



gama de produtos

Identidade, inovação e ambição são os três pilares que fazem da Atlas Filtri a “joia da coroa” do nosso país. Uma empresa que depois de 40 anos de atividade no mercado do tratamento e filtração da água ainda mantém o mesmo entusiasmo e a mesma determinação. Atlas Filtri sempre se confirmou como ponto fixo, em constante progresso, capaz de inventar e evoluir para ser sempre competitiva e de ponta. A sua nova sede, bem no centro de Limena (Padova), representa perfeitamente a filosofia da empresa: um moderno estabelecimento, espaçoso, acessível e tecnológico, é uma plataforma para novos negócios e expansão internacional. Para altos objetivos e acesso a mercados distantes, Atlas Filtri oferece uma ampla gama de produtos para uso doméstico e industrial, tais como:

- porta-filtros -
  - cartuchos filtrantes -
  - filtros auto-limpadores -
  - sistemas anti-calcário -
  - filtros portáteis -
  - filtros água potável -
  - sistemas Osmose inversa -
  - descalcificadores -
  - meios de filtração -
  - lâmpadas esterilizadoras U.V. -
  - sistemas completos para o tratamento de águas -
  - bombas de dosagem -
  - produtos químicos -
- Soluções flexíveis e personalizadas para necessidades especiais.

# nossas ideias ao seu alcance

## inovação e tecnologia no Setor de Filtração de Água. Made in Italy.

Pesquisa e desenvolvimento, inovação de produtos e procedimentos, são os aspetos estratégicos atualmente mais importantes para Atlas Filtri. Portanto, a contínua pesquisa de novos materiais, novos modelos e experiências de moldagem, a implementação de linhas inteiramente robotizadas, sempre abertas e flexíveis, a ampla gama de modelos e soluções, fáceis de integrar para exigências específicas, permitem-nos oferecer o máximo no que se refere a:

- produtividade -
- viabilidade -
- flexibilidade -
- consolidação da marca -
- soluções OEM e personalizadas -



COMPANY WITH  
MANAGEMENT SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =  
= ISO 14001 =  
= OHSAS 18001 =



Atlas Filtri obteve as maiores certificações de Empresa e Produtos.

ATLAS GREEN é o selo ATLAS FILTRI para os produtos ecológicos, realizados com tecnologias que reduzem o consumo de energia e com produtos altamente recicláveis. Para esta finalidade os copos dos porta-filtros são feitos em PET.

ASSOCIATA \_\_\_\_\_



ASSOCIAZIONE COSTRUTTORI IMPIANTI E COMPONENTI  
PER IL TRATTAMENTO DELLE ACQUE PRIMARIE

FEDERATA \_\_\_\_\_



Atlas Filtri é um membro ativo das principais organizações mundiais de água.

A tecnologia e a pesquisa de Atlas Filtri também obtém como resultado a produção de porta-filtros a cartuchos com Produtos de proteção anti-microbiana.



# PLUS 3P

Porta-filtros Single, Duplex e Triplex para cartuchos standard com juntas planas SX (DOE) e para cartuchos especiais com junção rápida duplo o-ring BX e CX.



SENIOR TRIPLEX TS

Conexões IN/OUT 1/2", 3/4", 1", 1"1/4, 1"1/2, com rosca cilíndrica BSP de latão ou plástico; modelos com rosca cônica NPT de plástico 3/4", 1".

**Gama de modelos:** Medium, Junior, Senior, Master para cartuchos de 5", 7", 10", 20" de altura.

Modelos com copos transparentes (TS) ou opacos (AB).

**M** modelos com 2 manómetros.

**S** modelos Senior (10") e Master (20") com válvula de descarga para uma ação auto limpadora, fornecidos de um funil de descarga para proteger a água potável contra a contaminação por refluxo, em conformidade com a UNI EN 1717 - 11/2002.

**MP** modelos com rosca BSP com conexões IN/OUT macho de plástico.

Para cartuchos com BX e CX com junção rápida duplo o-ring.

**Pressão máxima de serviço:**

BSP versões 8 bar (116 psi).

NPT versões 8,6 bar (125 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios sob pedido:** chave, suportes de parede, tubos difusores, encaixes de latão ou plástico KIT AUTO (kit de descarga automática), Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET.



JUNIOR TS

SENIOR TS MP

SENIOR DUPLEX TS

SENIOR M AB

SENIOR S TS

MASTER TS

**FUNIL DE DESCARGA**  
Sistema de Prevenção  
contra o refluxo  
UNI EN 1717-11/2002

PORTA-FILTROS

## PLUS 2P

**Single, Duplex e Triplex porta-filtros para cartuchos SX com juntas planas padrão (DOE).**

Conexões IN/OUT 1/2", 3/4", 1", 3/4"1"1/2, com rosca cilíndrica BSP de latão ou plástico; modelos com rosca cônica NPT de plástico 3/4", 1".

**Gama de modelos:** Cadet, Junior, Senior para cartuchos de 4", 7", 10", de altura. Modelos com copos transparentes (AS) ou opacos (AB).

**M** modelos com 2 manômetros.

**MP** modelos com rosca BSP com conexões IN/OUT macho de plástico.

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi) - **Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios sob pedido:** chave, suportes de parede, tubos difusores, encaixes de latão ou plástico, Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, SAN.



SENIOR AS



SENIOR MP AB



SENIOR DUPLEX AS



SENIOR TRIPLEX AS



SENIOR M AB

PORTA-FILTROS

## MIGNON PLUS

**Single e Duplex porta-filtros para cartuchos de 5" M SX com juntas planas padrão (DOE).**

Conexões IN/OUT de 1/2", 3/4" com rosca cilíndrica BSP de latão. Modelos Single e Duplex com junções -L- em-linha. Modelos Single com -S- 90° junções e -SL- cabeçote com 3 junções.

Modelos **3P PLUS** e **2P PLUS**. Modelos com copos transparentes (AS) ou opacos (AB).

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios sob pedido:** chave, suportes de parede Duplex, tubos difusores, encaixes de latão ou plástico, Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, SAN.



MIGNON L 2P AS



MIGNON S 2P AB



MIGNON SL 3P AS

FILTER

## MICRO 3/8

**Desenhado para aplicações em máquinas de lavar, lavadoras de pressão, micro-irrigação.** Dimensões 74x49x66 mm. Conexões IN/OUT de 3/8", com rosca cilíndrica BSP de plástico. **GL** modelo com cartucho de plástico, filtração 1000 microm. **RAM-C** modelo com cartucho de aço inoxidável, filtração 300 microm (disponível sob pedido: 100, 200, 400, 500 microm).

**Pressão máxima de serviço:** 7 bar (101 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Materiais principais:** PP, PP reforçado, SAN, aço inoxidável, AISI 304.



MICRO 3/8



CARTUCHO GL POLIPROPILENE



CARTUCHO RAM-C REDE METÁLICA AÇO INOXIDÁVEL AISI 304

# SANIC

WATER FILTERS WITH  
ANTIMICROBIAL  
TECHNOLOGY

PORTA-FILTRO COM TECNOLOGIA ANTI-MICROBIANA

## PLUS 3P SANIC

Porta-filtros Single, Duplex e Triplex com tecnologia de proteção anti-microbiana para cartuchos standard SX com juntas planas (DOE) e para cartuchos especiais com junção rápida duplo o-ring BX.

A proteção anti-microbiana é feita com tecnologia de marca registada de modo que o agente anti-microbiano é incluído na matriz de plástico. As bactérias que causam manchas e mau cheiro não podem desenvolver-se na superfície do porta-filtro; mesmo em presença de água parada. Os porta-filtro Sanic juntamente com os cartuchos filtrantes Sanic são a melhor solução para filtrar água potável. Patenteado.

Conexões IN/OUT 1/2", 3/4", 1", 3/4"1"1/2, com rosca cilíndrica BSP de latão ou plástico; modelos com rosca cónica NPT de plástico 3/4", 1".

Gama de modelos: Medium, Junior, Senior, Master para cartuchos de 5", 7", 10", 20" de altura.

Modelos com copo transparente (SANIC TS).

**Pressão máxima de serviço:**

BSP versões 8 bar (116 psi).

NPT versões 8,6 bar (125 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** chave, suporte de parede.

**Acessórios sob pedido:** Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET com tecnologia anti-microbiana.



Powered by Microban® antimicrobial technology



Microban® technology is not designed to purify drinking water, but to fight the growth of stain and odor causing bacteria on the housing and filter itself which could adversely affect filter life and performance.

MICROBAN is a registered trademark of Microban Products Company.



Systems tested and certified against NSF/ANSI 42 for bacteriostasis effect. Components tested and certified by WQA against NSF/ANSI Standards 42 and 61 for material and structural integrity requirements only.



MEDIUM SANIC TS

JUNIOR SANIC TS

SENIOR SANIC TS

SENIOR DUPLEX SANIC TS

SENIOR TRIPLEX SANIC TS

PORTA-FILTROS

## PLUS HOT 3P

Porta-filtros Single para água quente com cartuchos especiais FA-HOT bobinados de polipropileno, com cartucho CPP de polipropileno multi-camada e com cartucho RA de rede de aço inoxidável.

