

# FICHA TÉCNICA

FICHA

**FT 450685 RO COMERCIAL C-500**

**IONFILTER.**

FECHA /  
DATE

19/01/2017

## 1 IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO / COMPONENTE

CODIGO IONFILTER

**450685**

DESCRIPCIÓN  
IONFILTER

**RO COMERCIAL C-500**

EQUIPO / COMPONENTE

IDENTIF. VISUAL.



# FICHA TÉCNICA

FICHA

**FT 450685 RO COMERCIAL C-500**FECHA /  
DATE**19/01/2017****IONFILTER.**

## 2. CARACTERÍSTICAS

<b>FUNCIÓN PRINCIPAL</b>	SUMINISTRAR AGUA OSMOTIZADA		
<b>MATERIAL ESTRUCTURA</b>	SOPORTE DE ACERO LACADO		
<b>CONEXIONES</b>	<b>ENTRADA</b>	<b>DESAGÜE</b>	<b>PRODUCCION</b>
	TUBO 3/8"	TUBO 1/4"	TUBO 1/4"
<b>ALIMENTACIÓN ELECTRICA</b>	220 VAC – 240 VAC / 50 Hz *Equipado con transformador 220-240 VAC / 36 VDC		
<b>PRODUCCIÓN AGUA RO</b>	80 l/h (+- 20%)		
<b>MEMBRANAS RO</b>	1 MEMBRANA 3013 de 400 GPD		
<b>SISTEMA PRESIÓN</b>	1 BOMBA BOOSTER		
<b>PRODUCCION MAX. DIA</b>	1500 L / DIA		
<b>ACUMULACIÓN TOTAL</b>	No incluido		
<b>PESO</b>	15 kg.		
<b>DIMENSIONES</b>	<b>ALTO</b>	<b>ANCHO</b>	<b>PROFUNDO</b>
	490 mm.	360 mm.	220 mm.

## 3. CONDICIONES DE TRABAJO Y CARACTERÍSTICAS

<b>PRESIÓN ENTRADA</b>	1 BAR - 4 BAR
<b>TEMPERATURA ENTRADA</b>	2 °C – 40 °C
<b>CARACTERÍSTICAS SISTEMA DE FILTRACIÓN</b>	
<b>PREFILTRO SEDIMENTOS</b>	CARTUCHO DE POLIPROPILENO EXPANDIDO DE 5 µ m. - RETENCIÓN DE PARTÍCULAS EN SUSPENSIÓN.
<b>PREFILTRO CARBÓN GAC</b>	CARBÓN ACTIVO GRANULADO 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.
<b>PREFILTRO CARBÓN BLOCK</b>	CARBÓN ACTIVO GRANULADO DE CÁSCARA DE COCO EXTRUSIONADO. - 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. FILTRACION 10 µ m.
<b>MEMBRANA</b>	MEMBRANAS DE ÓSMOSIS 1 unidades tipo: 3013 de 400 GPD

# FICHA TÉCNICA

FICHA

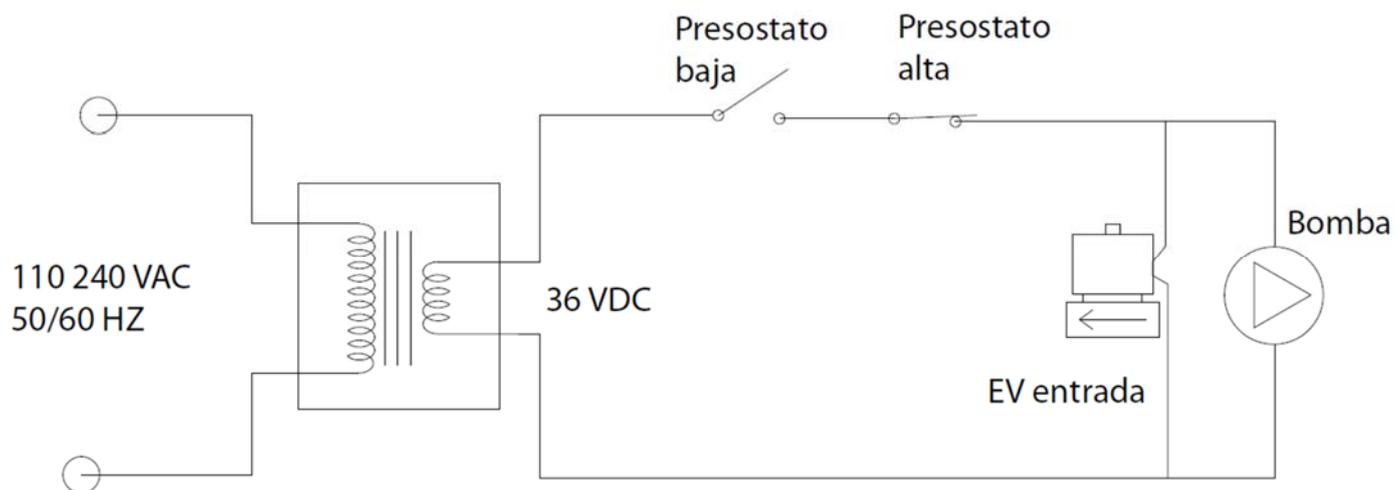
**FT 450685 RO COMERCIAL C-500**

**IONFILTER.**

FECHA /  
DATE

19/01/2017

## 4. ESQUEMA ELÉCTRICO



## 5. ESQUEMA HIDRÁULICO

