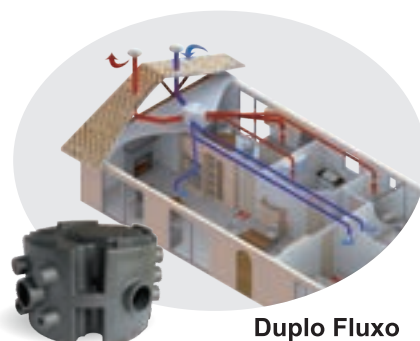
Duplo Fluxo:

No sistema de duplo fluxo o grupo extrator está equipado com um permutador de calor que permite recuperar as calorias do ar viciado, extraído da habitação, para aquecer o ar novo, que será seguidamente introduzido nas divisões salas de estar / jantar e quartos.

O sistema evita o arrefecimento do ar da habitação no inverno, permitindo obter importantes ganhos energéticos e assegurar um ótimo conforto.



Simple Fluxo



Duplo Fluxo

Ventilação Mecânica Controlada (VMC) - Duplo Fluxo

Kit VMC duplo fluxo de alto rendimento de 80 a 90%, equipado com by-pass, para renovação de ar no interior de habitações unifamiliares (até 4 casas de banho + 1 cozinha).

O sistema evita o arrefecimento do ar da habitação no inverno, permitindo obter importantes ganhos energéticos e assegurar um ótimo conforto.



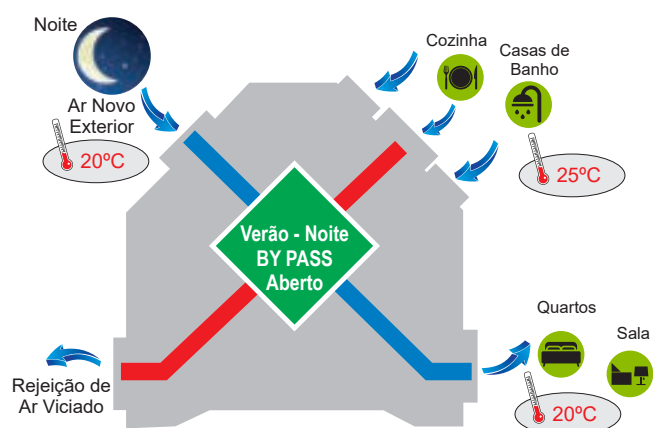
**Equipado
com
BY-PASS**

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
560566246653	102101004	Kit VMC HR Duplo Fluxo c/ Telecomando 94710 1 Grupo com permutador de calor + 2 ventiladores; 1 Caixa de repartição com 6 picagens + 1 Boca de extração para cozinha ø 125 mm + 2 Bocas de extração para casas de banho ø 80 mm (redondas) + 4 Bocas de insuflação ø 80 mm (retangulares) + 1 Telecomando.	1 Un	Cx. c/ 1 unidade	Un

