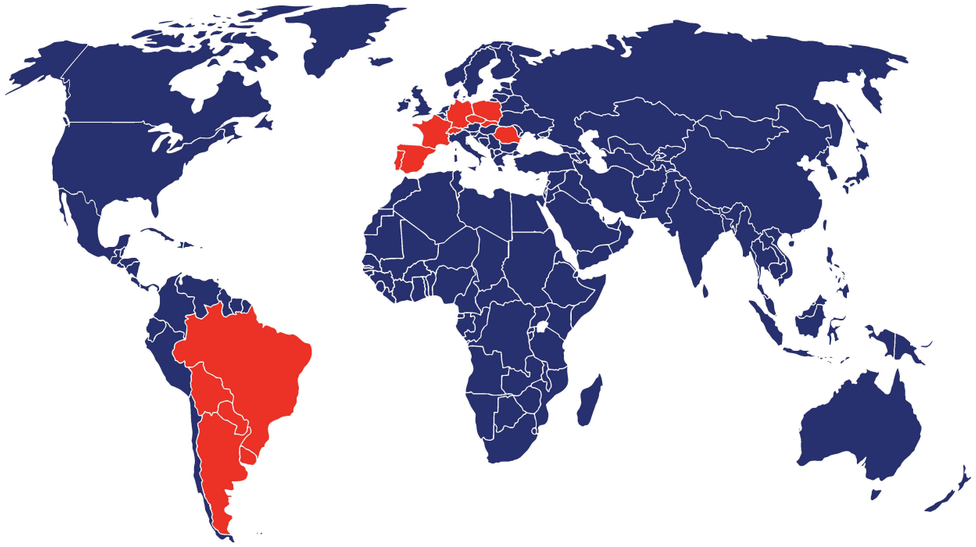


SINTRA - SEDE
Rua São João Nº33 Armazém
C e D, A-DOS RALHADOS
2710-006 Sintra Portugal
T: (+351) 219 737 580
geral@tdfportugal.pt
www.tdfportugal.pt

FERMELÃ - DELEGAÇÃO
Rua da Amoladeira Nº17
3865-102 Fermelã Portugal T:
(+351) 234 092 617
geral@tdfportugal.pt
www.tdfportugal.pt

www.tdfportugal.pt

MADRID
www.tecnicafluidos.es

BARCELONA
www.tecnicafluidos.es

BILBAU
www.tecnicafluidos.es

TARRAGONA
www.tecnicafluidos.es

FRANÇA
www.techniquesfluides.fr

CHÉQUIA
www.tdfczech.cz

ALEMANHA
www.tdf-deutschland.de

ESLOVÁQUIA
www.tdfslovakia.sk

ROMÉNIA
www.tdfpompe.ro

POLÓNIA
www.tdfpoland.pl

SUIÇA
www.almatechnik-tdf.ch

URUGUAI
www.tecnicadefluidos.com

PARAGUAI
www.tecnicadefluidos.com

BOLÍVIA
www.tecnicadefluidos.com

ARGENTINA
www.tecnicadefluidos.com

BRASIL
www.tecnicadefluidos.com.br

TDF Portugal - Atualizado 11/2024

25 ANOS DE DEDICAÇÃO

TDF Portugal
Técnica de Fluidos,Lda.

Filtros e Elementos Filtrantes

25 ANOS DE DEDICAÇÃO

ASCO FILTRI · HIFLUX · Lenzing — Innovative by nature

Soluções de Filtração

Asco Filtri é uma empresa especializada no design e fabrico de soluções de filtração de processo para os mercados de Oil & gás, petroquímica, tratamento de água, quimicos, alimentação e bebidas, cosmética e farmacêutica.

Filtros de Bolsas

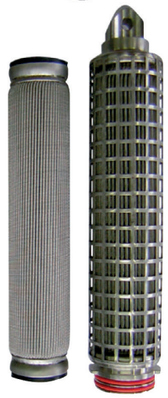
Filtros de bolsas nos quatro tamanhos padrão no mercado. Os filtros têm dois sistemas de fecho diferentes, V-Clamp ou Rathman. Disponibilidade de filtros multicomponente de saco 4, 6 ou mais unidades, de acordo com o caudal a filtrar. Carcaças fabricadas em aço inoxidável AISI-316L; outros materiais a pedido (Hastelloy, AISI-304, Inconel 600, etc.). Todos os filtros são projetados de acordo com a Diretiva 94/9 / CE "ATEX", com nível de proteção II 2 GD-X.

Filtros de Cartuchos

Cartuchos de malha metálica, fibra sinterizada ou sinterizada em aço inoxidável 316L. Eles podem ser fabricados tanto planos quanto plissados, com tampas grampeadas ou soldadas e com várias terminações a serem alojadas em filtros diferentes. Cartuchos de filtro de polipropileno soprado ou plissado, com diferentes construções e terminações, e com graus de filtragem Absoluto.

Aplicações

Filtragem de resinas, vernizes, ácidos orgânicos e inorgânicos, tintas, revestimentos, látex, soluções galvânicas, águas de retirada, aminas, benzinas, óleos lubrificantes, aditivos, fluidos de processo, champô, perfumes, enxaguantes bucais, detergentes, solventes.
Fluidos de alta temperatura e alta viscosidade, fluidos tóxicos ou perigosos, fluidos criogênicos.



Elemento Filtrante

Cartuchos de malha metálica, fibra sinterizada ou sinterizada em aço inoxidável 316L. Eles podem ser fabricados lisos e com pregas, com as tampas grampeadas ou soldadas e com várias terminações para serem alojados em diferentes filtros. Cartuchos de filtro de polipropileno soprado ou fundido, com diferentes construções e terminações, e com graus absolutos de filtragem.

Aplicações

Filtragem de resinas, vernizes, ácidos orgânicos e inorgânicos, tintas, revestimentos, látex, soluções galvânicas, águas de retirada, aminas, benzinas, óleos lubrificantes, aditivos, fluidos de processo.
Champô, perfumes, enxaguantes bucais, detergentes, solventes. Fluidos de alta temperatura e alta viscosidade. Fluidos tóxicos ou perigosos Fluidos criogênicos.

Filtros

LENZING TECHNIK, especializada na fabricação de filtros autolimpantes contra a corrente.

O modelo OptiFil é o único filtro autolimpante do mercado capaz de atingir uma filtragem de 1 micron. O desenho é patenteado e alcança ótimos resultados com um fluxo mínimo de rejeição durante os ciclos de limpeza em contracorrente.

As principais aplicações são a filtragem de água de alimentação para caldeiras a vapor, filtragem de banhos de vedação de alumínio, água do rio, óleos de cozinha usados, banhos de cataforese, etc. O modelo CanFil tem uma faixa de filtragem de 50 microns a 5 mm. O desenho com o motor montado na parte inferior facilita a inspeção do interior do filtro e dos elementos do filtro.

Disponível em aço inoxidável ou aço carbono. A principal aplicação é a filtragem de água de processo, água de arrefecimento e efluentes.

Filtros

HiFlux é uma empresa dinamarquesa, fundada há mais de 60 anos e especializada no fornecimento de soluções de filtração para todos os tipos de indústrias.

A empresa oferece uma ampla gama de filtros padrão, bem como soluções mais específicas para as necessidades do cliente, incluindo filtros para aplicações alimentares com todas as certificações necessárias.

Desde a sua criação em 1959, a HiFlux tem aumentado continuamente a sua produção, oferecendo hoje mais de 20.000 combinações possíveis apenas entre os seus filtros standard.