

## PRINCIPALES UTILISATIONS

Filtration eau de mer entre traverse eau de mer et auxiliaires.

## MAIN USES

Sea water filtration between sea Water crossover and auxiliaires

## APPLICABILITE POTENTIELLE

### NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

## POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

## DOCUMENTS DE REFERENCE

## REFERENCE DOCUMENTS

## MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

Corps : Acier  
 Panier : Acier

## MATERIAL / TREATMENT SURFACE

Body : Steel  
 Basket: Steel

**Body and basket are galvanized as per NF A 91 121 et NF A 91 122**

Anodes for cathodic protection have to be provided  
 These anodes are appropriately distributed on the filter periphery and fixed by welded studs.  
 They are sized for a minimum of one year lifetime.

**Corps et panier galvanisés suivant NF A 91 121 et NF A 91 122**

Anodes pour protection cathodique à prévoir.  
 Ces anodes sont judicieusement réparties sur la périphérie du filtre et fixées par goujons soudés.  
 Elles sont dimensionnées pour durer 1 an environ après mise en eau.

## CARACTERISTIQUES

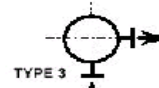
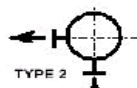
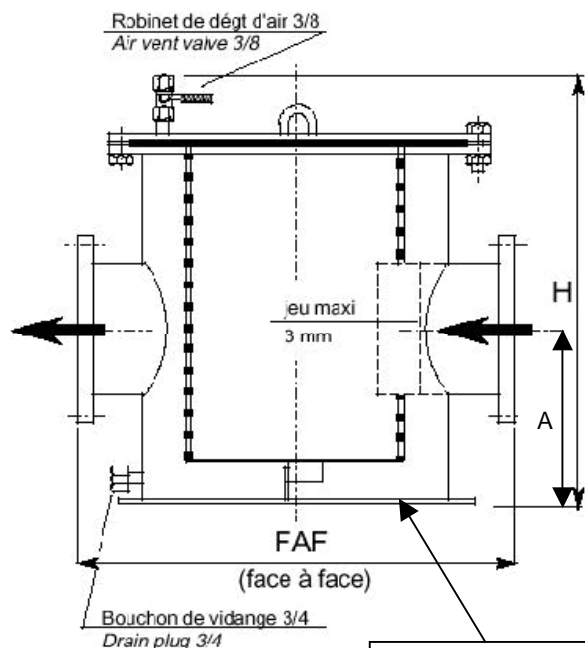
Pour canalisation PN 10  
 Filtration par trous Ø 5mm  
 Vitesse du fluide 0,7m/s

## CHARACTERISTICS

For NP 10 pipe system  
 Filtration by hole Ø 5mm  
 Speed of fluid 0,7m/s

Nota: Le panier ne sera pas solidaire du couvercle et sera maintenu de telle sorte qu'il ne subisse aucun déplacement en service sous l'effet de la pression.

Note : The basket will not be integral with the cover and will be held so that it cannot be moved because of pressure.



Pour types 2 et 3 : créer des références objet spécifiques.

A	DN	FAF maxi mm	H maxi mm	*Rapport de filtration mini	Pression maxi de service bar	Masse/kg ensemble	Référence Objet Type 1
84	50	310	310	2.5	2.5	18	SA000686
94	65	340	330	2.5	2.5	23	SA000687
101	80	390	360	2.5	2.5	31	SA000688
111	100	420	370	2.5	2.5	38	SA000689
126	125	470	385	2.5	2.5	50	SA000690
144	150	510	420	2.5	2.5	65	SA000691
171	200	805	470	2.5	2.5	100	SA000692
204	250	880	530	2.5	2.5	139	SA000693
231	300	945	580	2.5	2.5	180	SA000694
261	350	1060	625	2.5	2.5	245	SA000695
291	400	1160	690	2.5	2.5	325	SA000696
321	450	1160	750	2.5	2.5	430	SA000697

\*Rapport de filtration = section réelle de passage à travers le panier sur section intérieure du tube d'entrée  
 Connection of filtration = real section of transition through the basket on interior section of tube of entering

**DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur**  
**I CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier**  
 - Sans

**FOURNISSEURS / TYPE**  
**SUPPLIER / TYPE**  
 -

**ETAT DE LIVRAISON et DE**  
**CONDITIONNEMENT**  
**DELIVERY AND**  
**CONDITIONNING STATUS**  
 -

**MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH**  
**APPROVAL**  
 Approbation de type / type approbation  
 - Sans

**NORME DE REFERENCE**  
**REFERENCE NORM**  
 NF A 91 121  
 NF A 91 122

Resp.Standardisation :  
 R.GREGOIRE  
 Le : 14/06/05

Resp.Fonction Technique :  
 X.GODARD  
 Le : 13/06/05

Rév. : (JB.PICART) Ajout de la cote A.  
 Rév. B : Modification du logo + copyright  
 Rév. C : (CLF) Modification du logo + copyright