



CHIMENEAS
Y BARBACOAS
LAREIRAS E CHURRASQUEIRAS

Construcción y mantenimiento

Construção e manutenção



En la construcción de chimeneas y estufas podemos distinguir dos tipos de calefactores: fuego abierto y fuego cerrado.

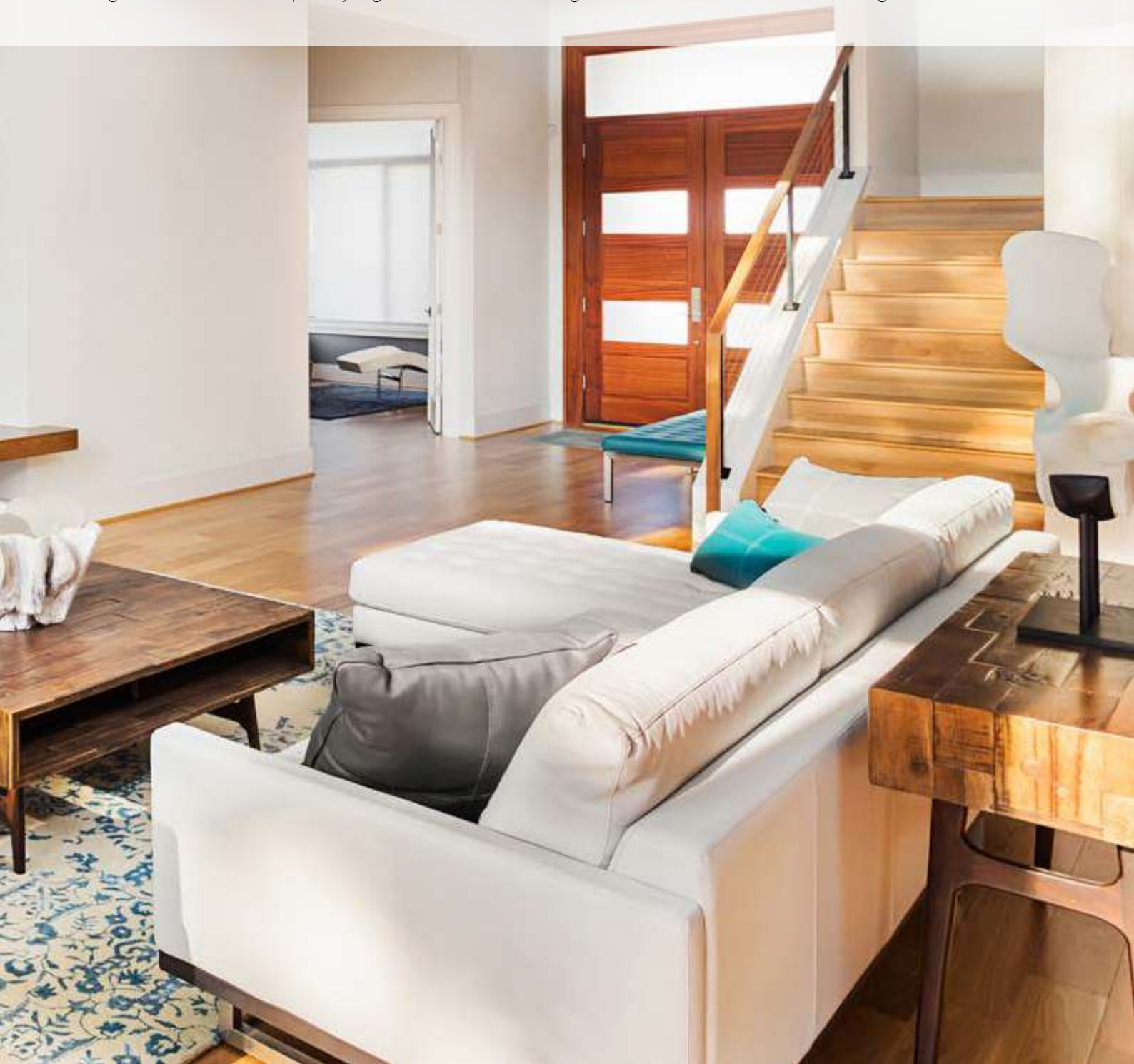
Las chimeneas o estufas de fuego abierto se realizan siempre con lo que conocemos como materiales de obra tradicionales. Cuando el fuego está cerrado por un panel o puerta de cristal y aumenta la temperatura en la cámara de combustión, los materiales empleados suelen ser de acero.

Para poder realizar las uniones de estas construcciones de forma efectiva y segura, desde PQS y nuestro sistema I+D+I se ha desarrollado una línea de productos completa que asegura una combustión óptima y segura de la materia.

Na construção de lareiras e fogões, podemos distinguir dois tipos de aquecimento: fogo aberto e fogo fechado.

As lareiras ou fogões de fogo aberto realizam-se sempre como conhecemos com materiais de obras tradicionais. Quando são de fogo fechado por uma porta ou painel de vidro e aumenta a temperatura na camada de combustão, os materiais usados são geralmente sempre feitos de aço.

Para poder realizar as uniões de estas construções de forma eficaz e segura a PQS e nosso sistema I+D+I há desenvolvido uma linha completa de produtos que garante uma combustão excelente e segura.



