



+34 856 63 48 29



+34 603 76 58 50 (SOLO WHATSAPP)



IDEALEXSLU



INFO@IDEALEXLS.COM



FILTROS SEMI-
INDUSTRIALES
E INDUSTRIALES

NW 280

NW 340

NW 400



■ DESCRIPCIÓN GENERAL

Construidos enteramente con materiales sintéticos de primera calidad, los filtros CINTROPUR® son perfectamente aptos para productos alimenticios y agua potable.

La hélice centrífuga CINTROPUR® transforma la dinámica en un movimiento centrífugo precipitando las partículas pesadas al fondo del vaso, mientras la tela filtrante asegura la filtración final de acuerdo con el micraje elegido.



■ PRINCIPIO DE BASE

Protección de las instalaciones industriales, colectivas y agrícolas, para la filtración de las partículas sólidas (tierra, arena, óxido, ...) en suspensión en el agua.

■ APLICACIONES

- INDUSTRIA : Protección de las instalaciones sanitarias y de las máquinas herramientas de producción.
- AGRICULTURA : Filtración sobre red de riego ; Filtración de aguas para abrevaderos ; Filtración de aguas de lluvia y aguas de pozo.
- COLECTIVIDADES : (hoteles, restaurantes, escuelas, edificios, ...) protección de las instalaciones sanitarias y aparatos electrodomésticos (lavadora, lavavajillas, ...).

■ VENTAJAS :

- Caudal elevado
- Baja pérdida de carga
- Prefiltración centrífuga con efecto ciclónico
- Robustez y fiabilidad
- Purga inferior rápida y fácil
- Control visual del medio filtrante (vaso transparente)
- Sistema exclusivo, ecológico y económico de la tela filtrante



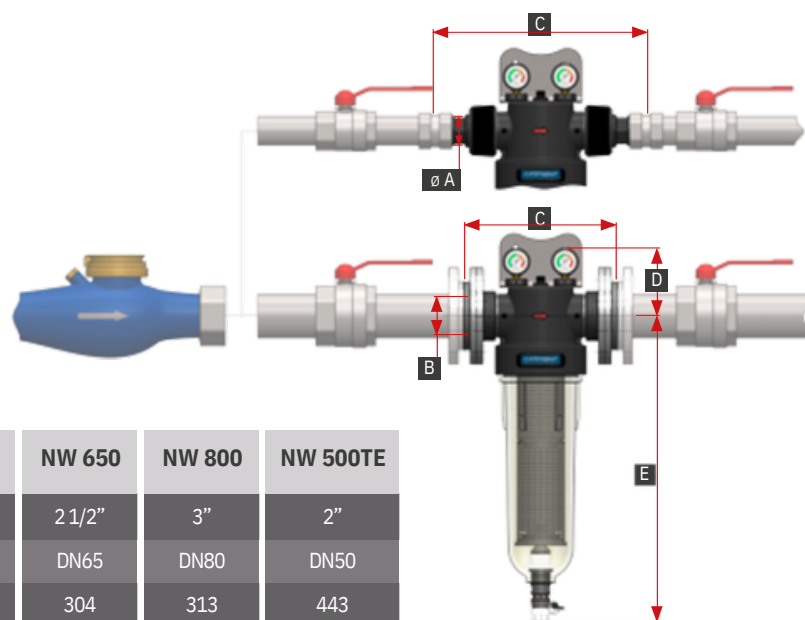


DATOS TÉCNICOS

	NW 280	NW 340	NW 400	NW 500	NW 650	NW 800	NW 500TE
Diámetro de conexión	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3/43"" + 1"	3/42"" + 1"
Caudal medio (m³/h) ΔP = 0,2 bar	7	10	12	18	25	322	22*
Presión de servicio (bar)	10	10	10	10	10	106	106
Presión máx. de trabajo (bar)	16	16	16	16	16	5160	5160
Temperatura máxima (°C)	50	50	50	50	50	45, 03	45
Peso (Kg)	2,2	2,7	2,9	6,4	7	79, 04	,
Tela filtrante (de origen) (μm)	25	25	25	25	25	2255	Ø35
Volumen del vaso (litro)	-	-	-	-	-	-	4505
Superficie de filtración (cm²)	530	770	1010	1288	1288	1288	, -

*Valor con carbón activado CINTROPUR® SCIN

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



	NW 280	NW 340	NW 400	NW 500	NW 650	NW 800	NW 500TE
A (Ø)	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	2"
B	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN50
C (mm)	284	284	284	443	304	313	443
D (mm)	99	99	99	±140	±140	±140	±86
E (mm)	373	474	576	632	632	632	632