

PALLAS PLUS IRIS

OSMOSE INVERSA DE FLUXO DIRETO

- Sistema de osmose inversa de 5 fases com bomba (UE ou Reino Unido)
- Fluxo direto de 600 GPD sem depósito de armazenamento
- Ecrã digital de funcionamento em tempo real
 - Condutividade da água tratada
 - Filtros e membranas de longa duração
 - Estado: em funcionamento ou em alarme
- A melhor opção para remover PFAS da água potável, garantindo que cumpre os limites de segurança
- Design compacto
- Fácil instalação (kit de instalação incluído)
- Ligação rápida
- Totalmente personalizável
- Fabrico interno da PWG

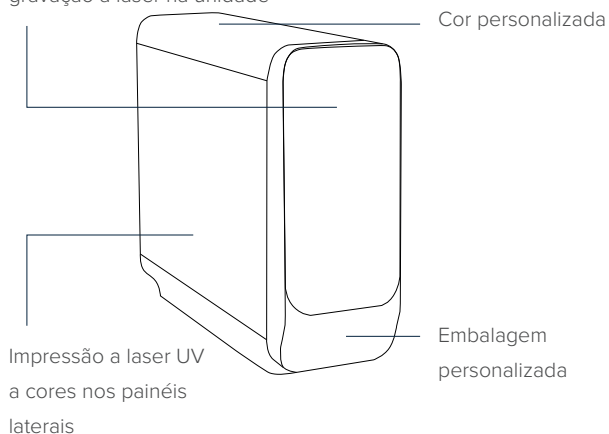
Não são permitidas vendas pela Internet.
Pode ser personalizado, dependendo das quantidades mínimas de encomenda.



PERSONALIZADO PARA SE ADAPTAR

Quantidade mínima de encomenda: 500 unidades

Etiqueta personalizada nos filtros ou
gravação a laser na unidade



COMPONENTES ESSENCIAIS

Filtro de Sedimentos 10" 5 micron

Filtro Carvão em Bloco (CTO) 10"

Filtro Carvão Ativado Inline 10"

Pós-filtro Estabilizador 10" Inline

Membrana Osmose Inversa 600GPD

Torneira dedicada

Bomba booster de reforço de pressão

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Caudal	600 GPD (± 1,6 lpm a 20 °C)
Recuperação	65%
Depósito de armazenamento externo	Opcional
Pré-filtração 1	Filtro de sedimentos de PP de 10" com poros de 5 µm
Pré-filtração 2	Bloco de carvão ativado CTO de 10"
Membrana	1 x 600 GPD
Pós-membrana 1	Filtro de carvão ativado em linha de 10"
Pós-membrana 2	Estabilizador em linha de 10"
Redutor de pressão	Sim
Interruptor de baixa e alta pressão	Sim
Válvula de fecho automático	Solenóide

Bomba de reforço	Sim
Fonte de alimentação	24 V - 5 A
Limitador de caudal	800 CC
Medidor de condutividade do permeado	Sim – No ecrã digital
Torneira (aço inoxidável 304)	Incluído
Detetor de fugas	Eletrónico
Conversor de tomada da UE para o Reino Unido	Opcional
Válvula de perfuração automática	Opcional
Cores disponíveis	Preto
Referência item:	18032000135 (D365)
Dimensões	150 x 390 x 460 mm
Peso	9,5 kg

DIGITAL SCREEN



PURIFICAR

Pisca quando o sistema está a ser utilizado (quando se abre a torneira)



EM ESPERA

Pisca quando o sistema não está a ser utilizado



TDS DO PERMEADO (PPM)

Medido a jusante da membrana, antes do filtro pós-estabilizador.



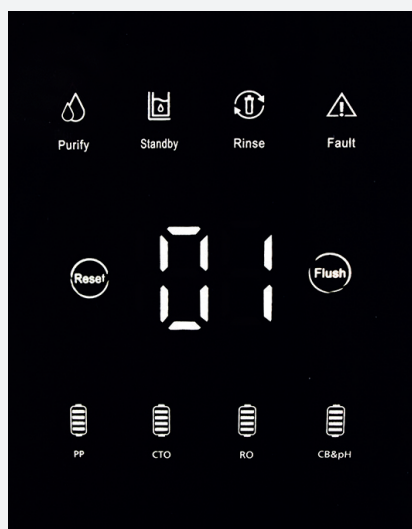
REINICIAR

Para reiniciar os contadores dos filtros (após a substituição dos filtros)



FLUSH

Para purgar o sistema durante 30 segundos manualmente



ENXAGUAR

Pisca quando o sistema está a enxaguar (sempre que fechar a torneira)



FALHA

Pisca quando existe um problema, por exemplo, a água de alimentação não está ligada



INDICAÇÃO DOS FILTROS

Indica a vida útil dos diferentes filtros. Pisca e emite um alarme sonoro quando o filtro precisa de ser substituído.

Descarregue o relatório de validação do desempenho do sistema Pallas RO para remoção de PFAS

