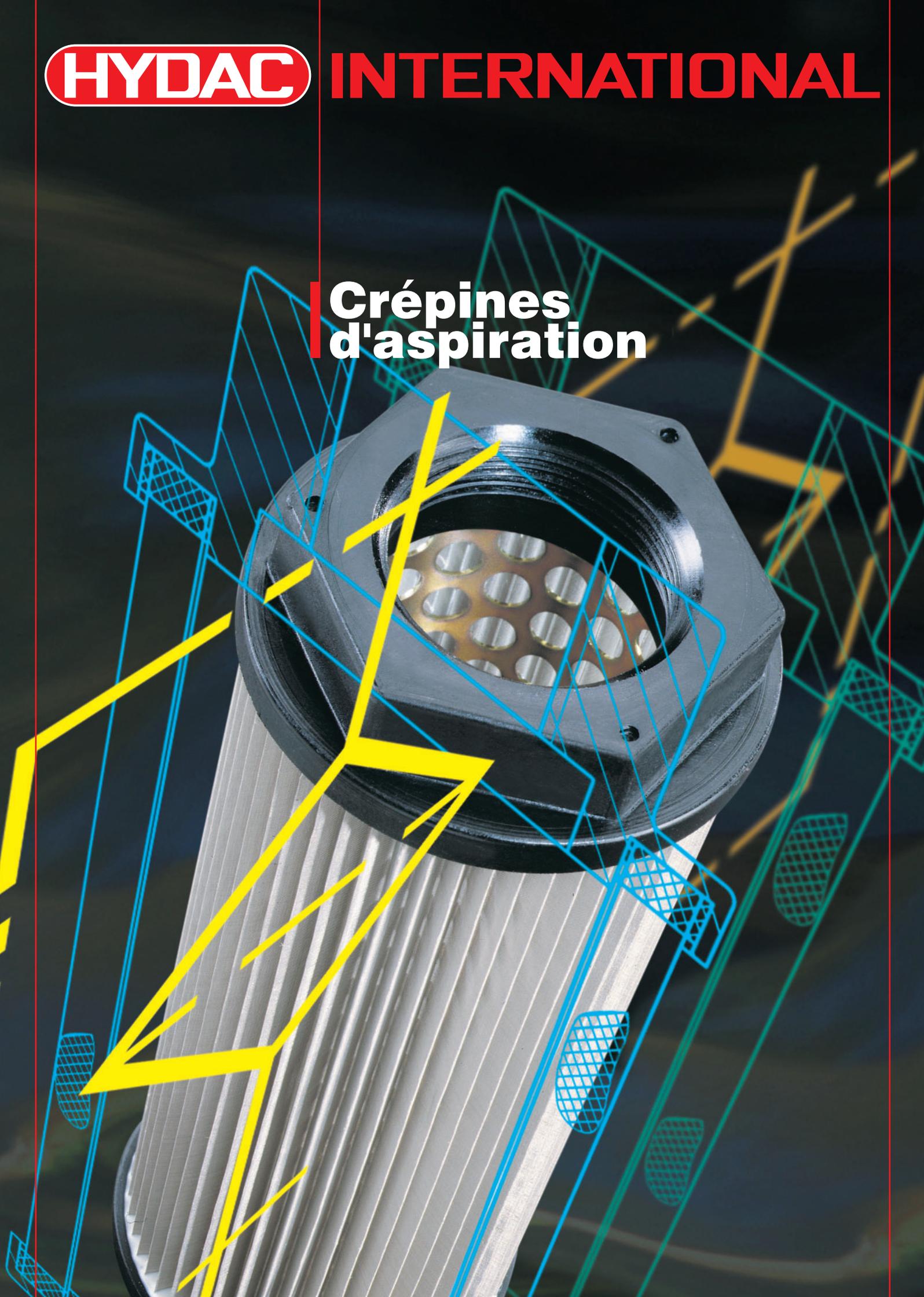


HYDAC

INTERNATIONAL

**Crépines
d'aspiration**



1. DESCRIPTION

Nos crépines sont étudiées pour être vissées sur les tuyauteries, côté aspiration des pompes.

Attention, la crépine doit toujours être installée suffisamment en dessous du niveau minimum d'huile.

En exécution standard, nous avons choisi une finesse de filtration de 125 microns.

Pour éviter des difficultés à l'aspiration, lors d'un démarrage à froid ou avec un élément colmaté, les crépines peuvent être livrées avec un bypass.

Ouverture du bypass à 0,2 bar.

