

## 01 DESCALCIFICADOR DUPLEX PARALELO

# Pack DOMUS DPS 500

**Equipo descalcificador de nueva tecnología**  
**2 x 7,5 l. de resina**

### Descripción:

- **DÚPLEX:** Los descalcificadores DPS contienen 2 columnas de resina. Mientras una entra en regeneración, la otra continúa en servicio.
- **PARALELO:** Durante el proceso de descalcificación, las dos columnas pueden funcionar paralelas.
- **DIMENSIONES REDUCIDAS:** Sus mínimas dimensiones lo hacen óptimo para instalaciones domésticas con problemas de espacio.
- **SIN ELECTRICIDAD:** Su funcionamiento es totalmente hidráulico y se realiza sin electricidad.
- **SIN PROGRAMACIONES**  
El descalcificador DPS está pre-regulado a la dureza del agua a tratar, y se adapta automáticamente a los aumentos o disminuciones de los consumos, todo ello controlado por un contador de agua extremadamente preciso.
- **BAJOS CONSUMOS**  
La nueva tecnología incorporada, así como una resina ultra-fina permite regeneraciones eficaces con un mínimo consumo de agua y de sal.

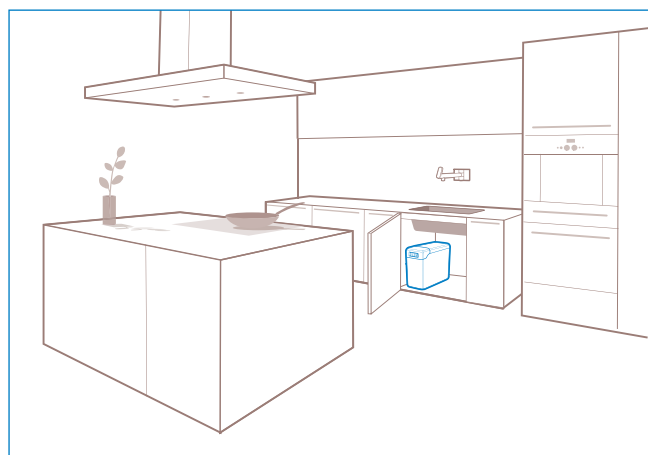
**Pack formado por: DOMUS DPS 500 + FILTRO + BYPASS + ANALIZADOR**

Código	Artículo
TA 01 282	• Pack formado por: DOMUS DPS 500+filtro+bypass+analizador
TA 01 288	<b>DOMUS DPS 500/900</b> (dureza hasta 96°F)
TA 01 289	<b>DOMUS DPS 500/1100</b> (dureza hasta 82°F)
TA 01 290	<b>DOMUS DPS 500/1600</b> (dureza hasta 54°F)
	<b>DOMUS DPS 500/2200</b> (dureza hasta 41°F)

### Datos técnicos:

Modelo	DPS 500	
Volumen de resina	litros	2x7,5
Conexión entrada-salida	pulg.	1"
Presión agua máx. (aconsejada)/min	bar	4 / 2
Caudal de agua ( $\Delta p$ 1 bar)	litros/h	2.800
Caudal mínimo	l/h	3
Consumo de sal/regen.	gr	900
Consumo de agua/regen.	litros	35
Tiempo regeneración por columna	min.	12*
Capacidad de sal en pastillas	Kg	25
Dimensiones equipo (altoxfondoxancho)	mm	500x440x250
Dimensiones depósito sal (alxfxan)	mm	390x440x250

**¡SIN ELECTRICIDAD!**  
**FUNCIONAMIENTO**  
**HIDRÁULICO**



**Bypass B1021-1"**  
Cuerpo en bronce.  
Doble función (bypass  
y mezclador de  
dureza).



**Analizador de dureza**  
**Filtro de impurezas:**  
filtro de cartucho para la  
eliminación de partículas en  
suspensión. Cartucho  
filtrante de 20 micras.

**Nota Importante:** Los equipos de descalcificación, deben trabajar con aguas cuyo contenido en ión Na<sup>+</sup> sea inferior a 500 mg/L. Asimismo la dureza del agua, no debería exceder los 100° Hf. Recomendamos realizar una analítica completa antes de instalar el equipo.