SMART 600 GPD

Agua filtrada para beber y cocinar.

La prefiltración protege la membrana y mejora las características organolépticas del agua. La ósmosis separa una corriente de agua filtrada y otra de rechazo.



600 GPD
Membrana

4 etapas
Filtración

1,5 - 6 bar
Presión de trabajo

Agua para beber, cocinar y preparar infusiones, disponible desde el grifo del equipo. Sustituye los consumibles y realiza la higienización según el manual y la calidad del agua de entrada.

Datos del equipo

Membrana
600 GPD

Filtración
4 etapas

Presión de trabajo
1,5 - 6 bar

Temperatura
5 - 38 °C

Peso
8,3 kg

Dimensiones
330 x 138 x 400 mm

Referencia
A-253423

Instala regulador si la entrada supera 5 bar o el máximo inferior del modelo. Sigue el calendario de filtros y los avisos de mantenimiento, si el equipo los incorpora.

Prestaciones según condiciones de entrada, instalación y mantenimiento.

633 25 63 67 · info@aqura.es · www.aqura.es
AQURA Tratamientos de fluidos SL · Carrer d'Anselm Clavé, 59 · 08100 Mollet del Vallès (Barcelona)

Así se filtra el agua

Un recorrido sencillo: proteger, purificar y dar el acabado final.



01 Sedimentos · retener lo visible

Las fibras de polipropileno (PP) retienen arena, tierra y óxido. Se parecen al algodón, pero son sintéticas. Protegen los filtros que vienen después.

02 Carbón activado · mejorar sabor y olor

Su estructura porosa retiene ciertas sustancias y reduce el cloro. Puede proceder de cáscara de coco. También protege la membrana frente al cloro.

03 Membrana · separar lo disuelto

La presión impulsa agua a través de una fina lámina de poliamida. Parte del agua atraviesa la membrana; otra corriente lleva las sustancias rechazadas al desagüe.
Puede reducir: plomo, arsénico, cadmio, cromo, nitratos y fluoruros. La eficacia depende del equipo, del agua y de sus ensayos; en el arsénico importa también la forma química.
Para comparar: sedimentos retiene partículas; ultrafiltración, partículas más finas; ósmosis, además, determinadas sustancias disueltas.

04 Acabado · postcarbón o remineralización

El postcarbón afina olor y sabor. Un remineralizador aporta minerales; la calcita añade calcio y puede elevar el pH. La configuración depende del modelo.

Más comodidad. Menos botellas.

Sin cargar garrafas
Evita comprar, transportar y almacenar botellas.

Agua siempre a mano
Suministro desde la red, sin reponer envases.

Ahorro cotidiano
Reduce la compra habitual de agua embotellada.

Menos plástico
Usa tu vaso o una botella reutilizable.

Suministro según caudal. Ahorro según consumo y mantenimiento. Esquema orientativo.

633 25 63 67 · info@aqura.es · www.aqura.es
AQURA Tratamientos de fluidos SL · Carrer d'Anselm Clavé, 59 · 08100 Mollet del Vallès (Barcelona)