Para cartuchos SX com juntas planas padrão (DOE). Conexões IN/OUT 1/2", 3/4", 1", 3/4"1"1/2, com rosca cilíndrica BSP de plástico; modelos com rosca cônica NPT de plástico 3/4", 1".



SENIOR S

**FUNIL DE DESCARGA**  
Sistema de Prevenção  
contra o refluxo  
UNI EN 1717-11/2002

**Gama de modelos:** Medium, Junior, Senior, Master para cartuchos de 5", 7", 10", 20" de altura.

**HOT-S** modelos Senior (10") e Master (20") com válvula de descarga para uma ação auto limpadora, fornecidos de um funil de descarga para proteger a água potável contra a contaminação por refluxo, em conformidade com a UNI EN 1717-11/2002 - 11/2002. Para cartuchos BX com junção rápida duplo o-ring.

**Pressão máxima de serviço:** 8,6 bar (125 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 80°C (176°F).

**Acessórios sob pedido:** chave, suporte de parede, Lubrikit

**Materiais principais:** Poliamida reforçada.



PORTA-FILTROS

## PP 3P

Single e Duplex porta-filtros para cartuchos SX com juntas planas padrão (DOE).

Conexões IN/OUT de 1/2", 3/4", 1 com rosca cilíndrica BSP de plástico.

**Gama de modelos:** Mignon, Medium, Junior, Senior, Master para cartuchos de 5"M (OD 50 mm), 5", 7", 10", 20" de altura.

**V** modelos com o-ring de Viton.

**Pressão máxima de serviço:** 3 bar (43 psi) com pH não neutro, 8 bar (116 psi) com pH neutro (7).

**Máxima temperatura de serviço:** 35°C (95°F).

**pH:** 2-10.

**Acessórios sob pedido:** chave, suportes de parede, Lubrikit.

**Materiais principais:** PP.



SENIOR



SENIOR DUPLEX



MIGNON



MIGNON DUPLEX

Modelos Mono, Duo e Trio patenteados e registados. Porta-filtros adequados para cartuchos standard e juntas planas SX (DOE) e para cartuchos com junção rápida dupla o-ring BX e CX. Porta-filtros fornecidos com **Filterfit**: acessório de centragem especial para cartuchos SX. Junções IN/OUT 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1-1/4", 1-1/2", com rosca cilíndrica BSP de latão ou plástico; modelos com rosca cônica NPT de plástico 1/4", 1/2", 3/4", 1".

Altura dos cartuchos 5", 7", 10", 20". Modelos com copos transparentes (TS) ou opacos (AB, BW).

**M** modelos com 2 manómetros.

**S** modelos 10" e 20" com válvula de descarga para uma ação auto limpadora, fornecidos de um funil de descarga para proteger a água potável contra a contaminação por refluxo, em conformidade com a UNI EN 1717 - 11/2002.

**MP** modelos com rosca BSP com conexões IN/OUT macho de plástico.

**Pressão máxima de serviço:**

BSP versões 8 bar (116 psi).

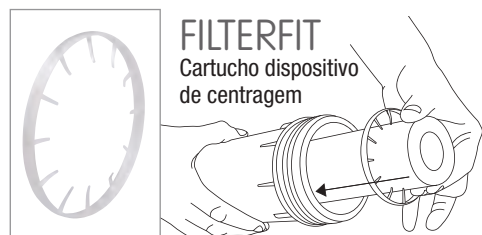
NPT versões 8,6 bar (125 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** Filterfit.

**Acessórios sob pedido:** chave, suportes de parede, encaixes de latão ou plástico, base (apenas modelos 10") KIT AUTO (kit de descarga automática), Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET.



20" MONO TS

10" S M MONO TS

**FUNIL DE DESCARGA**  
Sistema de Prevenção  
contra o refluxo  
UNI EN 1717-11/2002



10" MONO MP AB



10" DUO TS



10" TRIO BW



# SANIC

WATER FILTERS WITH  
ANTIMICROBIAL  
TECHNOLOGY

PORTA-FILTRO COM TECNOLOGIA ANTI-MICROBIANA

## DP SANIC

**Mono, Duo e Trio porta-filtros patenteados e registados com tecnologia de Proteção com Agente Anti-microbianos. Porta-filtros adequados para cartuchos standard e juntas planas SX (DOE) e para cartuchos com junção rápida dupla o-ring BX e CX.**

Porta-filtros fornecidos com **Filterfit**: acessório de centragem especial para cartuchos SX.

A proteção anti-microbiana é feita com tecnologia de marca registada de modo que o agente anti-microbiano é incluído na matriz de plástico. As bactérias que causam manchas e mau cheiro não podem desenvolver-se na superfície do porta-filtro; mesmo em presença de água parada. Os porta-filtro Sanic junto com os cartuchos de filtro Sanic são a melhor solução para filtrar água potável. Conexões IN/OUT 1/4", 3/8", 1/2", 3/4" e 1", com rosca cilíndrica BSP de latão ou plástico; modelos com rosca cônica NPT de plástico 1/4", 1/2", 3/4", 1".

Altura dos cartuchos 5", 7", 10", 20".

Modelos com vasos transparentes (SANIC TS) ou opacos (SANIC BG - apenas 10" e 20").

**Pressão máxima de serviço:**

BSP versões 8 bar (116 psi).

NPT versões 8,6 bar (125 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** chave, suporte de parede Filterfit

**Acessórios sob pedido:** Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET com tecnologia anti-microbiana.



Powered by Microban® antimicrobial technology



Microban® technology is not designed to purify drinking water, but to fight the growth of stain and odor causing bacteria on the housing and filter itself which could adversely affect filter life and performance.

MICROBAN is a registered trademark of Microban Products Company.



Systems tested and certified against NSF/ANSI 42 for bacteriostasis effect. Components tested and certified by WQA against NSF/ANSI Standards 42 and 61 for material and structural integrity requirements only.



5" MONO SANIC TS



7" MONO SANIC TS



10" MONO SANIC TS



10" DUO SANIC TS



10" TRIO SANIC TS

# DP DS

Porta-filtros com grupo de junção rotativo a 360° para uma fácil conexão a tubos verticais e horizontais. Disponível em duas versões com junções IN/OUT com rosca cilíndrica BSP macho:

- **DP DS MP** modelos com grupo de junção rotativo de plástico de alta resistência, resultado da pesquisa e desenvolvimento da Atlas Filtri R&D para materiais de alto desempenho e processos de produção inovadores. Porta-filtros DP DS MP são fornecidos completos com encaixes 3/4" e 1" (DP DS MP 3/4+1).
- **DP DS MO** modelo com grupo rotativo de latão. Modelos com encaixes 3/4" (DP DS MO 3/4) ou com encaixes 1" (DP DS MO 1).

Porta-filtros adequados para cartuchos com juntas planas padrão SX (DOE) e para cartuchos com junção rápida dupla o-ring BX e CX. Porta-filtros fornecidos com **Filterfit**: acessório de centragem especial para cartuchos SX. Altura dos cartuchos 5", 7", 10", 20". Modelos com copos transparentes (TS) ou opacos (AB, BW). **S** modelos 10" e 20" com válvula de descarga para uma ação auto limpadora, fornecidos de um funil de descarga para proteger a água potável contra a contaminação por refluxo, em conformidade com a UNI EN 1717 - 11/2002.

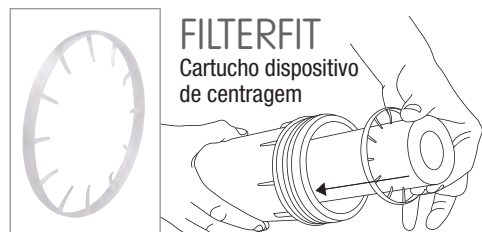
**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** Filterfit.

**Acessórios sob pedido:** chave, KIT AUTO (kit de descarga automática), Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET.



20" MP TS



10" S MP TS

**FUNIL DE DESCARGA**  
Sistema de Prevenção contra o refluxo UNI EN 1717-11/2002



10" MP TS



10" MO TS



10" MP AB



10" MP BW



PORTA-FILTROS

# DP BIG

**Porta-filtros múltiplos patenteados e registados Mono, Duo e Trio desenhados para alojar cartuchos de filtro BIG com diâmetro externo de 4.5".** Conexões IN/OUT de 1", 1 1/2 com rosca de plástico BSP ou NPT. Os cartuchos de filtro Atlas Filtri BIG estão disponíveis em uma ampla variedade de modelos bobinados de polipropileno (com camada simples e múltipla) e modelos de blocos de carbono (CTO, VOC, Pb, Cyst), e em uma nova gama de cartuchos de filtro plissados (CS BIG, TS BIG, SA BIG) e cartuchos de filtro cilíndricos (RA BIG). Altura dos cartuchos 10", 20". Modelos com copos transparentes (TS) ou opacos (AB).

