

FICHA TÉCNICA	
FICHA	FT 242* 03 FUENTE WP 2000

1 IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO / COMPONENTE

CODIGO	242* 03
DESCRIPCIÓN	FUENTE WP-2000 INOX
IDENTIF. VISUAL.	EQUIPO / COMPONENTE
	

FICHA TÉCNICA

FICHA

FT 242* 03 FUENTE WP 2000

FECHA /
DATE

30/10/2011



2. CARACTERÍSTICAS

FUNCIÓN PRINCIPAL	SUMINISTRO DE AGUA FRÍA Y NATURAL.		
PRESENTACIÓN	SUELO		
MATERIAL CARCASA	ACERO INOXIDABLE		
SISTEMA DE FILTRACIÓN	OSMOSIS INVERSA		
DIMENSIONES	ALTO	ANCHO	PROFUNDO
	1080 mm.	460 mm.	330 mm.
PESO	36 kg.		
CONEXIONES	ENTRADA	DESAGÜE	
	TUBO 1/4"	TUBO 1/4" (+ kit adaptación tubo 40mm)	
ALIMENTACIÓN ELECTRICA	220 Vac – 240 Vac / 50 Hz		
GRIFOS	GRIFO SURTIDOR: AGUA FRÍA GRIFO CUELLO CISNE: AGUA FRÍA GRIFO CUELLO CISNE: AGUA NATURAL		
PRODUCCIÓN AGUA FRÍA	8 l/h		
PRODUCCIÓN AGUA NATURAL	6 l/h		
ACUMULACIÓN TOTAL	16 l		
TERMOSTATO DE FRÍO	Regulable 2 °C – 15 °C		

<h1>FICHA TÉCNICA</h1>	
FICHA	FT 242* 03 FUENTE WP 2000
FECHA / DATE	30/10/2011

3. CONDICIONES DE TRABAJO Y CARACTERÍSTICAS

PRESIÓN ENTRADA	1 BAR - 2,5 BAR
TEMPERATURA ENTRADA	2 °C – 40 °C
TDS MÁXIMO ENTRADA	2000 ppm

CARACTERÍSTICAS SISTEMA DE FILTRACIÓN

MEMBRANA	MEMBRANA DE ÓSMOSIS 1812 X 75 FILMTEC PRODUCCIÓN: 75GPD <i>Agua descalcificada con 250 ppm. 25°C, 15% conversión. Presión sobre la membrana de 3,4 bares (sin contrapresión). Vide 3 años en aguas blandas con dureza < 15°F.</i>
BOMBA	UP-7000 TIPO BOOSTER DE MEMBRANA
PREFILTRO SEDIMENTOS	CARTUCHO DE POLIPROPILENO EXPANDIDO DE 5 um. RETENCIÓN DE PARTÍCULAS EN SUSPENSIÓN. Pmax =8,6 bares. Tmax: 38°C. Qmax: 1,9 lpm; 6-12 meses/ / 8000 l (en función de las características particulares del agua a tratar).
PREFILTRO CARBÓN GAC	CARBÓN ACTIVO GRANULADO (CALGÓN) DE CÁSCARA DE COCO. RETENCIÓN DE SUSTANCIAS Y PARTÍCULAS GENERADORAS DE OLORES Y SABORES. RETENCIÓN / REDUCCIÓN DEL CLORO LIBRE PRESENTE EN EL AGUA. REDUCCIÓN DE LA CANTIDAD DE COMPUESTOS ORGÁNICOS, TRIHALOMETANOS Y DQO. Pmax =8,6 bares. Tmax: 38°C. Qmax: 3,7 lpm; 6-12 meses/ / 11300 l (en función de las características particulares del agua a tratar).
POSTFILTRO CARBÓN + AG	CARBÓN ACTIVO GRANULADO (CALGÓN) DE CÁSCARA DE COCO IMPREGNADO EN PLATA CON EFECTO BACTERIOSTÁTICO. RETENCIÓN DE SUSTANCIAS Y PARTÍCULAS GENERADORAS DE OLORES Y SABORES. Pmax =8,6 bares. Tmax: 38°C. Qmax: 1,9 lpm; Vida 6-12 meses/ 5678 l (en función de las características particulares del agua a tratar).



FICHA TÉCNICA

FICHA

FT 242* 03 FUENTE WP 2000

FECHA /
DATE

30/10/2011



4. PRINCIPALES COMPONENTES

Nº	UNIDADES	DESCRIPCIÓN	COMENT.
1	1	Filtro de turbiedad 5 µm 2,5 x 11	
2	2	Filtros carbón activado GAC 2,5 x 11	NSF
3	1	Membrana de ósmosis inversa 75 GPD	NSF
4	1	Cartucho postcarbón GAC 2 x 10 + Ag	NSF
5	1	Compresor marca LG	
6	1	Mueble construido en acero inoxidable	
7	1	Llenado de vasos con agua fría.	
8	1	Llenado de vasos con agua natural	
9	1	Surtidor de agua fría	
10	2	Depósitos presurizados. Acumulación total 16 litros	NSF
11	1	Termostato de frío: regulable 2° - 15°	
		Racorería (JG)	NSF
		Tubería (JG)	NSF



5. ESQUEMA HIDRÁULICO

