

CARCASAS DE ACERO INOXIDABLE


REFERENCIA	MODELO	CONEXIÓN	VASO
ST-500S2	Carcasa acero inox 316 10"	1", ¾", ½", 3/8"	10"
ST-502	Carcasa acero inox 316 20"	1", ¾", ½"	20"
GEM 222 1/20"	Carcasa uso sanitario 1 cartucho 20"	¾", DN14	20"
GEM 222 1/30"	Carcasa uso sanitario 1 cartucho 30"	¾", DN14	30"
GEM 222 3/20"	Carcasa uso sanitario 3 cartuchos 20"	½", DN38	20"(3)
GEM 222 3/30"	Carcasa uso sanitario 3 cartuchos 30"	½", DN38	30"(3)
GEM 222 7/20"	Carcasa uso sanitario 7 cartuchos 20"	2", DN51	20"(7)
GEM 222 7/30"	Carcasa uso sanitario 7 cartuchos 30"	2", DN51	30"(7)
GEM 222 9/20"	Carcasa uso sanitario 9 cartuchos 20"	2 ½", DN63	20"(9)
GEM 222 9/30"	Carcasa uso sanitario 9 cartuchos 30"	2 ½", DN63	30"(9)

La gama de las carcassas de ACERO INOXIDABLE está fabricada enteramente en acero inoxidable.

Dentro de la gama existen dos calidades de acero inox. AISI 304 y AISI 316, dependiendo del tipo de agua a filtrar.

Dentro de esta gama de carcassas tenemos que distinguir varios modelos diferentes según la aplicación a la cual van destinadas:

- a) Carcassas de acero inoxidable monocartuchos (incorporan un solo cartucho estándar en su interior).

- Según el caudal de agua a tratar poseemos carcassas de 10" y 20".

- Conexiones disponibles: ¾", ½", ¾" y 1" (10"). ½", ¾" y 1" (20").

- b) Carcassas de acero inoxidable especialmente diseñadas para uso sanitario y alimentario.

- Están construidas únicamente en acero inoxidable AISI 316L.

- Los cartuchos que se utilizan en estas carcassas deberán de tener un empalme "E222 OR C3 Ø45".

- Según el caudal de agua a tratar, poseemos carcassas de 20" y 30" con 1, 3, 7 y 9 cartuchos en su interior.

- Los empalmes de conexión de la carcasa son del tipo "TRI CLAMP".

Conexiones disponibles: ¾" (DN19), 1 ½" (DN38), 2" (DN51) y 2 ½" (DN63).

Estas carcassas se pueden abrir por su parte superior mediante un "SISTEMA DE GARRAS". Para garantizar la estanqueidad del cierre utiliza una empaquetadura de jebe con tela, adecuada para entrar en contacto con alimentos, con el cual todas las operaciones de limpieza y mantenimiento resultan sencillas, rápidas y seguras.

- c) Carcassas de acero inoxidable multibolsas o multicartuchos plisados para grandes caudales. Estas carcassas, como cartuchos de filtración, pueden incorporar bolsas BB de 20" o cartuchos plisados de ancho BB. Las conexiones son embridadas o tipo "TRI CLAMP".



ACERO INOXIDABLE

CARCASAS MULTICARTUCHO DE ACERO INOXIDABLE



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CONEXIÓN	EJEM. CAUDAL 5 MICRAS
GEM 3/20	3 cartuchos de 20"	1 ½"	6 m³/h
GEM 3/30	3 cartuchos de 30"	2"	9 m³/h
GEM 3/40	3 cartuchos de 40"	2"	12 m³/h
GEM 7/20	7 cartuchos de 20"	2 ½"	14 m³/h
GEM 7/30	7 cartuchos de 30"	2 ½"	21 m³/h
GEM 7/40	7 cartuchos de 40"	2 ½"	28 m³/h
GEM 9/20	9 cartuchos de 20"	2 ½"	18 m³/h
GEM 9/30	9 cartuchos de 30"	2 ½"	22 m³/h
GEM 9/40	9 cartuchos de 40"	2 ½"	36 m³/h
GEM 13/20	13 cartuchos de 20"	3"	26 m³/h
GEM 13/30	13 cartuchos de 30"	3"	39 m³/h
GEM 13/40	13 cartuchos de 40"	3"	52 m³/h
GEM 17/20	17 cartuchos de 20"	DN100 PN10	34 m³/h
GEM 17/30	17 cartuchos de 30"	DN100 PN10	51 m³/h
GEM 17/40	17 cartuchos de 40"	DN100 PN10	68 m³/h
GEM 34/20	34 cartuchos de 20"	DN150 PN10	50 m³/h
GEM 34/30	34 cartuchos de 30"	DN150 PN10	75 m³/h
GEM 34/40	34 cartuchos de 40"	DN150 PN10	100 m³/h