**MASILLA REFRACTARIA / MASTIQUE REFRAATÁRIO 310 ml****PARA MONTAJE Y REPARACIÓN DE APARATOS DE CALEFACCIÓN.**

Resistente hasta 1.500 °C.

Mezclar con agua.

Para aplicar en el interior de la chimenea.

Uso directo.

Para la unión de elementos acero-acero o acero-obra.

MASTIQUE REFRAATÁRIO PARA MONTAGEM E REPARAÇÃO DE APARELHOS DE AQUECIMENTO.

Resistente até 1500 °C.

Misturar com água.

Para aplicar no interior da chaminé.

Uso direto.

Para a união de elementos aço-aço ou aço-obra.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS MASILLA REFRAC. CART. 310 ml	1304528	8410857004090	12	120

SILICONA REFRACTARIA / SILICONE REFRAATÁRIO 310 ml**PARA SELLADOS EXTERIORES.**

Resistente hasta 280 °C.

Uso exclusivo para el exterior de la chimenea. Ideal para sellados que requieran flexibilidad y resistencia a alta temperatura. Se puede usar en plásticos. Excelente adherencia sobre hierros, cementos y ladrillos refractarios. Se endurece al contacto con la llama. Hasta 280 °C no se agrieta.

SILICONE REFRAATÁRIO PARA LACRADO EXTERNO.

Resistente até 280 °C.

Uso exclusivo para o exterior da chaminé. Ideal para lacrados que requeiram flexibilidade e resistência a alta temperatura. Pode-se usar em plásticos. Excelente aderência sobre ferro, cimento e tijolos refratário. Endurece com o contacto com a chama. Até 280 °C não racha.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS SILICONA REFRAC. CART. 310 ml	1304828	8410857004076	12	120



COLA REFRACTARIA / COLA REFRACTÁRIA TUBO 50 ml

COLA REFRACTARIA PARA LA INSTALACIÓN DE JUNTA DE FIBRA DE VIDRIO.

TUBO DE 50 ml. EN BLÍSTER.

Resistente a 1.100 °C.

Fácil aplicación. Fijación de juntas para casetes y estufas.

COLA REFRACTÁRIA PARA A INSTALAÇÃO DE JUNTA EM FIBRA DE VIDRO.

TUBO 50 ml. EM BLISTER.

Resistente a 1.100 °C.

Fácil aplicação. Fixação de juntas para lareiras e estufas.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS COLA REFRACTARIA 50 ml	1304228	8410857008692	12	120



COLA FIBRA REFRACTARIA / COLA FIBRA REFRACTÁRIA 310 ml

PARA MONTAJE DE ELEMENTOS AISLANTES EN FIBRA.

Resistente hasta 1.200 °C.

Usar directamente tal cual se presenta.

Excelente adherencia entre materiales aislantes, tales como lana de vidrio, fibras cerámicas, materiales de obra, etc.

PARA A COLOCAÇÃO DE ELEMENTOS DE ISOLAMENTO EM FIBRA.

Resistente até 1.200 °C.

Usar diretamente como se apresenta.

Excelente aderência entre materiais isolantes, tal como lã de vidro, fibras cerâmicas, materiais de obra, etc.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS COLA FIBRA REFRACT. CART. 310 ml	1304127	8410857008685	12	120



RESITENCIA TÉRMICA GARANTIZADA



1500 °C



1200 °C



1100 °C



280 °C

**CINTA ADHESIVA ALUMINIO O BLANCA / FINTA CON ADESIVO ALUMÍNIO OU BRANCA****CINTA DE ALUMINIO O BLANCA CON ADHESIVO ACRÍLICO ESPECIAL ALTAS TEMPERATURAS.**

Dimensiones 10 m x 50 mm y grosor de 40 micras.

Adhesivo acrílico especial para altas temperaturas y una resistencia de larga duración.

Producto diseñado para la resistencia a largo plazo a 110 °C.

No poner en contacto directo con la llama o piezas muy calientes.

FITA DE ALUMÍNIO OU BRANCA CON ADESIVO ACRÍLICO ESPECIAL TEMPERATURAS ALTAS.

Dimensões: 10m x 50 mm Grossura: 40 µm.

Adesivo acrílico -resistência de longa duração.

Produto desenhado para a resistência a longo prazo a 110 °C.

Não colocar em contato direto com a chama ou peças muito quentes.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS CINTA ADHESIVA DE ALUMINIO	1306930	8410857008746	24	72
PQS CINTA ADHESIVA BLANCA	1306830	8410857011173	24	72

PLACA AISLANTE / PLACA ISOLADORA 50 x 50 x 0,5 cm**PLACA AISLANTE DE FIBRA MINERAL PARA AISLAMIENTOS FINOS.**

Resistente hasta 1.100 °C.

Compuesto de fibra de roca.

Sin amianto.

Versión con una cara de aluminio.

Protección de chimeneas, fogones, campanas, etc.

PLACA ISOLADORA EM FIBRA MINERAL PARA ISOLAMENTOS FINOS.

Resistente até 1.100 °C.

Composto de fibra de roca.

Sem amianto.

Versão com uma face em alumínio.