**M** modelos com 2 manómetros (apenas versões BSP).

**S** modelos com válvula de descarga para uma ação auto-limpadora (apenas versões BSP), fornecidos de um funil de descarga para proteger a água potável contra a contaminação por refluxo, em conformidade com a UNI EN 1717 - 11/2002.

**PS PM** modelos com drenagem e tomada de manómetros .

**Pressão máxima de serviço:** 8,3 bar (120 psi)

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** chave, Lubrikit.

**Acessórios sob pedido:** suporte de parede em metal, KIT AUTO (kit de descarga automática).

KIT FRAME, KIT LEG (para DP BIG Frame).

**Materiais principais:** PP reforçado, PET.

## LUBRIKIT

Lubrificante de dose única para alojamento do anel circular..



10" MONO TS



**FUNIL DE DESCARGA**  
Sistema de Prevenção  
contra o refluxo  
UNI EN 1717-11/2002

10" S M MONO TS



20" MONO AB



PORTA-FILTRO COM TECNOLOGIA ANTI-MICROBIANA  
**DP BIG SANIC**

Porta-filtros múltiplos patenteados e registados Mono, Duo e Trio com tecnologia proteção com agente anti-microbiano, desenhado para alojar cartuchos de filtro BIG SANIC com Agente de Proteção Anti-microbiana, diâmetro externo 4.50":

- FA BIG SANIC rosca bobinada em polipropileno
- CPP BIG SANIC camadas múltiplas de polipropileno.

A proteção anti-microbiana é feita com tecnologia de marca registada de modo que o agente anti-microbiano é incluído na matriz de plástico. As bactérias que causam manchas e mau cheiro não podem desenvolver-se na superfície do porta-filtro; mesmo em presença de água parada. Os porta-filtro FA BIG Sanic juntamente com os cartuchos de filtro POE são a melhor solução para filtrar água potável. Conexões IN/OUT de 1", 1 1/2" com roscas de plástico BSP ou NPT. Altura dos cartuchos 10", 20". Modelos com vasos transparentes (SANIC TS) ou opacos (SANIC BG).

**Pressão máxima de serviço:** 8,3 bar (120 psi)

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** chave, Lubrikit.

**Acessórios sob pedido:** suporte de parede em metal, KIT FRAME, KIT LEG (for DP BIG Frame).

**Materiais principais:** PP reforçado com tecnologia anti-microbiana, PET com tecnologia anti-microbiana.



Powered by Microban® antimicrobial technology



Microban® technology is not designed to purify drinking water, but to fight the growth of stain and odor causing bacteria on the housing and filter itself which could adversely affect filter life and performance.

MICROBAN is a registered trademark of Microban Products Company.



**LUBRIKIT**  
 Lubrificante de dose única para alojamento do anel circular.



10" MONO SANIC TS

10" DUO SANIC BG

10" TRIO SANIC TS

PORTA-FILTROS

new

## DP BIG F

com estrutura de metal

Gama de Mono, Duo Trio porta filtros múltiplos patenteados e registados com kit estrutura de metal. Desenhados para alojar cartuchos de filtro BIG com diâmetro externo 4.5", alturas 10" e 20". Conexões IN/OUT de 1", 1 1/2 com rosca de plástico BSP ou NPT. Modelos com copos transparentes (TS) ou opacos (AB).

PS PM modelos com drenagem e tomada de manómetros.

**Pressão máxima de serviço:** 8,3 bar (120 psi)

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** chave, Lubrikit.

**Acessórios sob pedido:** manómetros, kit de fixação ao pavimento.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET, aço galvanizado envernizado.



### LUBRIKIT

Lubrificante de dose única para alojamento do anel circular.



PORTA-FILTROS

new

## DP BIG F SANIC

com estrutura de metal

Gama de Mono, Duo Trio porta filtros múltiplos patenteados e registados com tecnologia de Proteção com Agente Anti-microbiano, fornecido com kit estrutura de metal. Desenhados para alojar cartuchos de filtro BIG SANIC com diâmetro externo 4.5", alturas 10" e 20".

Conexões IN/OUT de 1", 1 1/2 com rosca de plástico BSP ou NPT. Modelos com vasos transparentes (SANIC TS) ou opacos (SANIC BG).

**Pressão máxima de serviço:** 8,3 bar (120 psi)

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** chave, Lubrikit.

**Acessórios sob pedido:** kit fixação ao pavimento.

**Materiais principais:** PP reforçado com tecnologia anti-microbiana, PET com tecnologia anti-microbiana, aço galvanizado envernizado.

Powered by Microban® antimicrobial technology



Microban® technology is not designed to purify drinking water, but to fight the growth of stain and odor causing bacteria on the housing and filter itself which could adversely affect filter life and performance.

MICROBAN is a registered trademark of Microban Products Company.



10" MONO F SANIC TS

10" DUO F SANIC BG

## FILTROS AUTO-LIMPADORES

# HYDRA

**Filtros auto-limpadores com retro-lavagem e cartuchos de filtro exclusivos:** - **RAH** modelos com cartuchos de rede de aço de 90 micrón - **R L H** modelo com cartuchos de rede de plástico de 90 micrón - **RSH** modelos com cartuchos de rede de plástico plissada de 50 micrón.

Conexões IN/OUT 1/2", 3/4", 1", 1-1/4" 1-1/2", com rosca cilíndrica BSP de latão ou plástico; modelos com rosca cônica NPT de plástico 1/2", 3/4", 1". Caudal de 3000 a 10000 l/h. **M** modelos com 2 manómetros. **MP** modelos com rosca BSP com conexões IN/OUT macho de plástico. **HYDRA HOT** filtros auto-limpadores aplicáveis para a filtragem de água quente com cartuchos específicos RAH HOT. **HYDRA K** filtros auto-limpadores com cabeça de latão.

Todos os modelos são fornecidos com funil de drenagem para proteger a água potável contra a contaminação por refluxo, em conformidade com a UNI EN 1717-11/2002 - 11/2002.

**Acessórios incluídos:** chave, suporte de parede.

**Acessórios sob pedido:** encaixes de latão ou plástico KIT AUTO (kit de descarga automática), Lubrikit.

**Pressão máxima de serviço:**

BSP versões 8 bar (116 psi).

NPT versões 8,6 bar (125 psi).

**Máxima temperatura de serviço:**

HYDRA / HYDRA K 45°C (113°F).

HYDRA HOT 80°C (176°F).

**Materiais principais:** PP reforçado, PET.

## KIT DE AUTOMATIZAÇÃO DE DESCARGA

# KIT AUTO

Kit programável com válvulas elétricas para a completa automatização da descarga e operação de auto-limpeza.



**FUNIL DE DESCARGA**  
Sistema de Prevenção  
contra o refluxo  
UNI EN 1717-11/2002



RAH



M RAH



MP L H



RSH



K RAH



HOT

# HYDRA DS

Filtros auto-limpadores com retro-lavagem fornecido com grupo de junção rotativo a 360° para uma fácil conexão a tubos verticais e horizontais.

Disponível em duas versões com junções IN/OUT com rosca cilíndrica BSP macho, caudal de 3000 a 6000 l/h

- **HYDRA DS MP** modelos com grupo de junção rotativo de plástico de alta resistência, resultado da pesquisa e desenvolvimento da Atlas Filtri R&D para materiais de alto desempenho e processos de produção inovadores. Porta-filtros HYDRA DS MP são fornecidos completos com encaixes 3/4" e 1" (HYDRA DS MP 3/4+1).

- **HYDRA DS MO** modelo com grupo rotativo de latão. Modelos com encaixes 3/4" (HYDRA DS MO 3/4) ou com encaixes 1" (HYDRA DS MO 1).

Modelos com cartuchos de filtro exclusivos:

- **RAH** modelos com cartuchos de rede de aço de 90 micron.

- **RLH** modelo com cartuchos de rede de plástico de 90 micron.

- **RSH** modelos com cartuchos de rede de plástico plissada de 50 micron.

Todos os modelos são fornecidos com funil de drenagem para proteger a água potável contra a contaminação por refluxo, em conformidade com a UNI EN 1717-11/2002 - 11/2002.

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** chave.

**Acessórios sob pedido:** KIT AUTO (kit de automatização de descarga), Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET.



**FUNIL DE DESCARGA**  
Sistema de Prevenção  
contra o refluxo  
UNI EN 1717-11/2002



MP RAH



MP RSH



MP RLH



MO RAH



MO RSH

# HYDRA RAINMASTER

Exclusivos filtros multi-fase e DUO TRIO equipados com auto-limpadora pré-filtro e pós-filtro e cartuchos de tratamento para dupla ou tripla fase, especialmente desenhados para a filtração e o tratamento de águas de chuva.



Pré-filtros auto-limpadores com retro-lavagem e cartuchos de filtro exclusivos: **RAH** cartuchos com rede de aço inoxidável de 90 micron; **RLH** cartuchos com rede de plástico de 90 micron; **RSH** cartucho com rede de plástico plissada de 50 micron.