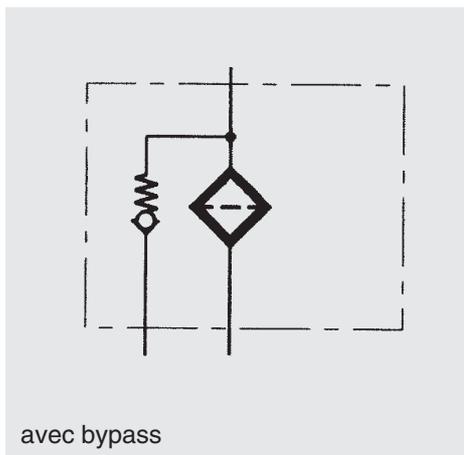
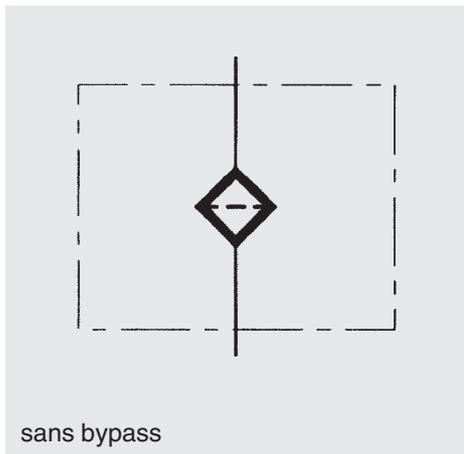
Matériaux :

Tissu: acier inox.

Embouts: polyamide

Tube de soutien central: tôle zinguée

2. SYMBOLES



3. DESIGNATION

(exemple de commande)

0050 S 125 W / -B0.2

Taille

0015
0025
0050
0100
0180

Type de filtre

S Crépine d'aspiration

Finesse de filtration

075
125

Matériau filtrant

W métallique

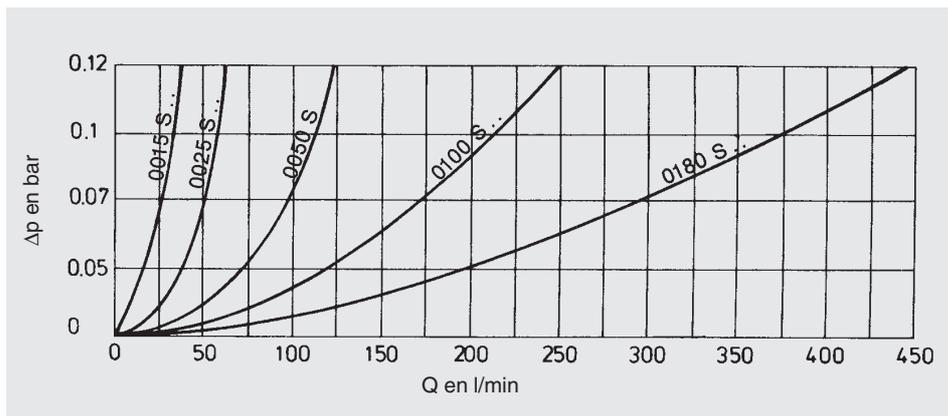
Indications complémentaires

Sans indication = série

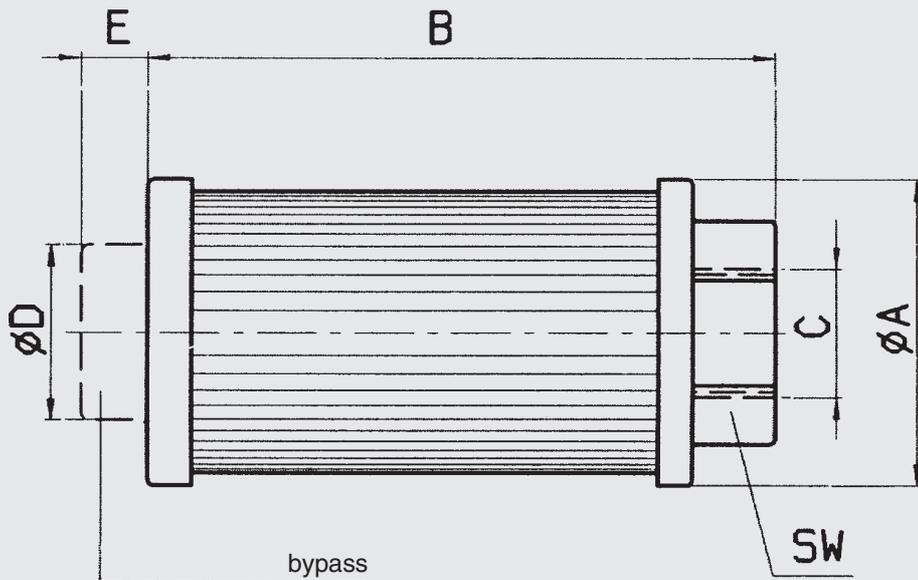
B0.2 = bypass avec pression d'ouverture à 0,2 bar

4. CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES

Courbes Δp -Q selon ISO 3968 pour 30 mm²/s



5. ENCOMBREMENTS



Type	A	B	C	D (ISO 228)	E	SW	Débit l/min	Surface du filtre cm ²
0015 S...	44	104	G 1/2	24	10.5	30	15	300
0025 S...	63	127	G 3/4	36	13.5	46	25	550
0050 S...	63	159	G 1	36	13.5	46	50	720
0100 S...	86	210	G 1 1/2	46	13.5	69	100	1370
0180 S...	86.5	311	G 2	46	13.5	69	180	2110

6. REMARQUE

Les données de ce prospectus se réfèrent aux conditions de fonctionnement et d'utilisation décrites.

Pour des conditions d'utilisation et de fonctionnement différentes, veuillez vous adresser au service technique compétent.

Sous réserve de modifications techniques.