Protecção de chaminés, fogões, extrator de fumos, etc.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS PLACA AISL. 50X50X0,5 FIBRA ROCA+ALUMIN.	1304727	8410857008715	6	40



JUNTA NEGRA FIBRA DE VIDRIO CON ADHESIVO JUNTA PRETA FIBRA DE VIDRO COM ADESIVO

JUNTA NEGRA FIBRA DE VIDRIO CON ADHESIVO

Cinta de fibra de vidrio de 15 mm de anchura y 3 mm de grosor, incorporando en una de sus caras el autoadhesivo. Resistente a 500 °C. Especialmente indicado en todo montaje de estufas y chimeneas como junta de dilatación entre el vidrio / cristal y el metal. El adhesivo que contiene en una de sus caras hace que el montaje sea muy fácil.

JUNTA PRETA FIBRA DE VIDRO CON ADESIVO

Fita de fibra de vidro com 15 mm de largura e 3 mm de espessura, incorporando numa das faces o autoadesivo. Resistente até 500 °C. Especialmente indicado em qualquer montagem de estufas e lareiras como junta de dilatação entre o vidro e o metal. O adesivo que contém numa das faces torna a montagem muito fácil.



PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS JUNTA NEGRA CON ADESIVO 10x3 mm	13032180	8410857008661	10	152
PQS JUNTA NEGRA CON ADESIVO 15x3 mm	13032185	8410857008678	10	152

JUNTA NEGRA FIBRA DE VIDRIO CON COLA JUNTA PRETA FIBRA DE VIDRO COM COLA

JUNTA DE FIBRA DE VIDRIO TRENZADA REDONDA / PLANA PARA HOGARES, CASETES, ESTUFAS Y CALDERAS.

Junta de 2,5 m de largo + tubo de 50 ml de cola refractaria. Sin amianto. Resistente hasta 500 °C.

Gran flexibilidad y facilidad de instalación. Resiste a productos limpia cristales.

Redondas: Para puertas. Con diámetro de 6, 8, 10 y 12 mm.

Planas: Para cristal, con ancho de 10 y 15 mm.

JUNTA DE FIBRA DE VIDRO ENTRANÇADA E / OU PLANA PARA QUEIMADORES, ENCASTRAVEIS, SALAMANDRAS, CALDEIRAS.

Junta de 2,5 m de largura + tubo de 50 ml de cola refratária. Sem amianto. Resistente até 500 °C.

Grande flexibilidade e facilidade de instalação. Resiste a produtos limpa vidros.

Redondas: Para portas. Con diám. De 6, 8, 10 e 12 mm.

Planas: Para vidros, Com largura de 10 e 15 mm.



PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS JUNTA PLANA CRISTAL 10 MM FIBRA DE VIDRIO	13030184	8410857008661	6	120
PQS JUNTA PLANA CRISTAL 15 MM FIBRA DE VIDRIO	13030185	8410857008678	6	120
PQS JUNTA NEGRA Ø 6 PUERTA FIBRA DE VIDRIO	13030182	8410857008647	6	120
PQS JUNTA NEGRA Ø 8 PUERTA FIBRA DE VIDRIO	13030183	8410857008654	6	120
PQS JUNTA NEGRA Ø 10 PUERTA FIBRA DE VIDRIO	13032180	8410857008623	6	120
PQS JUNTA NEGRA Ø 12 PUERTA FIBRA DE VIDRIO	13032185	8410857008630	6	120



PINTURA TÉRMICA TINTA TÉRMICA 400 ml



PINTURA TÉRMICA PARA ELEVADAS TEMPERATURAS. AEROSOL 400 ml.

Resistente a 600 °C.

Varios colores: negra, antracita. Excelente cobertura. Secado rápido. Para casetes, barbacoas, estufas, placas, rejillas, morillos. Y para todas las superficies de metal expuestas a altas temperaturas.



TINTA TÉRMICA PARA ELEVADAS TEMPERATURAS. AEROSOL 400 ml.

Resistente a 600 °C.

Vários cores: preta, antracite. Excelente cobertura. Secagem rápida. Para casas, inserts, barbecues, aquecedores, placas, grelhas, chenet.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS PINTURA TÉRMICA NEGRA 400 ml	1305527	8410857004069	6	145
PQS PINTURA TÉRMICA ANTRACITA 400 ml	1305327	8410857005912	6	145



KIT CHIMENEAS. MANTENIMIENTO Y ENCENDIDO

KIT CHAMINÉS. MANUTENÇÃO E ACENDENDIMENTO



PRÁCTICO KIT CON LOS ELEMENTOS MÁS HABITUALES DE MANTENIMIENTO Y ENCENDIDO

Se compone de una unidad de:

- PQS LEÑO DESHOLLINADOR
- PQS TOALLITAS LIMPIACRISTALES CHIMENEAS
- PQS ENCIENDE FUEGOS
- PQS NATUR BOLSA 12 UD
- PQS GUANTE ANTICALOR PQS
- PQS LIMPIA CRISTALES PISTOLA 500 ml.

PRÁCTICO KIT COM OS ELEMENTOS MÁIS HABITUAIS DE MANUTENÇÃO E ACENDENDIMENTO.

Composto de uma unidade de:

- PQS FIRE LENHA DESUMIFICADOR
- PQS FIRE TOALHITAS LIMPA VIDROS CHAMINES
- PQS FIRE ACENDE FOGOS
- PQS NATUR BOLSA 12 UD
- PQS GUARDANAPOS ANTICALOR
- PQS LIMPA VIDROS PISTOLA 500 ml.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS KIT CHIMENEAS. MTO. Y ENCENDIDO	1307545	8410857006940	6	20



Deshollinado y limpieza

Varrimento e limpeza



Las chimeneas han de deshollinarse para garantizar su buena combustión y alto rendimiento calorífico, así como para evitar incendios e intoxicaciones debidos a la acumulación de depósitos inflamables.