**LA** modelos equipados com GAC cartucho pós tratamento de carvão ativo, desenhados para um alto desempenho na clarificação e redução de cheiros. Caudal máximo 2800 l/h a 3 bar.

**CB-EC** modelos equipados com cartucho pós tratamento «carbon block» desenhados para altos caudais e baixas perdas de pressão. Caudal máximo 5500 l/h a 3 bar.

Segunda fase em TRIO modelos equipados com cartucho de polipropileno para filtração fina de 5 micron.

Modelos para cartuchos de 10" junções IN/OUT de 1/2", 3/4", 1".

Porta-filtros fornecidos com **Filterfit**: acessório de centragem especial para cartuchos SX.

Todos os modelos são fornecidos de um funil de descarga para proteger a água potável contra a contaminação por refluxo, em conformidade com a UNI EN 1717-11/2002.

**Pressão máxima de serviço:**

BSP versões 8 bar (116 psi).

NPT versões 8,6 bar (125 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** chave, suporte de parede Filterfit

**Acessórios sob pedido:** encaixes de latão ou plástico KIT AUTO (kit de descarga automática), Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET.



**FUNIL DE DESCARGA**  
Sistema de Prevenção  
contra o refluxo  
UNI EN 1717-11/2002



TRIO RAH / CB-EC

DUO RAH / CB-EC

DUO RAH / LA



FILTROS AUTO-LIMPADORES MULTI-FASE

# HYDRA DUO e TRIO

Filtros multi-fase exclusivos com pré-filtro auto-limpador, para dual e tripla fase de filtração/tratamento. Pré-filtros auto-limpadores com retro-lavagem e cartuchos de filtro exclusivos:

- RAH cartuchos de rede de aço de 90 micron.
- RLH cartuchos de rede de plástico de 90 micron.
- RSH cartuchos de rede de plástico plissada de 50 micron.

Cartuchos para segunda e terceira fase disponíveis na ampla gama de cartuchos Atlas Filtri.

Modelos para cartuchos 10", Conexões IN/OUT, 1/2", 3/4", 1", com rosca cilíndrica BSP de latão ou plástico; modelos com rosca cônica NPT de plástico 3/4", 1", 1". Porta-filtros fornecidos com **Filterfit**:

acessório de centragem especial para cartuchos SX. Todos os modelos são fornecidos com funil de drenagem para proteger a água potável contra a contaminação por refluxo, em conformidade com a UNI EN 1717-11/2002 - 11/2002.

**Pressão máxima de serviço:**

BSP versões 8 bar (116 psi).

NPT versões 8,6 bar (125 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** chave, suporte de parede Filterfit.

**Acessórios sob pedido:** encaixes de latão ou plástico KIT AUTO (kit de descarga automática), Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET.

PORTA-FILTROS

# K DP, FX AF, XX

**K DP porta-filtros com cabeçote de latão e copo PET.** Conexões IN/OUT de 3/4", 1" (adapta-se tanto para cartuchos com BX juntas rápidas duplo o-ring 45 mm tampa como para cartuchos com SX juntas planas padrão - DOE), 1"1/2, 2" (adapta-se para cartuchos com CX junção rápida duplo 57 mm tampa) com rosca BSP. Altura dos cartuchos 5", 7", 10", 20".

**M** modelos com 2 manômetros.

**S** modelos 10" e 20" com válvula de descarga para uma ação auto limpadora, fornecidos de um funil de descarga para proteger a água potável contra a contaminação por refluxo, em conformidade com a UNI EN 1717 - 11/2002.

**Pressão máxima de serviço:** 10 bar (145 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios sob pedido:** chave, suportes de parede, encaixes de latão KIT AUTO (kit de descarga automática), Lubrikit.

**FX AF porta-filtros com cabeçote de latão e copo de aço inoxidável.**

Conexões IN/OUT de 3/4", 1", 1"1/2, 2" com rosca BSP. Altura dos cartuchos 10", 20".

**Pressão máxima de serviço:** 16 bar (232 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 80°C (176°F).

**Acessórios sob pedido:** suporte de parede, encaixes de latão Lubrikit.

**XX porta-filtros inteiramente em aço inoxidável.**

Conexões IN/OUT de 3/4", 1", 1"1/2" com rosca BSP. **Pressão máxima de serviço:** 25 bar (363 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 100°C (212°F).

**Acessórios sob pedido:** suporte de parede, Lubrikit.



**FUNIL DE DESCARGA**  
Sistema de Prevenção  
contra o refluxo  
UNI EN 1717-11/2002



K DP

K DP S M

FX AF

XX

**FUNIL DE DESCARGA**  
Sistema de Prevenção  
contra o refluxo  
UNI EN 1717-11/2002



DUPLEX

#### PORTA-FILTROS MÓVEIS

### DEPURAL®

**Porta-filtros móveis patenteados especialmente desenhados para a conexão à bancada. Equipados com adaptador universal e kit de instalação.**

DEPURAL® e DEPURAL® Duplex modelos, para cartuchos 10" com juntas planas padrão SX (DOE).

**Pressão máxima de serviço:** 3 bar (43 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** base, suporte de parede (Depural® BS), kit de instalação.

Acessórios sob pedido: chave, suporte de parede (Depural® Duplex), kit de instalação com válvula de desvio, Lubrikít.

**Materiais principais:** PP, poliestireno.

PORTA-FILTROS MÓVEIS

## DEPURAL® TOP

Porta-filtros móveis especialmente desenhados para a conexão à bancada. Equipado com válvula de desvio torneira e kit de instalação.

Modelos Single, DUO e TRIO para cartuchos 10" com junção plana padrão SX (DOE) e junção rápida dupla o-ring tampa BX

**DVB** modelos com válvula de desvio de latão.

**ECO** modelos com válvula de desvio de plástico.

Modelos com copo transparente (TS), opaco (BW) e cromado (CH).

**Pressão máxima de serviço:** 3 bar (43 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** chave, kit de instalação.

**Acessórios sob pedido:** Lubrikit.

**Materiais principais:** PP, SAN, ABS.



BW

CH



DUO BW

TRIO BW

DUO TS

TRIO TS

TRIO CH

PORTA-FILTROS MÓVEIS

## DEPURAL® DP e DEPURAL® DP CASE

Porta-filtros móveis desenhados para a conexão à bancada. Equipados com adaptador de torneira universal e kit de instalação.

Modelos MONO, DUO e TRIO para cartuchos patenteados e registados altura 5", 7", 10" com junção plana padrão SX (DOE) e junção rápida dupla o-ring tampa BX.

Todos os modelos são equipados com **Filterfit**: acessório de centragem especial para cartuchos SX. Modelos com copos transparentes (TS) ou opacos (BW).

Modelo portátil exclusivo **DEPURAL® DP CASE** com porta-filtro TRIO em caixa de plástico, equipado com adaptador universal para torneira e kit de conexão.

**Pressão máxima de serviço:** 3 bar (43 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** base de apoio (apenas modelos 10"), chave, suporte de parede, Filterfit, kit de instalação.

**Acessórios sob pedido:** Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET.



MONO TS

MONO BW

DUO TS

TRIO BW

TRIO TS

UNIDADE DE OSMOSE INVERSA COM COMPONENTES MADE IN ITALY

## OASIS DP RO

new

OASIS DP é uma gama de unidades RO feitas com porta-filtros DP TRIO patenteados e registados e com RO VESSEL, exclusivo alojamento de membrana de osmose inversa com dupla junção o-ring. Produção de permeados de 50 GPD (100 GPD sob pedido). Porta-filtros fornecidos com Filterfit: acessório de centragem especial para cartuchos SX. As unidades estão disponíveis em 2 versões principais:

- **OASIS DP com suporte de parede em metal:**

OASIS DP STD - unidade padrão 6 fases.

OASIS DP PUMP - unidade padrão 6 fases com bomba de impulso.

OASIS DP UV - unidade padrão 6 fases com lâmpada UV.

OASIS DP PUMP-UV - unidade padrão 6 fases com bomba de impulso e lâmpada UV.

- **OASIS DP-F com estrutura metálica:**

OASIS DP-F PUMP - unidade padrão 6 fases com bomba de impulso.

OASIS DP -F PUMP - UV - unidade padrão 6 fases com bomba de impulso e lâmpada UV.

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Max TDS:** 1500

**Acessórios incluídos:** chave, Filterfit, kit de instalação, tanque de reserva em metal de 12 litros, Lubrikit.



OASIS DP-F PUMP UV



OASIS DP STD



OASIS DP UV



OASIS DP PUMP

COMPONENTES PARA

## UNIDADES SOB O BALCÃO DA COZINHA

Modelos porta-filtro DP Mono, Duo e Trio patenteados e registados para cartuchos com junção plana padrão SX (DOE) e cartuchos com junção rápida duplo o-ring tampa BX. Conexões IN/OUT de 1/4" e 3/8" com rosas de plástico BSP ou NPT.

Porta-filtros fornecidos com Filterfit: acessório de centragem especial para cartuchos SX. Altura dos cartuchos 5", 7", 10". Modelos com copos transparentes (TS) ou opacos (BW).