- La gama de las carcassas de la serie GEM está fabricada enteramente en acero inoxidable.
- Dentro de la gama existen dos calidades de acero inox. AISI 304 y AISI 316, dependiendo del tipo de agua a filtrar.
- Estas carcassas son para grandes caudales, desde 6 m³/h hasta 100 m³/h y cartuchos estándar, con agujero pasante, con unas longitudes de 20", 30" y 40".
- Según el caudal de agua a tratar poseemos carcassas de 3, 7, 9, 13 y 17 cartuchos con unas longitudes de 20", 30" y 40".
- Conexiones disponibles: 1 ½", 2", 2 ½", 3", DN100. Según el tipo de carcassa.
- Para el uso con agua de mar, estas carcassas se suministran con un tratamiento anticorrosivo interior.



ACERO INOXIDABLE
FILTROS CON CARTUCHO DE ACERO INOXIDABLE AISI 136 MOD. GE


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CONEXIÓN	CAUDAL
GE 1/35	GE 1Cx35 1 1/2"	1 1/2"	16 m ³ /h
GE 1/70	GE 1Cx70 2"	2"	32 m ³ /h
GE 1/100	GE 1Cx100 3"	3"	45 m ³ /h
GE 3/35	GE 3Cx35 3"	3"	50 m ³ /h
GE 3/70	GE 3Cx70 3"	3"	95 m ³ /h
GE 3/100	GE 3Cx100 DN100 PN10	DN100 PN10	135 m ³ /h
GE 5/70	GE 5Cx70 DN100 PN10	DN100 PN10	160 m ³ /h
GE 5/100	GE 5Cx100 DN100 PN10	DN150 PN10	200 m ³ /h
GE 12/70	GE 12Cx70 DN100 PN10	DN200 PN10	384 m ³ /h
GE 12/100	GE 12Cx100 DN100 PN10	DN200 PN10	480 m ³ /h
GE/C 1/35	GE/C 1Cx35 1 1/2"	1 1/2"	16 m ³ /h
GE/C 1/70	GE/C 1Cx70 1 1/2"	1 1/2"	30 m ³ /h
GE/C 1/100	GE/C 1Cx100 1 1/2"	1 1/2"	40 m ³ /h
GE/C 3/35	GE/C 3Cx35 2"	2"	50 m ³ /h
GE/C 3/70	GE/C 3Cx70 3"	3"	90 m ³ /h
GE/C 3/100	GE/C 3Cx100 3"	3"	100 m ³ /h
GE/CS 130	GE/CS 130 800 micras 2"	2"	30 m ³ /h
GE/CS 160	GE/CS 160 800 micras 2"	2"	50 m ³ /h
GE/CS 230	GE/CS 230 800 micras 3"	3"	90 m ³ /h

- ▶ La serie GE constituye la familia de filtros fabricada enteramente en acero inox.
- ▶ Los cartuchos de esta serie son fabricados en acero AISI 316 L y todos cuentan con un especial refuerzo interior especial que robustece su estructura, asegurando su indeformabilidad también bajo elevado esfuerzo mecánico. Dichos cartuchos están equipados, según su serie, con una malla de 50 µm, pero se puede disponer también de grados de filtración diferentes.
- ▶ Todos los colectores se pueden abrir en su parte superior y, gracias al ya probado "sistema de garras", todas las operaciones de limpieza y mantenimiento resultan sencillas, rápidas y seguras.
- ▶ Gamas disponibles:
 - GE: modelo estándar.
 - GE/C: Modelo con sistema de contralavado.
 - GE/CS: Modelo con canastilla de acero inox. AISI 316 de 800 micras.