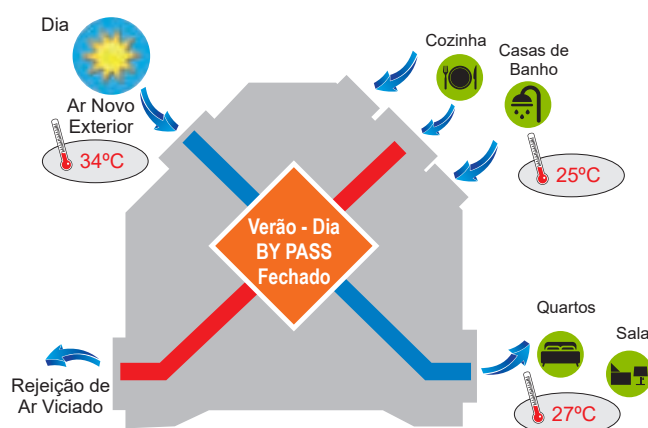
NOVO

Ventilação Mecânica Controlada (VMC) - Duplo Fluxo

Funcionamento do Sistema BY-PASS no Verão



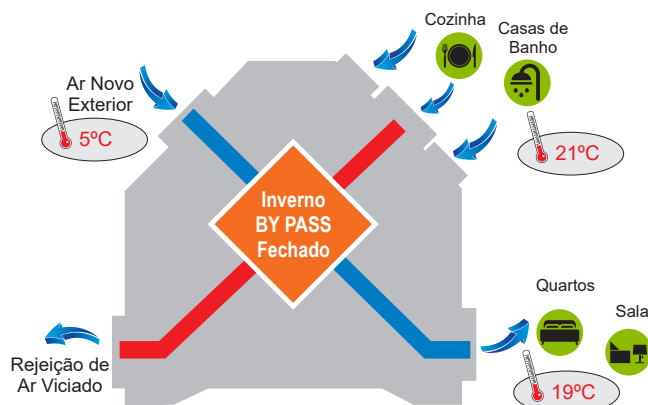
No **verão**, durante a **noite**, como a temperatura exterior é mais baixa do que a temperatura do interior da habitação, o sistema BY-PASS não permite que o ar entre no permutador de calor, sendo introduzido diretamente na habitação à temperatura exterior.



No **verão**, durante o **dia**, o ar novo do exterior que entra na habitação é arrefecido pelo ar rejeitado.

Funcionamento do Sistema BY-PASS no Inverno

No **inverno**, como a temperatura no exterior é mais baixa do que a temperatura no interior da habitação, o permutador de calor recupera as calorias do ar viciado extraído da habitação para aquecer o ar novo exterior, que é em seguida introduzido nos quartos e salas.



Ventilar Bem para Viver Melhor



Ventilação Mecânica Controlada (VMC) - Simples Fluxo
Kit VMC - simples fluxo para habitação individual até 4 casas de banho + 1 cozinha


AIR AXIAL

EAN	Referência	Descrição	Embalagem	Unid. Fat.
5605666245298	102101001	KIT VMC STANDARD AIR AXIAL 94511 Composição: 1 Grupo de Extração VMC + 2 Bocas de Extração p/ casa de banho Ø 80 mm + 1 Boca de Extração p/ cozinha Ø 125 mm	Cx. c/ 1 unidade	Un.



BAIXO CONSUMO

EAN	Referência	Descrição	Embalagem	Unid. Fat.
5605666245304	102101002	KIT VMC STANDARD BAIXO CONSUMO 94811 Composição: 1 Grupo de Extração VMC + 2 Bocas de Extração p/ casa de banho Ø 80 mm + 1 Boca de Extração p/ cozinha Ø 125 mm	Cx. c/ 1 unidade	Un



VENTILHOME

EAN	Referência	Descrição	Embalagem	Unid. Fat.
5605666245311	102101003	KIT VMC VENTILHOME HIGROVARIÁVEL 94105B Composição: 1 Grupo de Extração VMC c/ regulador de humidade + 2 Bocas de Extração p/ casa de banho Ø 80 mm + 1 Boca de Extração p/ cozinha Ø 125 mm + 1 comutador 2 velocidades	Cx. c/ 1 unidade	Un

Acessórios VMC



CHAPÉU DE COBERTURA



EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666245335	102102001	Fita Adesiva para Condutas PVC 50 mm x10 m 010139	12 Rolos	Rolo c/ 10 m	Un
5605666245397	102103080	Boca Extração VMC Ø 80 mm c/ Tubo Ligação 010050	1 Un	Sc. Plástico Cx. 1 Un	Un
5605666245403	102103125	Boca Extração VMC Ø 125 mm c/ Tubo Ligação 010051	1 Un	Sc. Plástico Cx. 1 Un	Un
5605666245373	102103001	Entrada de Ar Auto-regulável Branca 010056	1 Un	Sc. Plástico Cx. 1 Un	Un
5605666245380	102103002	Entrada de Ar Auto-regulável Castanha 010057	1 Un	Sc. Plástico Cx. 1 Un	Un
5605666245342	102102080	Redução PVC Ø 80/100 010090	1 Un	Avulso	Un
5605666245359	102102100	Redução PVC Ø 100/125 010091	1 Un	Avulso	Un
5605666245366	102102125	Redução PVC Ø 125/150 010092	1 Un	Avulso	Un
5605666246691	102102002	Comutador 2 velocidades VMC Simples Fluxo 93059	1 Un	Avulso	Un
5605666245854	102103003	Chapéu de Cobertura Ø 125 mm (Fornecido c/ 2 painéis para Ardósia e Telha)	1 Un	Avulso	Un

NOVO



ENTRADA DE AR AUTO-REGULÁVEL

Tubos Flexíveis PVC



TUBO FLEXÍVEL PVC



TUBO FLEXÍVEL PVC ISOLADO

Tubo flexível em PVC com armadura helicoidal em fio de aço, com ou sem isolamento. Para utilização em VMC e extração de ar.

