



Características Técnicas

Osmose Inversa

Binature

Modelo	Binature
Sistema de tratamento	osmose inversa
Produção de água	fluxo constante
Capacidade do depósito	sem depósito
Bomba de pressão	de série
Sistema anti-fugas	de série
Limpeza de filtros	automática (auto-flush)
Colocação	debaixo da bancada
Dimensões (alt. x larg. x prof.)	445 x 135 x 435 mm
Peso	± 8 kg



Redução de sais e outras substâncias pela membrana de osmose inversa

A membrana de osmose inversa TFC do seu equipamento Hydroworld Binature é capaz de reduzir as concentrações dos seguintes elementos e compostos (entre outros).

Orgânicos

Ácidos Húmicos	98%
Glucose	98 a 99%
Acetona	70%
Isopropanol	90%
Etilbenzeno	71%
Etilfenol	84%
Tetracloroetileno	68 a 80%
Urea	70%
1,2,4 Triclorobenceno	96%
1,1,1 Tricloroetano	98%

Inorgânicos

Sódio	90 a 95%	Cloro	90 a 95%
Cálcio	93 a 98%	Bicarbonatos	98%
Magnésio	93 a 98%	Nitratos	98 a 99%
Alumínio	93 a 98%	Fosfatos	70%
Cobre	93 a 98%	Fluor	90%
Níquel	93 a 98%	Cianuro	71%
Zinco	93 a 98%	Sulfatos	84%
Bário	93 a 98%	Boro	68 a 80%
Carbonatos	93 a 98%	Arsénico	70%

DIRECT FLOW
Alta taxa de eficiência e de recuperação na produção.

BRUSHLESS MOTOR
Funcionamento suave e baixa manutenção.

PRESSURE CONTROL
Monitorização da pressão de entrada.

VERSATILITY
Várias opções de instalação.

METAL FREE
Líderes no fabrico de torneiras livres de metal.

AQUASTOP
Detector automático de fugas.

NSF CONNECTORS
Tubagens e acessórios da máxima qualidade.

ELECTROVALVE
Electroválvula com filtro de segurança.

LOGICAL
Programação em função da qualidade da água.

FCT
Sistema de aviso de troca de filtros automático.

HIGH EFFICIENCY
Alta taxa de eficiência e de recuperação na produção.

CLICK
Fixação e bloqueio das conexões fácil e seguro.

GREEN FILTER MEMBRANE
Detector automático de fugas.

CS FILTERS
Novos Filtros de máxima segurança e fácil manutenção.

NSF CARBON
Carvão de alta qualidade. Certificação NSF.

QUALITY CONTROL
Controle de qualidade da água.

AUTO FLUSHING
Lavagem automática da membrana.

ECOLOGICAL
Sistema de controle para um menor consumo de água.

DOUBLE FLOW
Sistema de rápido enchimento do depósito com água pura.

PDA
Parâmetros e funções programáveis.

DIRECT ACCESS
Fácil Manutenção.

JOHN GUEST
Tubagens e acessórios da máxima qualidade com certificação NSF.

MIXING VALVE
Sistema para o ajuste da dureza residual.

INSERT
Sistema de segurança das conexões de tubos.



Sem depósito e com 2 opções de colocação (vertical e horizontal).
Ocupa menos espaço e é mais versátil em qualquer cozinha.

hydroworld
professional water equipment

HYDROWORLD
Lar Puro Lda
Av. Gen. Humberto Delgado, 91
Vila Verde
2705-887 Terrugem

Apoio Ao Cliente
808 200 299

www.hydroworld.filtrarte.com