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios sob pedido:** chave, suportes de parede, Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET.

**RO Vessel para membrana Osmose inversa 1812 e 2012, com junção duplo o-ring.**

Conexões IN/OUT de 1/4" e 1/8" com rosas de plástico BSP.

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios sob pedido:** chave, Lubrikit.

**Material principal:** PP reforçado.



DP TRIO



RO VESSEL

# SANIC

WATER FILTERS WITH  
ANTIMICROBIAL  
TECHNOLOGY

new

UNIDADE DE OSMOSE INVERSA COM COMPONENTES MADE IN ITALY

## OASIS DP SANIC

OASIS DP SANIC é uma gama de unidades RO feitas com porta-filtros DP TRIO SANIC patenteados e registados e com exclusiva membrana de osmose inversa RO VESSEL SANIC, duplo o-ring, caracterizada por Agente de Proteção Anti-Microbiano fornecido de tecnologia à base de prata que previne a formação de manchas e odores que causam bactérias, e mantém a unidade limpa por longo tempo.

Produção de permeados de 50 GPD (100 GPD sob pedido). Porta-filtros fornecidos com **Filterfit**: acessório de centragem especial para cartuchos SX. As unidades estão disponíveis em 2 versões principais:

- OASIS DP SANIC com suporte de parede em metal:

OASIS DP SANIC STD - unidade padrão 6 fases.

OASIS DP-SANIC PUMP - unidade padrão 6 fases com bomba de impulso.

OASIS DP SANIC UV - unidade padrão 6 fases com lâmpada UV.

OASIS DP-SANIC PUMP-UV - unidade padrão 6 fases com bomba de impulso e lâmpada UV.

- OASIS DP-F SANIC com estrutura metálica:

OASIS DP-F SANIC PUMP - unidade padrão 6 fases com bomba de impulso

OASIS DP-F SANIC PUMP-UV - unidade padrão 6 fases com bomba de impulso e lâmpada UV.

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Max TDS:** 1500

**Acessórios incluídos:** chave, Filterfit, kit de instalação, tanque de reserva em metal de 12 litros, Lubrikit.



OASIS DP SANIC STD



OASIS DP SANIC PUMP



OASIS DP SANIC UV



OASIS DP SANIC PUMP UV



OASIS DP F SANIC PUMP



OASIS DP F SANIC PUMP UV

Powered by Microban® antimicrobial technology



Microban® technology is not designed to purify drinking water, but to fight the growth of stain and odor causing bacteria on the housing and filter itself which could adversely affect filter life and performance.

MICROBAN is a registered trademark of Microban Products Company.

COMPONENTES ANTI-MICROBIANA PARA

## UNIDADES SOB O BALCÃO DA COZINHA

DP Mono, Duo e Trio SANIC porta-filtros patenteados e registados com tecnologia de Proteção com Agente Anti-microbiano. Conexões IN/OUT de 1/4" e 3/8" com rosca de plástico BSP ou NPT.

Porta-filtros fornecidos com **Filterfit**: acessório de centragem especial para cartuchos SX. Para cartuchos com altura 5", 7", 10". Modelos com vasos transparentes (SANIC TS) ou opacos (SANIC BG).

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi). **Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios sob pedido:** chave, suportes de parede, Lubrikit

**Materiais principais:** PP reforçado, PET com tecnologia anti-microbiana.

RO Vessel SANIC para alojamento membranas osmose inversa com duplo o-ring e tecnologia com Agente Proteção Anti-Microbiana. Conexões IN/OUT de 1/4" e 1/8" com rosca de plástico BSP.

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi). **Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios sob pedido:** chave, Lubrikit. **Material principal:** PP reforçado.



DP TRIO SANIC



RO VESSEL SANIC

## BRAVO DP e BRAVO DP CASE

Modelos Mono, Duo e Trio patentados e registados. Porta-filtros desenhados para a instalação sob o balcão da cozinha. Porta-filtros para cartuchos com juntas planas padrão SX (DOE) e para cartuchos com junção rápida duplo o-ring BX e CX.

Porta-filtros fornecidos com **Filterfit**: acessório de centragem especial para cartuchos SX.

Altura dos cartuchos 10".

- **DP** modelos com conexões padrão junção rápida e respectiva torneira.

Modelo portátil **BRAVO DP CASE** com porta-filtro TRIO em caixa de plástico com kit conexão simples.

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** chave, suporte de parede Filterfit, kit de instalação.

**Acessórios sob pedido:** base, Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET.



### COMPONENTE PARA

## PORTA-FILTROS IN-LINE

**In-line Porta-filtro com junção duplo o-ring. Adequado para cartuchos especiais com desenho patenteado de tampa e junção.**

Para aplicação em frigoríficos, bebedouros, refrigeradores de água. Conexões IN/OUT de 1/4" e 1/8" com rosca de plástico BSP.

**Acessórios sob pedido:** kit de instalação, chave, clips, Lubrikit.

**Material principal:** PP reforçado.



### PORTA-FILTROS

## IN-LINE

Porta-filtros em linha reta desenhados para a instalação sob o balcão da cozinha.

Desenhos patenteados junção duplo o-ring.

- **IN-LINE** modelos com conexões padrão junção rápida e respectiva torneira

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi) - **Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Acessórios incluídos:** chave, clips, kit de instalação.

**Acessórios sob pedido:** Lubrikit.

**Material principal:** PP reforçado

Somente para **cartuchos com desenho exclusivo** da tampa e junção:



- **CPP In-line** camadas múltiplas (sedimentos).



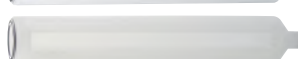
- **CA-SE In-line** bloco-carvão (sedimentos, cloro, gostos, odores).



- **LA In-line** carvão ativo granular (GAC: cloro, gostos, odores).



- **HA In-line** cristais de polifosfato (anti-calcário).



- **P In-line** recipiente vazio para preencher com os meios de tratamento necessários.



# CARTUCHOS FILTRANTES

**Ampla gama de cartuchos filtrantes, para filtração mecânica e tratamento de águas, fabricados com diferentes meios filtrantes e de tratamento.**

- SX modelos com juntas planas padrão DOE, aplicáveis aos porta-filtros Atlas Filtri SX, DP e K DP e com a maioria dos porta-filtros padrão.
- BX modelos com tampa duplo o-ring de 45 mm para uso exclusivo com porta-filtros Atlas Filtri 3P Plus BX, DP e K DP.
- CX modelos com tampa duplo o-ring de 57 mm para uso exclusivo com porta-filtros Atlas Filtri 3P Plus CX e K DP.
- Modelos com diâmetro externo padrão 62 mm (2.5"), alturas: 4", 5", 7", 10", 20", 30", 40".
- Modelos **5" M Mignon** (para porta-filtros Mignon) com diâmetro externo 45 mm (1.80").
- Modelos **BIG** (para porta-filtros DP BIG) com diâmetro externo OD 115 mm (4.5"), alturas 10" e 20".

**Acessórios sob pedido:** Filterfit especial dispositivo de centragem para cartuchos SX aplicável com porta-filtro DP; esponja de contenção.



**SX** - Configuração padrão dupla tampa (DOE) com juntas planas. Todos os cartuchos SX são fornecidos com a nova junta plana cinza com tecnologia de Proteção com Agente Anti-microbiano.



**BX** - configuração com junção rápida com tampa o-ring dupla de 45 mm.



**CX** - configuração com junção rápida com tampa o-ring dupla de 57 mm.



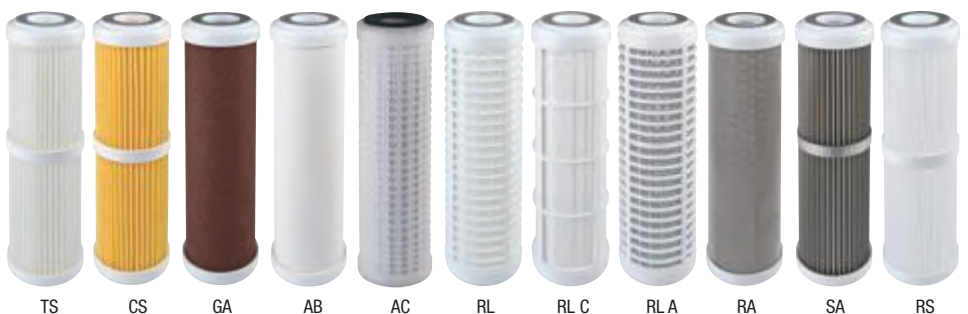
## FILTRAÇÃO DE SEDIMENTOS

### Redes de filtros (cartuchos laváveis)

- **RL rede de poliéster**, grau de filtração 50 micron, alturas 4", 5" M, 5", 7", 10", 20", 30", 40". Modelos SX, BX, CX.
- **RLA estrutura de polipropileno / rede aço inoxidável AISI 304 (RLA-C) ou 316 (RLA-A)**, grau de filtração 90 micron, alturas 10", 20", 30", 40". Modelos SX, BX, CX.
- **RL-C rede de poliéster de fácil limpeza**, grau de filtração 50 micron, alturas 10", 20", 30", 40". Modelos SX, BX, CX.
- **RS rede de polipropileno plissada**, grau de filtração 50 micron, alturas 4", 5", 7", 10", 20". Modelos SX, BX, CX.
- **RA rede aço inoxidável AISI 304 (RA-C) ou 316 (RA-A)**, graus de filtração 70, 100, 150, 300, 500 micron, alturas 4", 5" M, 5", 7", 10", 20". Modelos SX, BX, CX.
- **SA rede aço inoxidável AISI 304 (SA-C) ou 316 (SA-A)**, graus de filtração 50, 100, 150, 300, 500 micron, alturas 4", 5" M, 5", 7", 10", 20". Modelos SX, BX, CX.