La combustión de una materia, además de calor, genera suciedad, polución y residuos como hollín, alquitrán y sulfatos, tanto en equipos de calefacción como en conductos de salida de humos. Si no se deshollinan pueden obstruirse, por lo que es muy importante asegurar que tubos y/o cañones están deshollinados y en perfecto estado.

Un buen mantenimiento deshollinador también nos ayuda a ahorrar mejorando el funcionamiento de la instalación y alargando su vida útil. Asimismo, contribuimos a preservar el medio ambiente, evitando la emisión de gases contaminantes a la atmósfera.

El deshollinado ideal y recomendable de una chimenea se lleva a cabo en tres pasos:

- Deshollinado ANUAL enérgico con producto químico.
- Mantenimiento CONTÍNUO con un producto químico.
- Deshollinado manual mediante un cepillo deshollinador o erizo.

Para poder realizar bien su función, todos los deshollinadores necesitan que los depósitos estén ablandados por lo que antes de cualquier tratamiento de limpieza, habrá que poner en funcionamiento la chimenea y reducir el tiro. De esta manera se aumenta el tiempo de actuación sobre los depósitos.

Según un estudio realizado en nuestro laboratorio, se ha comprobado:

- Con 15 pasadas del erizo deshollinador – se consigue un 15 % de limpieza.
- Con 15 pasadas del erizo deshollinador + Deshollinador anual químico – el resultado es de un 85 % de limpieza.

Desde PQS ofrecemos una gama completa de deshollinadores químicos, en diferentes formatos, adaptables a las condiciones de todo tipo de instalaciones, para que pueda disfrutarse del calor de la chimenea de manera segura y sin riesgos.

As chaminés necessitam de ser limpas para garantir um bom rendimento de combustão e um alto poder de calor, assim como para evitar incêndios e intoxicações devido a acumulação de depósitos inflamáveis.

A combustão de uma matéria que gera calor, esta sujeita a poluição e resíduos como fuligem, alcatrão e sulfatos, ambos os equipamentos de aquecimento como condutas de ventilação. Se não forem limpas podem ficar obstruídas, por essa razão é muito importante assegurar que tubos e aparelhos estejam limpos corretamente.

Uma boa manutenção na limpeza da chaminé também nos ajuda a melhorar o funcionamento da instalação e alargar o tempo de vida útil. Também contribuimos para preservar o meio ambiente evitando a emissão de gases que contaminam a atmosfera.

O Limpa chaminés ideal e recomendado para uma lareira, se leva a cabo em três passos:

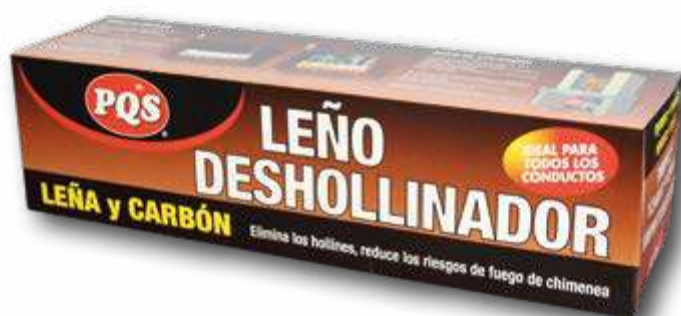
- LIMPA CHAMINÉS ANUAL enérgico com produto químico.
- Manutenção CONTÍNUO com um produto químico.
- LIMPA CHAMINÉS manual mediante a utilização de uma escova.

Para poder realizar bem as suas funções, todos os limpa chaminés necessitam que os depósitos estejam suavizados antes de qualquer tratamento de limpeza, devesse por em funcionamento e reduzir o calor, desta maneira se aumenta o tempo de atuação sobre os depósitos.

Segundo um estudo realizado no nosso laboratório, verificou-se:

- Com 15 passagens de limpeza de limpa chaminés – resultado 15 % de limpeza.
- Com 15 passagens de limpeza de limpa chaminés + Limpa chaminés anual químico – resultado 85% de limpeza.

PQS oferece uma gama completa de limpa chaminés químicos, em diferentes formatos adaptados às condições de todo o tipo de instalações, para que possa disfrutar do calor da sua lareira de maneira segura e sem riscos.

**LEÑO DESHOLLINADOR / TRONCO DE LIMPEZA 1 kg****LEÑO DESHOLLINADOR POR CATÁLISIS.**

Tronco compuesto de material combustible y un deshollinador químico, envuelto en papel, que facilita su encendido. Limpio manejo del producto.

TRONCO DE LIMPEZA POR CATÁLISI PEÇA.

Tronco composto de material combustível um vasculhador químico, envolto em papel, que facilita o seu incêndio. Manuseio limpo do produto.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS LEÑO DESHOLLINADOR	1301528	8410857008609	12	40

DESHOLLINADOR QUÍMICO 500 g**DESHOLLINADOR QUÍMICO EN POLVO 500 g.**

Destruye el hollín acumulado en el conducto de chimeneas, estufas y cocinas de leña. Un uso periódico reduce la necesidad de mantenimiento y ayuda a prevenir incendios.

DESHOLLINADOR QUÍMICO EM PÓ 500 g.

