

FILTRES NW POUR LIQUIDES

cintropur

Grands débits, avec préfiltration centrifuge.

Usages : domestique, industriel et agricole.



NW 25



NW 32



NW 50



NW 62



NW 75

1 • CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Les filtres CINTROPUR conviennent pour liquides alimentaires et eau potable.
- Tête : polypropylène renforcé de fibres de verre.
- Bol : styrène acrylonitrile (S.A.N.) chargé de fibres de verre, transparent et résistant aux chocs.
- Système de fixation baïonnette.

- Hélice centrifuge et couvercle de fixation : polypropylène.
- Élément filtrant : fibres synthétiques non tissées, non feutrées.
- Joints toriques : nitrile butadiène caoutchouc (NBR).

AVANTAGES DU SYSTEME CINTROPUR®

- Grand débit constant.
- Faibles pertes de charge.
- Précipitation des plus grosses particules en partie inférieure du bol grâce à l'hélice centrifuge.
- Remplacement de l'élément filtrant facile et très économique.
- Longue durée de vie.
- Résistance aux pressions élevées.

2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Utilisation

- Finesse de filtration : 5, 10, 25 et 100 microns : pour tous modèles.
300 microns : pour NW 50/62/75.
- Température maxi : 50 °C en continu.
- Perte de charge initiale : de 0,2 à 1 bar suivant débit.
- Pression maxi d'utilisation : 10 bars pour NW 25/32.
16 bars pour NW 50/62/75.
- Livrés avec un tamis filtrant à 25 μ .

Modèles NW 25/32

- Livrés avec raccords union, clef de démontage du bol, sans manomètres.

Modèles NW 50/62/75

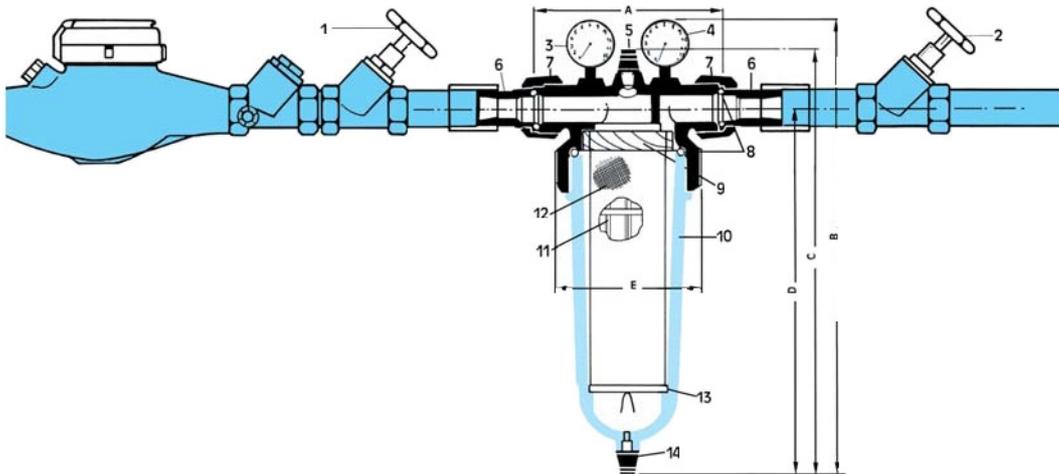
- Filetage mâle (sans raccords).
- Livrés avec deux manomètres et vanne de purge.

Tamis filtrants

- Tous les filtres sont livrés équipés d'un élément filtrant à 25 microns.
- Sachets de 5 tamis filtrants disponibles en : 5, 10, 25 et 100 μ pour tous modèles et 300 μ en nylon pour NW 50/62/75.
- ACS N°04 ACC LY 107.

Type	Code	Performances	
		Débit moyen en l/h	Débit moyen en l/h pour $\Delta p = 1$ bar
NW 25 - 3/4"	506025	4000	9000
NW 25 - 1"	506026	5000	11000
NW 32 - 1" 1/4	506032	7000	13000
NW 50 - 2"	506150	15000	40000
NW 62 - 2" 1/2	506162	35000	65000
NW 75 - 3"	506175	50000	80000

TYPE	Raccordement	Encombrements (mm)					Poids kg
		A	B	C	D	E	
NW25	3/4" et 1"	155	402	377	330	125	13
NW32	1" 1/4	155	581	556	505	125	18
NW50	2"	240	693	655	579	176	32
NW62	2" 1/2	240	693	655	579	176	32
NW75	3"	240	693	655	579	176	32



1. Robinet amont
2. Robinet aval
3. Manomètre amont
4. Manomètre aval
5. Purgeur supérieur
6. Raccords
(3/4" - 1" et 1" 1/4")
7. Bagues de raccord
(3/4" - 1" et 1" 1/4")
8. Joints toriques
9. Hélice centrifuge
10. Bol transparent
11. Support cylindrique
12. Tamis filtrant
13. Couvercle de fixation
14. Purgeur vidange

Accessoires



Fixations murales inox

- Simple pour NW 25 et 32 (506600)
- Double pour NW 25 et 32 (506599)
- Simple pour NW 50/62/75 (506598)



Raccords laiton

2 pièces entrée-sortie avec étanchéité par 0 mg

- Pour NW 50 (453200) - 2"
- Pour NW 62 (453201) - 2" 1/2
- Pour NW 75 (453202) - 3"