### Filtração em profundidade (cartuchos descartáveis)

- **TS filtro de poliéster plissado**, grau de filtração 50 micron, alturas 4", 5" M, 5", 7", 10", 20" Modelos SX, BX, CX.
- **CS papel plissado**, grau de filtração 25 micron, alturas 4", 5" M, 5", 7", 10", 20" Modelos SX, BX, CX.
- **GA bloco de quartzo**, grau de filtração 10 micron, alturas 4", 5", 7", 10", 20". Modelos SX, BX.
- **AB cerâmica**, grau de filtração 0.45 micron, alturas 4", 5" M, 5", 7", 10", 10" V (OD 45 mm - 1.8"), 20". Modelos SX, BX.
- **AC membranas plissadas para micro-filtração de poliéster-borosilicato ou polipropileno com estrutura exterior extrudada**, grau de filtração 0.2 e 0.45 micron, alturas 10", 20". Modelos SX, BX.
- **AC-K membranas plissadas para micro-filtração de poliéster-borosilicato ou polipropileno com estrutura exterior estrutura modelada**, grau de filtração de 0.2 a 55 micron, alturas 10", 20", 30", 40". Modelos SX, BX, (e outras configurações de tampas).



## CPP e PP

**Cartuchos de polipropileno CPP e PP MELT-BLOWN, os benefícios da alta eficiência de filtração .**

- **Padronização da produção.**
- **Isolamento térmico.**
- **Matérias primas certificadas.**
- **Automatização completa das linhas de produção.**
- **Nenhuma intervenção direta do operador**
- **Altíssima produtividade .**
- **Entrega rápida**
- **Flexibilidade da linha de produção.**
- **Produtos OEM e personalizados.**

**CPP “melt-blown” lisos**, grau de filtração 1, 5, 10, 25, 50 micron, alturas 4”, 5”, 7”, 10”, 20”, 30”, 40”, 50”, 60”. Modelos SX, BX CX, (e outras configurações de tampas). Diâmetro externo: 56 ou 62 mm (2.2” ou 2.5”).

- **CPP-IC** modelos com núcleo interior.
- **CPP-IC/E** modelos com núcleo interior e tampa.
- **CPP BIG** modelos com diâmetro externo de 115 mm (4.50”). Alturas 10” e 20”, apropriado para porta-filtros DP BIG.

**PP “melt-blown” canelados**, grau de filtração 1, 5, 10, 25, 50 micron, alturas 10”, 20”. Modelos SX, BX CX, (e outras configurações de tampas). Diâmetro externo: 56 ou 62 mm (2.2” ou 2.5”).

**Máxima temperatura de serviço:** 80°C (176°F).

## FA

**Cartuchos filtrantes fabricados com fio de polipropileno bobinado em um núcleo interior de polipropileno, disponível em uma variedade de graus de filtração, alturas, diâmetros e configurações.** Os cartuchos FA são fabricados em conformidade com as normas mais severas para aplicações em água potável e têm certificação ACS (Atestado de Conformidade Sanitária, França).

- **FA Mignon:** Diâmetro externo 45 mm (1.8”) ID 18 mm (0.7”), altura 5”. Grau de filtração 5, 10, 25, 50, 100 micron. Modelos SX.
- **Série FA-R:** Diâmetro externo 56 mm (2.2”) ID 28 mm (1.1”), altura 10”. Grau de filtração 1, 5, 10, 25, 50, 100 micron. Modelos SX.
- **Série FA:** Diâmetro externo 63 mm (2.4”) ID 28 mm (1.1”), altura 4”5”, 7”, 10”, 20”, 30”, 40”. Grau de filtração 1, 5, 10, 25, 50, 100 micron. Modelos SX, BX CX, (e outras configurações de tampas).
- **Série FA BIG:** Diâmetro externo 115 mm (4.5”) ID 28 mm (1.1”), altura 10” e 20”. Grau de filtração 1, 5, 10, 25, 50, 100 micron. Apropriado para porta-filtros DP BIG.
- **Série FA BIG MULTI-LAYER:** Diâmetro externo 115 mm (4.5”) ID 28 mm (1.1”), altura 10” e 20”. Grau de filtração com gradiente duplo 10-1, 25-1, 50-5, 50-10, 100-25, 100-50 micron. Apropriado para porta-filtros DP BIG.

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

## FA HOT

**Cartuchos filtrantes fabricados com fio de polipropileno bobinado em um especial núcleo interior reforçado de polipropileno, adequado para porta-filtros PLUS HOT 3P, aplicável para filtragem de água quente.** Alturas 5”, 7”, 10”, 20”. Grau de filtração 1, 5, 10, 25, 50, 100 micron.

**Máxima temperatura de serviço:** 80°C (176°F).







## CARTUCHOS DE SEDIMENTOS

### Cartuchos de filtros equipados com tecnologia de Proteção com Agente Anti-microbiano.

A proteção anti-microbiana é feita com tecnologia de marca registada de modo que o agente anti-microbiano é incluído na matriz de plástico. Manchas e odores causados pelas bactérias não podem desenvolver-se dentro do meio filtrante, mesmo em presença de água parada, melhorando a segurança do filtro e prolongando a duração do cartucho.

Os cartuchos Sanic são desenhados para trabalhar em combinação com porta-filtros Sanic, que podem fornecer agente de proteção anti-microbiana com qualquer porta-filtro.

- **CPP SANIC**, PP cartuchos camadas múltiplas com alturas de 5" to 50", grau de filtração de 1 a 50 micron, diâmetro externo de 56 ou 62 mm (2.2" ou 2.5"), SX e configurações BX.

Máxima temperatura de serviço: 80°C (176°F).

- **FA SANIC**, rosca de polipropileno bobinada com alturas de 4" a 40", grau de filtração de 1 a 100 micron, diâmetro externo de 18 mm (1.77"), 56 mm (2,20") 62 mm (2,40") e 115 mm (4.5") para porta-filtros DP BIG SANIC e DP BIG, configurações SX e BX.

Máxima temperatura de serviço: 45°C (113°F).

- **CPP BIG SANIC e FA BIG SANIC** modelos com diâmetro externo de 115 mm (4.50"). Alturas 10" e 20", adequado para porta-filtros DP BIG SANIC.



10" Sanic cartridges in combination with Sanic housings as complete systems are tested and certified against NSF/ANSI 42 for bacteriostatic effect. Components tested and certified by WQA against NSF/ANSI Standards 42 and 61 for material and structural integrity requirements only.



Powered by Microban® antimicrobial technology



Microban® technology is not designed to purify drinking water, but to fight the growth of stain and odor causing bacteria on the housing and filter itself which could adversely affect filter life and performance.

MICROBAN is a registered trademark of Microban Products Company.



FA SX



FA BX



FA BIG



CPP BIG



CPP SX



CPP BX

## FILTROS ÁGUA

## CARTUCHOS BIG

new

### 10" 20" Cartuchos filtro BIG com diâmetro externo 4,50" para porta-filtros DP BIG.

Os novos cartuchos de filtro plissados com a Área de Superfície melhorada: - **CS BIG** papel plissado, grau de filtração 25 micron, Área de superfície 1,31 m<sup>2</sup> (14.10 ft<sup>2</sup>) para modelos 10", 2,82 m<sup>2</sup> (30.35 ft<sup>2</sup>) para modelos 20" - **TS BIG** tecido de poliéster plissado, grau de filtração 50 micron, Área de superfície 1,31 m<sup>2</sup> (14.10 ft<sup>2</sup>) para modelos 10", 2,82 m<sup>2</sup> (30.35 ft<sup>2</sup>) para modelos 20" - **SA BIG** rede de aço inoxidável plissada, grau de filtração 50 micron, Área de superfície 0,98 m<sup>2</sup> (10.55 ft<sup>2</sup>) para modelos 10", 2,11 m<sup>2</sup> (22.71 ft<sup>2</sup>) para modelos 20" - **RA BIG** rede de aço inoxidável, grau de filtração 70 micron (cartucho de filtro cilíndrico).



CS BIG



TS BIG



SA BIG



RA BIG

# TRATAMENTO DA ÁGUA

**Ampla gama de cartuchos filtrantes para cada tipo de aplicação em tratamento de águas, fabricados com os meios mais apropriados.**

Cartuchos disponíveis com alturas de 4" a 20", grau de filtração disponível de 0.2 a 50 micron. Altura feita sob medida, grau de filtração e meios especiais disponíveis em quantidade mínima.

