



## Agua North Star, agua descalcificada

Las ventajas del agua North Star



### **belleza**

North Star le permitirá disfrutar de un cabello más brillante y sedoso sin necesidad de utilizar cremas.

### **color**

El agua North Star intensifica los colores de la ropa. Protege la vida de sus prendas favoritas.



### **suavidad**

El agua descalcificada North Star evita la aspereza de la ropa y le confiere mayor suavidad.

### **cuidarse**

Un baño relajante con agua North Star proporciona una piel más natural, tersa y suave.

## 5 razones para escoger un equipo North Star

- 1 **NORTH STAR ESTÁ SEGURO DE LO QUE HACE.** Ofrece la garantía más amplia del mercado: 3 años en electrónica, 3 Años en muebles y depósitos, 10 Años en botella, 5 Años en el cuerpo de válvula y 1 año en el resto de componentes.
- 2 **PROGRAMADORES INTELIGENTES.** Optimizan el consumo de sal regenerante y agua en el lavado.
- 3 **REGENERACIÓN CONTRA CORRIENTE.** Reduce hasta el 50% de sal regenerante.
- 4 **RESPECTUOSOS CON EL MEDIOAMBIENTE.** Utiliza entre 40/50% menos de sal regenerante y hasta un 65% menos de agua que un equipo convencional.
- 5 **LOS DISTRIBUIDORES.** North Star dispone de una red de profesionales que le asesoran, le instalan y le mantienen su equipo para que usted solo disfrute de un agua de gran calidad.



### limpieza

Conseguirá un hogar mas brillante y la limpieza de sanitarios, grifos y mamparas le será más fácil.

### ahorro

Se olvidará de comprar productos antical y conseguirá reducir al 50% el consumo de productos de limpieza y belleza. North Star también le ayudará a ahorrar energía y a aumentar el rendimiento y la durabilidad de sus electrodomésticos.

### sistema EASE

Sistema de autodiagnóstico telefónico



## Electronic Demand (ED)

Electronic Demand (ED) - La serie más competitiva y económica del mercado - Cuenta con un diseño atractivo y funcional, y una electrónica fiable y garantizada. Sistema EASE (sistema de autodiagnóstico telefónico). Control de la regeneración estadístico de los últimos 10 días y 5 diferentes poderes de intercambio que el propio descalcificador escogerá en función del consumo de agua.



## NSTA ION I

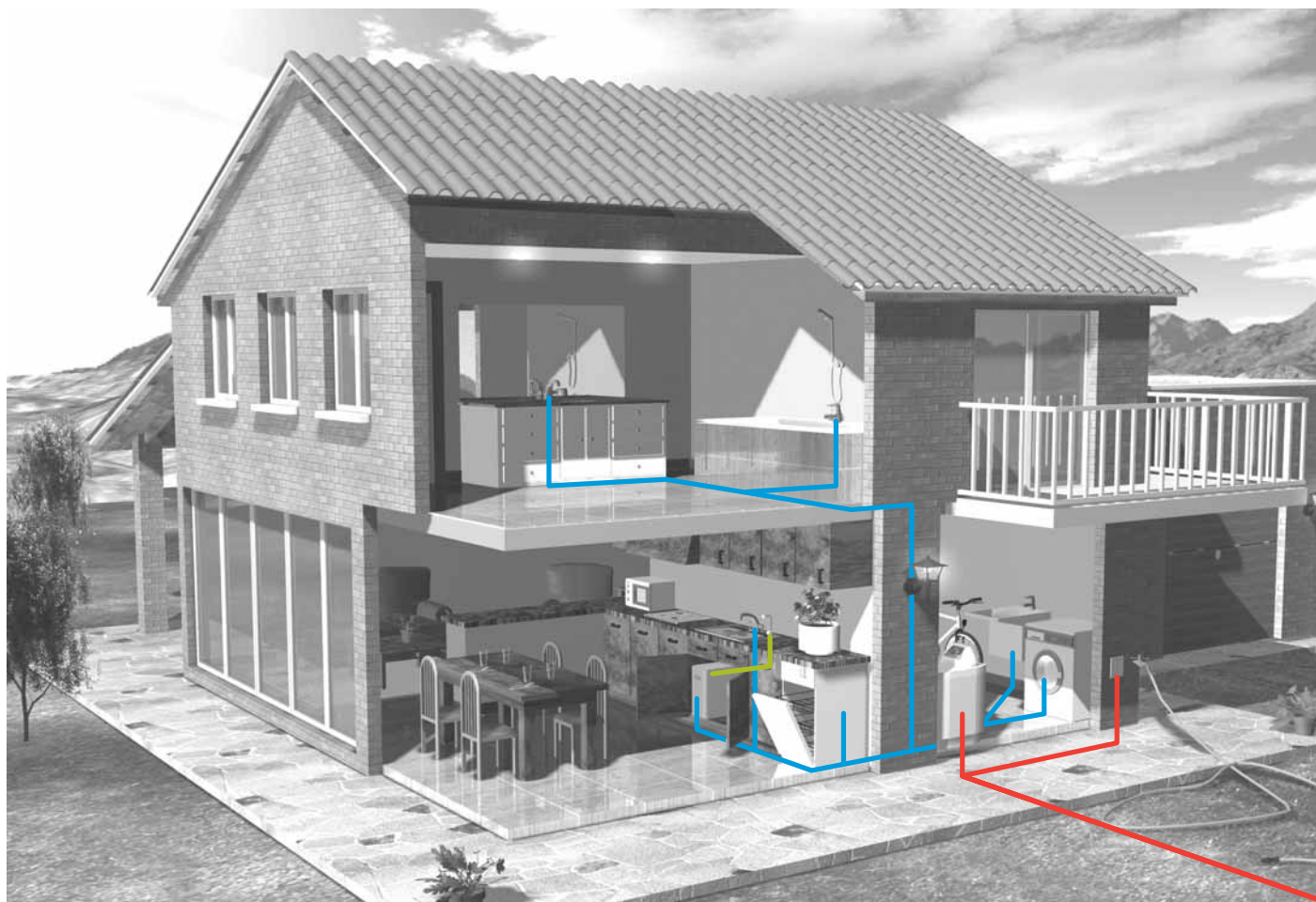
NSTA ION I - La serie doméstica y comercial de North Star - Grandes caudales de paso con el mínimo volumen de espacio. Es la serie que mejor se adapta cuando hay gran demanda de agua descalcificada. La mejor electrónica junto al mejor caudal (1<sup>1/4</sup>). El binomio del éxito. Sistema EASE (sistema de autodiagnóstico telefónico). Disponibles en versiones secuencial, Duplex, Triples y cuádruples.