Destói o acumulado de fuligem nas lareiras, fogões a lenha estufas de cozinha a lenha. Um uso periódico reduz a necessidade de manutenção e ajuda a prevenir incendios.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS DESH. QUIM. POLVO/PÓ 500g	13018212	8410857009705	6	77

CARTUCHO DESHOLLINADOR / CARTUCHO VASCULHADOR**CARTUCHO DESHOLLINADOR. CHIMENEAS, CALDERAS, HORNOS, ETC.**

Compuesto a base de nitratos alcalinos y celulosa vegetal.

CARTUCHO VASCULHADOR LAREIRAS, CALDEIRAS, FORNOS, ETC.

Tronco composto à base de nitratos alcalinos e celulosa vegetal.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS CARTUCHO DESHOLLINADOR	1301630	8410857004083	24	110



DESHOLLINADOR ANUAL/ LIMPEZA ANUAL 3 x 250 g

CAJA 3 BOLSAS DE 250 g. DESHOLLINAMIENTO CATALÍTICO EN 3 SESIONES. DESHOLLINADO ANUAL, LEÑA Y CARBÓN.

Mantenimiento permanente de temporada para casetes, estufas, calderas, chimeneas abiertas, cocinas... Tratamiento en 3 fases sin parar la calefacción. Ideal para todos los conductos.

Elimina hollines, alquitranes y creosotas. Reduce los riesgos de fuego de chimenea.



CAIXA COM 3 SAQUETAS 250 g. LIMPEZA DE CHAMINÉ CATALÍTICA EM 3 SESSÕES. LIMPEZA ANUAL MEDEIRA CARVÃO.

Manutenção permanente de temporada para encastráveis, queimadores, salamandras, caldeiras, chaminés abertas, fogões a lenha... Tratamento em 3 fases, sem interromper o aquecimento. Indicado para todo o tipo de condutas. Elimina alcatrões e creosotos. Reduz os riscos de incendios.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS DESHO. ANUAL MADERA Y CARBON 3x250 g.	1301228	8410857008579	12	40

DESHOLLINADOR MANTENIMIENTO / MANUTENÇÃO DE LIMPA-CHAMINÉS 14 x 70 g

CAJA CON 14 DOSIS DE 70 g.

La distribución en dosis independientes asegura una dosificación limpia, segura y exacta. Permite que los alquitranes y creosotas se pulvericen, facilitando su evacuación por los gases de la combustión.

CAIXA COM 14 DOSE DE 70 g.

A distribuição em dose independente assegura uma dosagem limpa, segura e exata. Permite que os alcatrões e creosotos se pulverizem, facilitando a sua evacuação pelos gases da combustão.



PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS DESHO. MANT. MADERA CARBON 14 D	1301328	8410857008586	12	40





KIT DE LIMPIEZA / KIT LIMPA-CHAMINÉS



KIT DE LIMPIEZA DE DESHOLLINADO

Escoba deshollinadora de Nylon para todos los conductos.

Diámetro Ø 200 mm. 6 Tramos de 1 m.

Flexible hasta 45°.

KIT LIMPA-CHAMINÉS

Escova de Nylon para limpar tubos de evacuação de fumo.

Diámetro Ø 200 mm. 6 Extensões de 1 m.

Flexível 45°.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)
PQS KIT LIMPIEZA DESHOLLINADOR NYLON 6 m	1305327	1309645	6

KIT DE LIMPIEZA / KIT LIMPA-CHAMINÉS DE PELLETS



KIT DE LIMPIEZA DE DESHOLLINADO DE PELLETS

Escoba deshollinadora de Nylon para estufas de pellets.

Diámetro Ø 80 mm, 3 m, flexible.

KIT LIMPA-CHAMINÉS DE PELLETS

Escova de Nylon para limpar tubos de evacuação de fumo de caldeiras de pellets.

Diámetro Ø 80 mm, 3m, flexível.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)
PQS KIT LIMPIEZA DESHOLLINADOR PELLET 3 m	1309345	8410857011050	10



LIMPIACRISTALES PISTOLA / LIMPADOR DE VIDROS SPRAY 500 ml



PISTOLA DE SEGURIDAD

LIMPIACRISTALES ESPECIAL PARA CHIMENEAS Y CASETES. ENVASE 500 ml.

Elimina los residuos y las trazas para los cuales los limpiadores domésticos resultan ineficaces, manchas de humos, depósitos de alquitranes y creosotas.

No deteriora los elementos que están próximos. También se utiliza dentro de los hornos, los asadores, sobre las campanas, las rejillas y las placas calefactoras (salvo sobre superficies de aluminio).

LIMPA-VIDROS ESPECIAL PARA QUEIMADOR E ENCASTRÁVEIS FRASCO 500 ml.

Limpador para vidros de queimadores e encastráveis, elimina os resíduos e marcas que os limpadores domésticos não conseguem eliminar, manchas de fumo, depósitos de alcatrão e creosoto.

Não deteriora os elementos que estão próximos. Também pode ser utilizado nos fornos, assadores, panos de chaminé e grelhas, placas de aquecimento (exceto em superfícies de alumínio).