## GAC redução de cloro, sabores e odores

**LA** com carvão ativo granular.

Alturas 5" M, 5", 7", 10", 20". Modelos SX, BX

**FA CA** - rosca de bobinado de polipropileno, grau de filtração 5, 10, 25, 50, 100 micron com carvão ativo granulado.

Alturas 5", 7", 10", 20". Modelos SX, BX

**CA** - multi camadas de polipropileno, grau de filtração 25 micron com carvão ativo granulado.

Alturas 5" M, 4", 5", 7", 10", 20". Modelos SX, BX.

**BT CPP LA** - multi camadas de polipropileno, grau de filtração 5, 25 micron com carvão ativo granulado. Alturas 10", 20" Modelos SX, BX

## BLOCO DE CARVÃO redução de cloro, sabores e odores

**CA SE** - bloco de carvão grau de filtração 0.3, 1, 5 micron. Alturas 4", 5", 7", 10". Modelos SX, BX

**CA SE HF** - bloco de carvão, membranas de fibra oca, grau de filtração 0.15 - 0.02 micron.

Alturas 10", 20" Modelos BX.

**CB EC** - filtros bloco de carvão com rede externa, características eco-compatíveis para a redução de emissões de CO2 na atmosfera. Grau de filtração 1, 5, 10 micron. Alturas 5", 7", 10", 20". Modelos SX

**CB EC BIG** - Grau de filtração 1, 5, 10 micron. Alturas 10", 20", adequado para porta-filtros DP BIG.

## POLIFOSFATO anti-calcário, anti-corrosão

**HA** com polifosfato.

Alturas 5" M, 5", 7", 10", 20". Modelos SX, BX.

**BT CPP LA** - multi camadas de polipropileno, grau de filtração 5, 25 micron com polifosfato.

Alturas 10", 20" Modelos SX, BX.

**BT RL HA** - rede de poliéster lavável grau de filtração 50 micron com polifosfato.

Alturas 5" M, 5", 7", 10", 20". Modelos SX, BX

**FA HA** - rosca de polipropileno bobinada e cristais de polifosfato, 5, 10, 25, 50, 100 micron.

Alturas 5", 7", 10". Modelos SX, BX.

**CPP HA** - multi-camadas de polipropileno e cristais de polifosfato, 5, 25 micron.

Alturas 5" M, 10", 20" Modelos SX, BX.

## RESINAS DE INTERCÂMBIO IÔNICO

**QA CF** - com resina catiónica forte para descalcificação.

Alturas 5", 7", 10", 20". Modelos SX, BX.

**QA AF** - resina aniônica forte para redução de nitratos. Alturas 5", 7", 10", 20". Modelos SX, BX.

**QA LM** - camada mista de resinas aniônica e catiónica para desmineralização, a resina muda de cor quando está esgotada.

Alturas 5", 7", 10", 20". Modelos SX, BX

## CARTUCHOS PREENCHÍVEIS

**P** - Porta-filtros vazios para preenchimento com meios de tratamento da água.

Alturas 5" M, 5", 7", 10", 20". Modelos SX, BX



# SISTEMAS ANTI-CALCÁRIO

Sistemas de dosagem de polifosfato com cristais de polifosfato (DOSAPROP, DOSAFOS, DOSAL), com cargas de polifosfatos pronto-a-usar ou com polifosfato em pó (DOSAPLUS).

## SISTEMAS DE DOSAGEM DE POLIFOSFATO EM PÓ

### DOSAPLUS

Sistema de dosagem proporcional, desenhado para uma emissão máxima de polifosfato de 5 mg/l conforme a diretiva UE 98/83/CE para uso em água potável. Todos os modelos são fornecidos com grupo rotativo a 360° para uma fácil conexão a tubos verticais e horizontais.

- **DOSAPLUS 5** com cabeçote de plástico e grupo rotativo de latão, junções IN/OUT 3/4" BSP macho.
- **DOSAPLUS 6** com cabeçote de plástico e grupo rotativo de latão, junções IN/OUT 1" BSP macho.
- **DOSAPLUS 7** com especial grupo rotativo em plástico, junções IN/OUT, fornecidas com encaixes 3/4" e 1" BSP. O grupo de junção rotativo é fabricado com plástico de alta resistência, resultado da pesquisa da Atlas Filtri para materiais de alto desempenho e processos de produção inovadores.

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Dureza máx. total:** 350 ppm CaCO<sub>3</sub> (35°f).

**Acessórios incluídos:** chave.

**Acessórios sob pedido:** Lubrikit.

**Recarga polifosfato:** pronto-a-usar **POLIPHOS B**.

**Materiais principais:** Latão, nylon reforçado, PP reforçado, PET.

- **DOSAPLUS 2** com cabeçote de latão e grupo rotativo de latão junção IN/OUT 1/2" BSP macho. misturadora / válvula de derivação integrada.
- **DOSAPLUS 3** com cabeçote de plástico e grupo rotativo de latão junção IN/OUT 1/2" BSP macho. Válvula de derivação integrada.
- **DOSAPLUS 13** com cabeçote e grupo rotativo de plástico junção IN/OUT 1/2" BSP macho. Válvula de derivação integrada.
- **DOSAPLUS 4** com cabeçote de plástico e grupo rotativo de latão junção IN/OUT 1/2" BSP macho.
- **DOSAPLUS 14** com cabeçote e grupo rotativo de plástico junção IN/OUT 1/2" BSP macho.

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Dureza máx. total:** 350 ppm CaCO<sub>3</sub> (35°f).

**Acessórios incluídos:** chave.

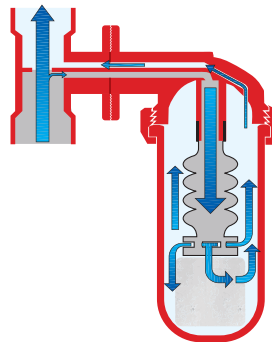
**Acessórios sob pedido:** adaptador para caldeiras, Lubrikit.

**Recarga Polifosfato:** pronto-a-usar **POLIPHOS A** em pacotes com 12 recargas ou em pacotes com 2 recargas.

**Materiais principais:** Latão, PP reforçado, SAN.



DOSAPLUS 7



Sistema de dosagem proporcional com dispositivo fornecido por "Venturi" doseia o polifosfato de acordo com a Diretiva UE 98/93/CE para água potável.



POLIPHOS A  
RECARGA PARA DOSAPLUS 2-3-4



POLIPHOS B  
RECARGA PARA DOSAPLUS 5-6-7

DOSAPLUS 2

DOSAPLUS 13

DOSAPLUS 14

## DOSAPROP PLUS

Sistema de dosagem proporcional, desenhado para uma emissão máxima de polifosfato de 5 mg/l conforme a diretiva UE 98/83/CE para uso em água potável.

Modelos com cristais soltos e tubo difusor (DOSAPROP) e com cartuchos de polifosfato (DOSAPROP HA). Conexões IN/OUT de 1/2", 3/4", 1" com rosca cilíndrica BSP de latão.

Modelos 3P e 2P, alturas 4", 5", 7", 10".

**MIGNON** modelos com conexões -S- 90° e -L- inline, desenhados para a aplicação no ponto de uso (caldeiras).

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 35°C (95°F).

**Dureza máx. total:** 500 ppm CaCO<sub>3</sub> (50°f).

**Acessórios sob pedido:** chave, suportes de parede, encaixes de latão ou plástico, Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET, SAN (apenas tipo Mignon).



Sistema de dosagem proporcional com dispositivo fornecido por "Venturi" doseia o polifosfato de acordo com a Diretiva UE 98/83/CE para água potável.

## DOSAFOS PLUS

Sistemas de dosagem não proporcionais desenhados para uso em aplicações de água não potável.

Modelos com cristais soltos e tubo difusor (DOSAFOS) e com cartuchos de polifosfato (DOSAFOS HA). Conexões IN/OUT 1/2", 3/4", 1", com rosca cilíndrica BSP de latão ou plástico; modelos com rosca cônica NPT de plástico 3/4", 1", 1".

Modelos 3P e 2P, alturas 4", 5", 7", 10".

**MP** modelos com rosca BSP com conexões IN/OUT macho de plástico.

**MIGNON** modelos com conexões -S- 90°, -L- inline e -SL- conexões com cabeçote 3 orifícios, desenhados para a aplicação no ponto de uso (caldeiras).

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 35°C (95°F).

**Dureza máx. total:** 500 ppm CaCO<sub>3</sub> (50°f).

**Acessórios sob pedido:** chave, suportes de parede, encaixes de latão ou plástico, Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, PET, SAN (apenas tipo Mignon).

## DOSAL

Sistemas de dosagem não-proporcional desenhados para a proteção das máquinas de lavar roupa. Simples e rápido de instalar nos tubos de alimentação de água padrão das máquinas de lavar roupa. Não é preciso que haja um instalador.

