

Dipòsits Verticals

Dipòsits de Doble Paret

Dipòsits Horitzontals



Dimasa Grupo és una empresa internacional amb seu a Vacarisses (Barcelona-Espanya) que compta amb més de 30 anys d'experiència. Disposem de dues plantes de fabricació: a Espanya i a Mèxic.

Som especialistes en el disseny i construcció de dipòsits i equips en Polièster Reforçat amb Fibra de Vidre (PRFV). Tots els nostres dipòsits compleixen amb les normatives ASME RPT1 i UNE-13121, pel que es poden fabricar i distribuir-se per tot el Món.

En els últims anys, la nostra empresa ha destacat per la seva aportació en la construcció de la Planta de Tractament d'Aigües Residuals d'Atotonilco (Mèxic), la més gran del món i guardonada pel Banc Interamericà de Desenvolupament (BID) amb el Premi Infraestructures 360°.



Ronda Shimizu, n° 10
08233 - Vacarisses
Barcelona (Spain)

Telf. (+34) 93 835 91 04

www.dimasagrupo.com
info@dimasagrupo.com



**Equips en PRFV per
Dessalació i
Potabilització d'Aigua**

30 anys al seu servei

Filtres de Cartutx

Filtres de Sorra



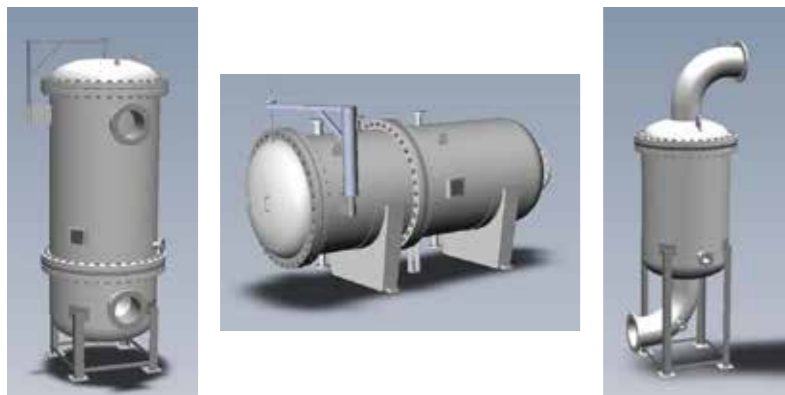
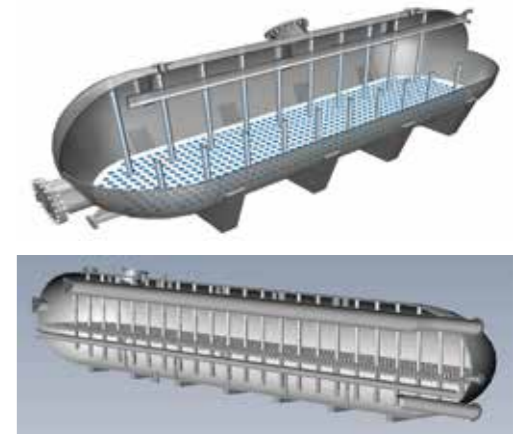
Les carcasses pressuritzades per filtres de cartutx de Dimasa Grupo tenen un òptim comportament per fi ltrar aigües amb **diferents graus de salinitat**, per obtenir un major grau de protecció en les membranes d'osmosi.

També són vàlids per a la **filtració d'una àmplia gamma de líquids** procedents d'altres aplicacions industrials.

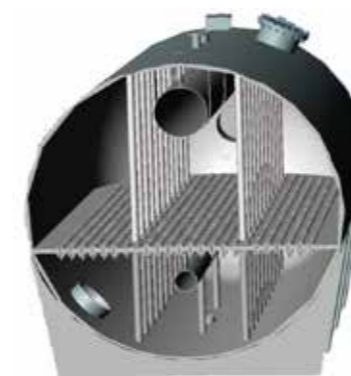


Aquests grans filtres, que poden ser **superiors a 20 metres de longitud i fins a 4 metres de diàmetre**, estan dissenyats per operar a **pressions de fins a 10 bars**, pel que són ideals per a aquells processos que necessitin una **filtració en el pretractament**. Aquesta gamma de productes millorats per la combinació de resines, suposen una fita al sector de la **dessalació**.

- Òptim comportament davant tot tipus de fluids, al marge del seu grau de salinitat, i a condicions mediambientals extremes.
- Recipients lleugers, fàcilment transportables i de senzilla instal·lació. Alta durabilitat dels nostres productes i baix manteniment.
- Dissenyats per acceptar en el seu interior diferents tipus de cartutx estàndard, assolint-se un fàcil procés en el canvi del mateix.
- Oferim una excel·lent relació Qualitat/Preu. Demani'ns un pressupost per al seu projecte i es sorprendrà de la nostra competitivitat.
- Personalització d'acord a les necessitats de cada client: adaptació de connexions, pressió de treball, color i dimensions.
- Ús de tot tipus de resines de polièster per obtenir els millors resultats: Ortoftàlica, Isoftàlica, Bisfenòlicas i vinilèster.
- Eliminació de qualsevol element metàl·lic en contacte amb el fluid, realitzant tots els elements interns en materials plàstics.
- Amb baixa conductivitat tèrmica, els nostres filtres ofereixen una gran resistència a les temperatures més extremes (des de -30°C a + 100°C).
- Els nostres filtres, després d'anys de treball d'enginyeria i experimentació, compleix amb les normes BS-4994, UNE-13121 i ASME X.



Una fabricació rigorosa i fruit d'anys de millores constants. Les carcasses s'han dissenyat per facilitar l'operació de canvi de cartutxos i el seu manteniment, permetent el desmuntatge per accedir a tots els elements per separat.



El secret de l'èxit dels nostres filtres consisteix a combinar i donar coherència als diferents teixits i materials que es troben al mercat, que utilitzats de forma precisa, ens permeten obtenir una major resistència a nivell químic i mecànic.