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS LIMPIA CRISTALES PISTOLA 500 ml	1300228	8410857008548	12	85
PQS LIMPIA CRISTALES PIST.+PIST. 500 ml	1300428	8410857008555	12	40

**LIMPIACRISTALES FORTE / LIMPADOR DE VIDROS ESPUMA SPRAY 500 ml****ESPUMA DECAPANTE PARA CRISTALES MUY SUCIOS DE CHIMENEAS Y CASOTES. ENVASE 500 ml.**

Recomendado para los cristales con alquitrán y su periódico mantenimiento. Limpiador para cristales de chimeneas y casetes, elimina los residuos y las trazas para los cuales los limpiadores domésticos resultan ineficaces, manchas de humos, depósitos de alquitranes y creosotas. No deteriora los elementos que están próximos. También se utiliza dentro de los hornos, los asadores, sobre las campanas, las rejillas y las placas calefactoras (salvo sobre superficies de aluminio).

ESPUMA DECAPANTE PARA VIDROS COM SUJIDADE IMPREGANADA PARA QUEIMADOR E ENCASTRÁVEIS. FRASCO 500 ml.

Recomendada para os vidros com alcatrão e manutenção periódica. Limpador para vidros de queimadores e encastráveis, elimina os resíduos e marcas que os limpadores domésticos não conseguem eliminar, manchas de fumo, depósitos de alcatrão e creosoto. Não deteriora os elementos que estão próximos. Também pode ser utilizado nos fornos, assadores, panos de chaminé e grelhas, placas de aquecimento (exceto em superfícies de alumínio).

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/ (caja-caixa)	Cajas-caixas/ (Palet)
PQS LIMPIA CRISTALES FORTE PISTOLA 500 ml	1300028	8410857008531	12	85

LIMPIA CRISTALES CHIMENEAS 500 ml / LIMPA VIDROS CHAMINÉS 500 ml**LIMPIA CRISTALES CHIMENEAS 500 ml**

Limpiador para cristales de puertas de chimeneas. Elimina las manchas de humo, los residuos y trazas del fuego. Aplicar el producto sobre el cristal templado y dejar reposar. Limpiar con papel absorbente o esponja.

LIMPA VIDROS CHAMINÉS 500 ml

Limpador para vidros de portas de chaminés. Elimina marcas de fumo, os resíduos e traços de fogo. Aplique o produto no vidro temperado e deixe actuar. Limpar com papel absorbente ou esponja.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/ (caja-caixa)	Cajas-caixas/ (Palet)
PQS LIMPIA CRISTALES ECONÓMICO 500 ml	1530028	8410857009279	12	85



Línea de pellet

Linha pellet



El pellet es un tipo de combustible granulado alargado a base de madera catalogado como biomasa sólida. Su fabricación se realiza mediante el prensado de serrín natural, consiguiendo una apariencia brillante como si estuviera barnizado, lo que lo hace más denso y con un alto poder calorífico.

Así PQS presenta el DESHOLLINADOR de PELLETS de 1,5 kg, diseñado para la limpieza de conductos de calderas y estufas de biomasa como alternativa a otros métodos de deshollinado químicos más agresivos.

Pellet é um tipo de combustível sólido granulado à base de resíduos de madeira prensada como biomassa sólida. A sua fabricação realiza-se mediante o prensado de serragem natural, tem uma aparência brilhante como se estivesse envernizado, tornando-o mais denso e com alta eficiência calorífica.

Assim a PQS apresenta o LIMPA CHAMINÉS em PELLETS de 1,5 kg, designado para a limpeza de condutas de caldeiras e estufas de biomassa, como alternativa a outros métodos de LIMPA CHAMINÉS com químicos mais agressivos.





DESHOLLINADOR ESPECÍFICO PELLET 1,5 kg



DESHOLLINADOR ESPECÍFICO PELLET 1,5 kg

Limpiador específico para calderas y conductos de pellet.
Elimina los depósitos de hollín al instante.

DESHOLLINADOR ESPECÍFICO PELLET 1,5 kg

Limpiador específico para caldeiras e salamandras a pellet.
Elimina imediatamente os depósitos de hollín.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS DESHOLL. PELLETS ESTUCHE	130170	8410857009675	10	45