**Pressão máxima de serviço:** 8 bar (116 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 35°C (95°F).

**Dureza máx. total:** 500 ppm CaCO<sub>3</sub> (50°f).

**Acessórios sob pedido:** Lubrikit.

**Materiais principais:** PP reforçado, SAN.



SENIOR 3P MP HA



SENIOR 3P



JUNIOR 2P



MIGNON SL 3P HA



MIGNON S 2P



DOSAL



**Recarga de cristais de polifosfato pacotes de 0.5 kg e 1.5 kg** com 6/10 cristais (pequeno) ou 10/20 cristais (grande) para recarga de DOSAPROP, DOSAFOS, DOSAL



**HA recarga cartucho de polifosfato** para DOSAPROP HA e DOSAFOS HA, alturas 4", 5", 7", 10".

**HA MIGNON recarga cartucho de polifosfato** para DOSAPROP MIGNON HA e DOSAFOS MIGNON HA, altura 5" M.



**Recarga cristais de polifosfato Ampola de 160 g** para recarga de DOSAL

BOMBA ROTATIVA PROPORCIONAL PARA POLIFOSFATO LÍQUIDO

## DOSAPUMP LP



### ANTI-CALCÁRIO | ANTI-CORROSÃO

Dosapump está desenhado para a proteção anti-calcário e anti-corrosão de caldeiras e aquecedores de água.

DOSAPUMP LP é a bomba de direção rotativa para a dosagem proporcional de polifosfato líquido, na base de um novo conceito de Atlas Filtri:

- trabalha hidráulicamente, não precisa de energia
- auto-aspirante, basta adicionar polifosfato líquido POLIPHOS LP no reservatório quando o nível diminui ao mínimo, não é preciso reinicializar nem limpar, não necessita de derivação para a manutenção nem em caso de contra-pressão da rede hidráulica;
- feito em duas partes separáveis, a bomba e o reservatório, que podem ser montadas juntas ou separadamente para afastar a bomba do reservatório, para a instalação em caso de espaço limitado.
- Conexões orientáveis IN/OUT, que podem ser horizontais ou verticais simplesmente girando a bomba dentro da estrutura: não é preciso desmontar.
- dimensões reduzidas.

Conexões IN/OUT de 1/2" macho com rosca de plástico BSP.

**Pressão máxima de serviço:** 6 bar (86.6 psi).

**Máxima temperatura de serviço:** 45°C (113°F).

**Dosagem** (como P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>): 3 mg/l.

**Dureza máx. total:** 300 ppm CaCO<sub>3</sub> (30°f).

**Recarga polifosfato líquido:** POLIPHOS LP.



POLIPHOS LP 0,25 Kg  
recarga incluída no pacote



POLIPHOS LP 1 Kg  
recarga disponível sob pedido

DOSAPUMP LP

# ATLAS FILTRI ENGINEERING

Atlas Filtri Engineering desenha e fornece sistemas completos para o tratamento da água, personalizado em cada detalhe sob pedido específico:

- Coleta dados, análise quantitativa e qualitativa da água a ser tratada e validação do uso final (potabilização, uso técnico, reciclagem para irrigação, uso industrial / civil).
- Definição do processo de tratamento mais apropriado, com simulação de laboratório, e definição da melhor relação custo/eficiência (BAT) (Best Available Technology [Melhor Tecnologia Disponível]).
- Projeto: dimensionamento hidráulico, definição dos equipamentos e funcionalidade, dimensionamento dos painéis de controlo elétrico.
- Montagem dos equipamentos com teste técnico.
- Instalação dos equipamentos no sítio, colocação em serviço e treinamento do pessoal, e entrega dos manuais de uso e manutenção.

## DESCALCIFICADORES

### JUPITER

Uma ampla gama de descalcificadores automáticos, para uso residencial e industrial.

Modelos com tanque de água salgada separada, modelos com gabinete único, modelos duplex. Reservatórios de resina de 5 a 1100 litros. Caudal de 500 a 50000 l/h Reservatório maiores e caudal maior disponíveis sob pedido.

Modelos padrão com válvula de controlo tipo:

- **ATL** Autotrol 255/740 Logix timer digital .
- **ATL** Autotrol 268/740 Logix timer digital .
- **ATM** Autotrol Magnum timer.
- **ATL** Autotrol 255/760 Logix timer digital .
- **AVL** Autotrol 268/760 Logix volumétrico digital .
- **AVM** Autotrol Magnum volumétrico.

Modelos com diferentes válvulas (Fleck, Clack, Siata e outras ). **Acessórios disponíveis:** kit de cloração para resinas desinfeção, desvio manual.



## DESCALCIFICADOR PORTÁTIL

### ADRIATIC 5

Com válvula de controlo manual para a gestão simples das etapas de descalcificação, limpeza e regeneração.

**Não requer alimentação elétrica nem a presença de um técnico.**

Fornecida com cartucho de pré-filtração Eco bloco de carvão CB-EC - de 10 micron e HS e recarga de sal para uma fácil regeneração da salmoura.

Características: Reservatório de resina de 2 litros, peso 10 Kg, dimensões 250x370x445 mm. Hobby: lavagem carro, caravanas, yachting, jardinagem, etc. Uso profissional: recarga de sistema de aquecimento, painéis solares, lavagem de vidros, etc.



## MARS, SAND, VENUS, VEGA

**MARS - removedor de ferro automático com pyrolusite.** Reservatório de meios de 25 a 700 litros. Caudal de 750 a 10000 l/h Reservatório meios e caudal maiores disponíveis sob pedido. Modelos padrão com válvula de controlo tipo:

- **ATL** Autotrol 263/740 Logix timer digital .
- **ATM** Autotrol Magnum timer.
- **AVL** Autotrol 263/760 Logix volumétrico digital .
- **AVM** Autotrol Magnum volumétrico.

Modelos com bário e Manganês Greensand disponíveis sob pedido.

**Acessórios disponíveis:** desvio manual.

**VENUS - removedor de cloro automático com GAC, carvão granular ativo.** Reservatório de GAC de 25 a 600 litros. Caudal de 700 a 16000 l/h Reservatório meios e caudal maiores disponíveis sob pedido. Modelos padrão com válvula de controlo tipo:

- **ATL** Autotrol 263/740 Logix timer digital .
- **ATM** Autotrol Magnum timer.
- **AVL** Autotrol 263/760 Logix volumétrico.
- **AVM** Autotrol Magnum volumétrico.

**Acessórios disponíveis:** desvio manual.

**SAND - Filtros - Areia automáticos com leitos de quartzito com um gradiente de granulometria variável.** Reservatório de Quartzito de 25 a 500 litros. Caudal de 700 a 14000 l/h

Reservatório meios e caudal maiores disponíveis sob pedido.

Modelos padrão com válvula de controlo tipo:

- **ATL** Autotrol 263/740 Logix timer digital .
- **ATM** Autotrol Magnum timer.
- **AVL** Autotrol 263/760 Logix volumétrico.
- **AVM** Autotrol Magnum volumétrico.

**Acessórios disponíveis:** desvio manual.

**VEGA - Removedor automático de arsénico com GFH (Hidróxido Férrico Granular).** Reservatório de GFH de 40 a 360 litros. Caudal de 400 a 3200 l/h Reservatório meios e caudal maiores disponíveis sob pedido. Modelos padrão com válvula de controlo tipo:

- **ATL** Autotrol 263/740 Logix timer digital .
- **ATM** Autotrol Magnum timer.
- **AVL** Autotrol 263/760 Logix volumétrico.
- **AVM** Autotrol Magnum volumétrico.

**Acessórios disponíveis:** desvio manual.



## EQUIPAMENTOS

## OSMOSE INVERSA

**Unidades padrão de 40 l/h a 1000 l/h.**

**Unidades de Osmose Inversa desenhadas sob específico pedido até 50000 l/h.** Modelos utilizáveis para águas salobras. Unidades com fase simples ou fase dupla de dessalinização para uso tecnológico, desenhado para uso em diversos setores industriais: farmacêutico, cosmético, eletrónica, e todos os usos que exigem água ultra-pura. Uma ampla gama de componentes das melhores marcas junto com soluções específicas patenteadas para alcançar os mais altos padrões tecnológicos e funcionais.



RO 050.DGT  
Produção permeada 50 l/h



RO 1000  
Produção permeada 1000 l/h



**ATLAS FILTRI, SANIC e DEPURAL** são marcas comerciais registadas de ATLAS FILTRI srl.  
O uso não autorizado de marcas comerciais registadas  
é estritamente proibido e perseguido legalmente.  
Imagens e textos são de propriedade de ATLAS FILTRI srl,  
A qual se reserva o direito de modificar  
desenhos e especificações sem aviso prévio.

**ATLAS FILTRI s.r.l.**  
Headquarter: via Pierobon, 32 | Production site: via del Santo, 227  
I-35010 Limena, Italy - Tel. +39.049.76.90.55 Fax +39.049.76.99.94  
[www.atlasfiltri.com](http://www.atlasfiltri.com)