EAN	Referência	Descrição	Unid. Forn.	Embalagem	Unid. Fat.
5605666245410	102104082	Tubo Flexível PVC Ø 82 mm x 6 m 010010	6 Un	Sc Rede c/ 1 Un	Un
5605666245427	102104127	Tubo Flexível PVC Ø 127 mm x 6 m 010012	6 Un	Sc Rede c/ 1 Un	Un
5605666246677	102105082	Tubo Flexível PVC Isolado Ø 82 mm x 6 m 93220	6 Un	Cx. C/ 1 Un	Un
5605666246684	102105127	Tubo Flexível PVC Isolado Ø 127 mm x 6 m 93230	6 Un	Cx. C/ 1 Un	Un
5605666246707	102103004	Conjunto 2 Filtros (G3 + G5) VMC Duplo Fluxo 019208	6 Un	Cx. C/ 1 Un	Un

NOVO

NOVO

NOVO



OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

- Aos Preços indicados na presente tabela, acresce IVA à taxa legal em vigor;
- Os Preços indicados podem ser alterados sem prévio aviso;
- Os custos de transporte de mercadorias, até ao domicílio do cliente, decorrem por conta da TRIA para encomendas de valor igual ou superior a 100 Euros (valor sem IVA), salvo outras condições acordadas. Para encomendas de valor inferior àquele montante, as mesmas serão oneradas com o valor da despesa de envio da mercadoria.
- Quando as mercadorias sejam entregues por transportadora, o cliente deverá proceder à conferência dos volumes entregues. Antes de assinarem a Guia da Transportadora deve verificar se existe alguma anomalia aparente nos volumes. Caso verifique anomalias, deve assinalar a ocorrência no campo “Reservas de Destinatário” e comunicar por escrito para a TRIA. Caso a mercadoria seja entregue com anomalia e tal facto não ser assinalado na “Reserva do Destinatário”, a TRIA declina qualquer responsabilidade.
- Todos os fornecimentos e serviços com eles relacionados serão exclusivamente realizados com base nas nossas **Condições Gerais de Venda**, salvo outra aprovação pontual, expressa por escrito por parte da TRIA.
- Os nossos conselhos técnicos de utilização, expressos quer verbalmente quer por escrito, correspondem aos nossos conhecimentos e experiências atuais, a aplicação e utilização dos produtos escapam às nossas possibilidades de controlo e, consequentemente, dependem exclusivamente da responsabilidade do utilizador, não podendo tornar-nos responsáveis por resultados diferentes daqueles aqui mencionados. As nossas recomendações em matéria de segurança, não são obstáculo para que o utilizador determine as suas próprias medidas, adaptadas às condições das suas instalações. Reservamos o direito de, sem aviso prévio e segundo a evolução tecnológica dos produtos, alterar os dados contidos no presente documento.



Sistema de Gestão da Qualidade Certificado
em conformidade com NP
EN ISO 9001:2008

Âmbito

- Comercialização, Instalação e Manutenção de:
 - Portas e Envidraçados Resistentes ao Fogo e ao Fumo e seus Acessórios;
 - Sistemas de Compartimentação e Revestimentos Contra Incêndios;
 - Sistemas e Dispositivos de Controlo de Fumos;
- Comercialização de Soluções em Produtos Termorresistentes.



www.tria.pt

TRIA - SERVIÇOS, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, SA.

Parque Industrial
Manuel Lourenço Ferreira - Lote 43
3450-232 Mortágua - Portugal

Tel: +351 231 927 480
Fax: +351 231 921 738

Email: geral@tria.pt
Web: www.tria.pt

EMPRESA DO GRUPO