Estufa de pellets de tipo canalizable



Estufa de pellets de aire estándar

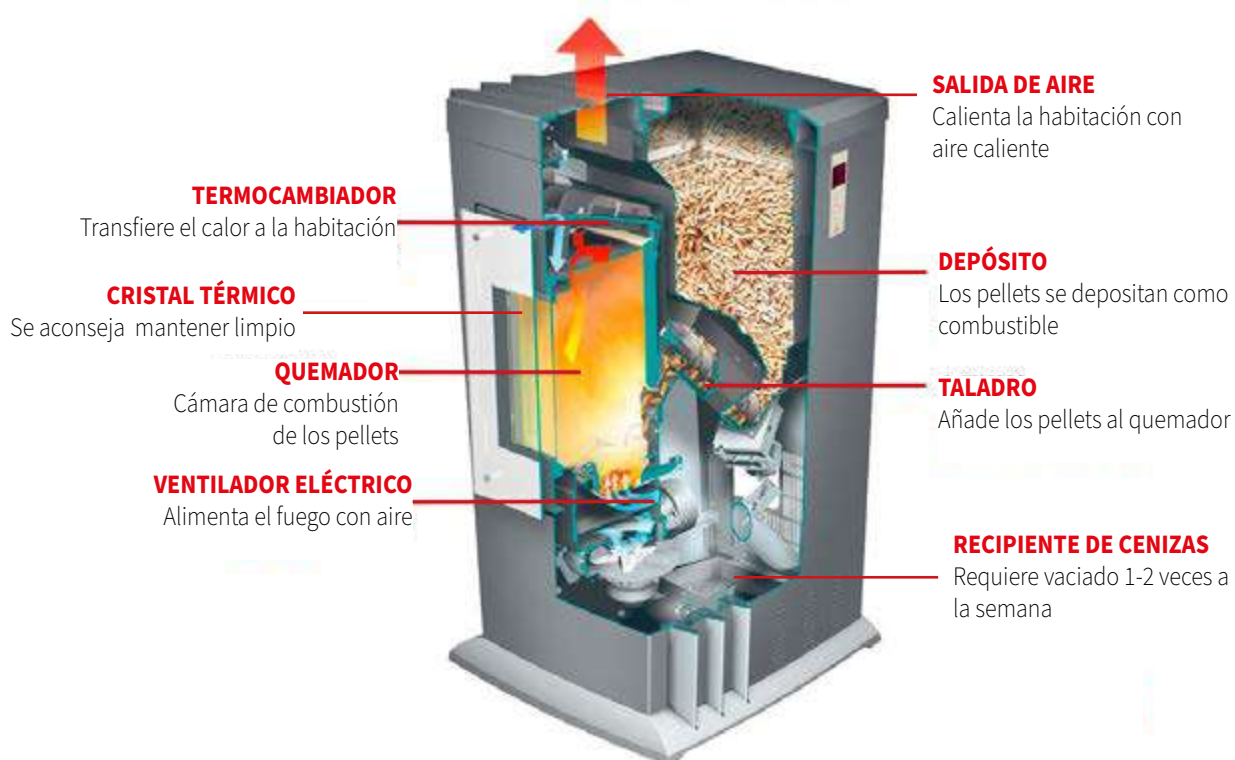


Estufa de pellets insertable



Termoestufa de pellets

FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTUFAS DE PELLETS



Encendido Fogo





El objetivo de toda chimenea o estufa es proveernos de un buen fuego, así como cuando encendemos una barbacoa buscamos una fuente de calor eficiente, y estable cuando queremos iluminarnos con antorchas.

Los motivos para encender un fuego pueden ser muy variados, desde calentarnos o cocinar hasta crear un ambiente cálido y acogedor para disfrutar de una agradable velada. Sin embargo, no todos los encendedores son iguales y de su correcta elección dependerá el éxito de nuestro fuego.

Antes de decidir dónde queremos iniciar la llama y de qué manera, tenemos que comprobar que la seguridad es suficiente y no vamos a ocasionar daños. Teniendo en cuenta su seguridad y la de quien le rodea, así como la gran variedad de sistemas de calefacción que hay en el mercado, PQS ha diseñado una serie de productos de encendido en diferentes presentaciones que podrá utilizar según el tipo de fuego que necesite: leños, pastillas y líquidos sin retorno de llama.

O objetivo de todas as lareiras ou estufas é conseguirmos um bom fogo, assim como quando acendemos uma churrasqueira procuramos uma fonte de calor eficiente, e estável quando queremos iluminar com tochas.

Os motivos para acender um fogo podem ser muito variados, desde manter um ambiente agradável ou cozinhar porém nem todo o tipo de aquecimento é igual, e uma escolha correta dependerá do sucesso do nosso fogo. Antes de decidir onde queremos iniciar as chamas e de que maneira, temos que comprovar que a segurança é eficiente e que não vamos originar danos.

Tendo em conta a sua segurança e a dos que lhe rodeiam, assim como a grande variedade de sistemas de aquecimento que existe no mercado, a PQS desenvolveu uma gama de produtos de fogo em diferentes apresentações, que poderá utilizar segundo o tipo de fogo que necessita: toras, pastilhas e líquidos sem retorno de chama.



BARBACÓN PASTILLAS ENCIENDEFUEGO 32 DOSIS / PASTILHAS ACENDE FOGO 32 DOSES



SISTEMA ECONÓMICO E IDEAL PARA ENCENDER BARBACOAS, ESTUFAS, CHIMENEAS, FUEGOS ABIERTOS, ETC.

Producto compuesto por resina y queroseno.
Para el encendido de chimeneas, barbacoas, estufas y fuegos abiertos.

SISTEMA ECONÓMICO E IDEAL PARA ACENDER BARBECUES, FOGOS ABERTOS, LAREIRAS, ETC.

Produto composto por resina e querosene.
Para o acendimento de lareiras, barbecues, aquecedores e fogos abertos.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PASTILLAS ENCIENDE FUEGO 32 DOSIS	1154430	8410857608373	28	90



**PASTILLAS ENCENDIDO ECOLÓGICAS / PASTILHAS ACENDE FOGO 32 DOSIS****PASTILLAS DE ENCENDIDO ECOLÓGICAS.**

Especial para chimeneas y barbacoas.
Compuestas por madera vegetal y parafina. No produce humo ni olores desagradables.
Para encender fácilmente y con seguridad, leña, chimeneas y barbacoas.
Económica, práctica y fácil de usar.

PASTILHAS ACENDE FOGO 32 DOSIS.

Especial para lareiras e churrasqueiras.
São compostas de madeira vegetal e parafina.
Não produz fumos nem cheiros desagradáveis.
Podem se usar para acender facilmente e com segurança, lenha, recuperadores de calor e barbacoas.
Económica, práctica e fácil de usar.



PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS PAST. ECOL. 32 DOSIS	13022266	8410857009682	30	90



**LEÑO CALORÍFICO / LENHA AQUECEDORA 1 KG****LEÑO LARGA DURACIÓN.**

Compuesto de madera y parafina. Un leño proporciona un buen fuego de 2 horas.

LENHA DE LONGA DURAÇÃO.

Composto por madeira e parafina. Fogo de lareira. 1 tronco proporciona um bom fogo de 2 horas de duração.



PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)	Cajas-caixas/(Palet)
PQS LEÑO CALORÍFICO 12 UD.	1307128	8410857008753	12	56

GUANTES DE PROTECCIÓN ANTI-CALOR / LUVA DE PROTECÇÃO**GUANTE DE PROTECCIÓN.**

Chimeneas, cocinas y barbacoas.
Asegura protección térmica de hasta 250 °C.

LUVA DE PROTECÇÃO.

Lareiras, cozinhas e churrascos.
Garante protecção de hasta 250 °C.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/(caja-caixa)
PQS GUANTE ANTICALOR	500114245	8410857005943	12



100

60

**LÍQUIDO ANTORCHAS / LÍQUIDO PARA TOCHAS 1 L****LÍQUIDO ANTORCHAS. ACEITE DE LÁMPARAS.**

Líquido transparente para el encendido. No produce humo. No tiene olor desagradable. Tapón seguridad niños. Chorro direccionable que ayuda al llenado de la lámpara. Líquido especial para encender antorchas, candiles y cualquier sistema decorativo de iluminación a petróleo.

LÍQUIDO PARA TOCHA. ÓLEO DE LÂMPADA.

Líquido transparente para o acendimento. Não produz fumo. Não tem odor desagradável. Tampa de segurança para as crianças. Jacto direccionável que ajuda no preenchimento da lâmpada. Líquido especial para acender archotes, candeeiros e qualquer sistema decorativo de iluminação a petróleo.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/ (caja-caixa)	Cajas-cajas/ (Palet)
PQS LÍQUIDO ANTORCHAS 1 L	1155710	8410857002126	12	60

LÍQUIDO ANTORCHAS ANTIMOSQUITOS / LÍQUIDO TOCHAS ANTI-MOSQUITOS 1 L**LÍQUIDO ANTORCHA CON REPELENTE DE MOSQUITOS. ACEITE DE LÁMPARAS.**

Líquido transparente para el encendido. Repelente de mosquitos. No produce humo. No tiene olor desagradable. Tapón seguridad niños. Chorro direccionable que ayuda al llenado de la lámpara. Líquido especial para encender antorchas, candiles y cualquier sistema decorativo de iluminación a petróleo.

LÍQUIDO PARA TOCHAS COM REPELENTE DE MOSQUITOS. ÓLEO DE LÂMPADA.

Líquido transparente para o acendimento. Repelente de mosquitos. Não produz fumo. Não tem odor desagradável. Tampa de segurança para as crianças. Jacto direccionável que ajuda no preenchimento da lâmpada. Líquido especial para acender archotes, candeeiros e qualquer sistema decorativo de iluminação a petróleo.

PRODUCTO	CÓDIGO	EAN	Unidades/ (caja-caixa)	Cajas-cajas/ (Palet)
PQS LÍQUIDO ANTORCHAS ANTIMOSQ. 1 L	1155810	8410857002133	12	60



Expositores Display





PRODUCTO	CÓDIGO	Unidades
PROMOBX DUPLO LIMPIACRISTALES 500 ml	13004244	108





PRODUCTO	CÓDIGO	Unidades
PROMOBOX LEÑO DESHOLLINADOR	13015244	120





PRODUCTO	CÓDIGO	Unidades
PROMOBOX DUPLO LIMPIACRISTALES 500 ml	13004244	108





PRODUCTO	CÓDIGO	Unidades
PROMOBX DESHOLLINADOR PELLET ESTUCHE 1,5 Kg	13017244	66





PRODUCTO

CÓDIGO

Unidades

EXPOSITOR CARTÓN FUEGO - FLOORSTAND

500564045

1





PRODUCTO	CÓDIGO	Unidades
EXPOSITOR CARTÓN FUEGO - FLOORSTAND	500564045	1





Garantía PQS

Más de 50 años cuidando de su hogar

Garantia PQS

Mais de 50 anos cuidando da sua casa

PQS Piscinas y Consumo, SA

Avda. de la Palmera 71-73

Polígono Industrial La Palmera

41703 - Dos Hermanas - Sevilla

T.: +34 954 689 300 - F.: +34 954 689 316

www.pqs.es



NOTA LEGAL

La información aquí contenida es verdadera y exacta según nuestro mejor conocimiento. Sin embargo, los productos de este CATÁLOGO están sometidos a constantes perfeccionamientos por lo que las características técnicas y sus condiciones comerciales pueden sufrir modificaciones que serán comunicadas lo antes posible por nuestros delegados comerciales.

As informações contidas neste documento são verdadeiras e precisas de acordo com nosso melhor conhecimento. No entanto, os produtos deste CATÁLOGO estão sujeitos a constantes melhorias para que as características técnicas e as suas condições comerciais possam sofrer modificações que serão comunicadas o mais brevemente possível pelos nossos delegados comerciais.