MODELOS	NSC11		NSC14		NSC17		NSC25	
	°HFxm³ kg		°HFxm³ kg		°HFxm³ kg		°HFxm³ kg	
Tabla de capacidades de los aparatos y consumo	30,2	0,453	44,8	0,634	58,8	0,815	69,1	1,00
	37,6	0,588	57,6	0,860	77,4	1,177	97,5	1,50
	45,0	0,770	70,4	1,177	96,0	1,585	125,9	2,00
	52,4	0,996	83,2	1,494	114,6	2,083	154,3	2,70
	59,8	1,223	96,0	1,993	133,2	2,763	182,7	3,70
Caudal de trabajo	1,5 m³/h		1,8 m³/h		2 m³/h		2 m³/h	
Dureza máxima	85 °Fr		85 °Fr		85 °Fr		163 °Fr	
Litros de resina	11		14		17		22	
Consumo de agua para regenerar	Sí		Sí		Sí		Sí	
Bypass	Sí		Sí		Sí		Sí	
Conexión	1"		1"		1"		1"	
Presión de alim.	2/6 kg/cm²		2/6 kg/cm²		2/6 kg/cm²		2/6 kg/cm²	
Capacidad depósito de sal	27 Kg		41 Kg		54 Kg		80 Kg	
Dimensiones descalcificador								
Altura:	0,65 m		0,79 m		1,07 m		1,21 m	
Profundidad:	0,48 m		0,48 m		0,48 m		-	
Anchura:	0,30 m		0,30 m		0,30 m		-	
Diámetro:	-		-		-		0,46 m	

MODELOS	NSTA070 SIMPLEX		NSTA100 SIMPLEX		NSTA130 SIMPLEX		NSDA050 DUPLEX	
	°HFxm³ kg		°HFxm³ kg		°HFxm³ kg		°HFxm³ kg	
Tabla de capacidades de los aparatos y consumo	220	3,6	350	5,4	466	7,2	330	5,6
	305	5,4	466	8,1	621	10,8	448	8,2
	366	7,2	544	10,8	725	14,4	550	10,8
	404	9,0	602	13,5	803	18,0	600	13,4
	428	10,8	641	16,2	854	21,6	642	16,2
Caudal de trabajo	3,5 m³/h		4,5 m³/h		4,5 m³/h		3,5 m³/h	
Caudal de trabajo en paralelo	-		-		-		7 m³/h	
Dureza máxima	215 °Fr		215 °Fr		215 °Fr		215 °Fr	
Litros de resina	57		85		113		43x2	
Bypass	No		No		No		No	
Conexión	1" 1/4		1" 1/4		1" 1/4		1" 1/4	
Presión de alim.	2/6 kg/cm²		2/6 kg/cm²		2/6 kg/cm²		2/6 kg/cm²	
Dimensiones Descalcificador								
Altura:	1,62 m		1,74 m		1,74 m		1,62 m	
Diámetro:	0,32 m		0,45 m		0,45 m		0,32 m	
Depósito de sal								
Altura:	0,87 m		1,25 m		1,25 m		1,05 m	
Diámetro:	0,62 m		0,7 m		0,7 m		0,6 m	

## North Star, la solución en su hogar

Sistema completo de tratamiento de agua doméstico



■ Agua directa de la red   ■ Agua descalcificada   ■ Agua osmotizada

Mucha del agua que nos llega a casa y que proviene directamente de la red pública de suministro presenta cal y otras sustancias.

Entre otros problemas, la cal puede generar calcificación: una acumulación de cal que puede afectar a cualquier electrodoméstico y que provoca que las resistencias necesiten un consumo de energía superior para poder realizar sus funciones.

La acumulación de cal también puede provocar manchas de cal en los sanitarios o en la grifería, así como incrustaciones en las

tuberías, en los sanitarios... hecho que conlleva la necesidad de realizar reparaciones constantes.

Con North Star a la entrada de su hogar evitará que la cal circule por sus tuberías.

Y si complementa North Star con un equipo de ósmosis inversa en su cocina, dispondrá a su voluntad de agua sana y cristalina, sin almacenar agua embotellada.

IONFILTER ESPAÑA

Calle Pep Ventura, 10  
Polígono Industrial Sud  
08440 Cardedeu  
Barcelona

T +34 902 305 310  
T +34 93 844 44 69  
F +34 93 845 49 02

[www.ionfilter.com](http://www.ionfilter.com)

IONFILTER FRANCE

6, Chemin de l'Ortolan  
13950 Cadolive  
France

T +33 442 324 653  
F +33 442 046 685

IONFILTER®

Distribuidor:



MEMBER  
WATER  
QUALITY  
ASSOCIATION

