cintropur®

WATERFILTRATION & TREATMENT

FILTRES DOMESTIQUES

FR

NW 32
ø 1 1/4”

NW 32 TE
ø 1 1/4”

TIO
ø 1”

AVANTAGES DE L’UTILISATION DU CINTROPUR® TE-CTN + CHARBON ACTIF CINTROPUR® SCIN

1. Son important volume de pores et sa grande surface d’échange font de ce charbon actif un excellent choix pour l’amélioration du goût, la disparition des odeurs, la diminution du chlore, de l’ozone et de micropolluants comme les pesticides et autres substances organiques dissoutes.

2. La quantité importante de charbon actif utilisé dans les filtres CINTROPUR® TE-CTN garantit un rendement et une durée de vie optimaux. Plus le débit est faible, meilleur est le résultat.

3. La longévité d’une charge d’un filtre dépend de l’application : conseillé pour eau potable, 3 mois (ou 20.000 volumes filtre), au minimum à changer tous les 6 mois.

4. Grâce au mécanisme interne du filtre, le temps de contact entre l’eau et le charbon actif sera maximum, ce qui garantit une efficacité optimale du traitement.

5. La garantie d’utiliser un des meilleurs charbons actifs disponibles sur le marché au pouvoir d’adsorption très élevé.

6. Le prix avantageux de la recharge de charbon actif ; conditionnement spécialement étudié pour un remplissage aisé du filtre.

RECHARGES

1 CHARBON ACTIF (TONNELET DE 3,4 LITRES)

Qualité CINTROPUR® SCIN
Contenance des volumes disponibles pour :
Cartouche CTN = 0,57 l (6 recharges);
NW 32 TE = 1,7 l (2 recharges).

2 TAMIS FILTRANT (CONDITIONNÉ PAR 5 PC.)

Non lavable : 1µm* / 5µm / 10µm / 25µm / 50µm / 100µm
Lavable : 150µm* / 300µm*

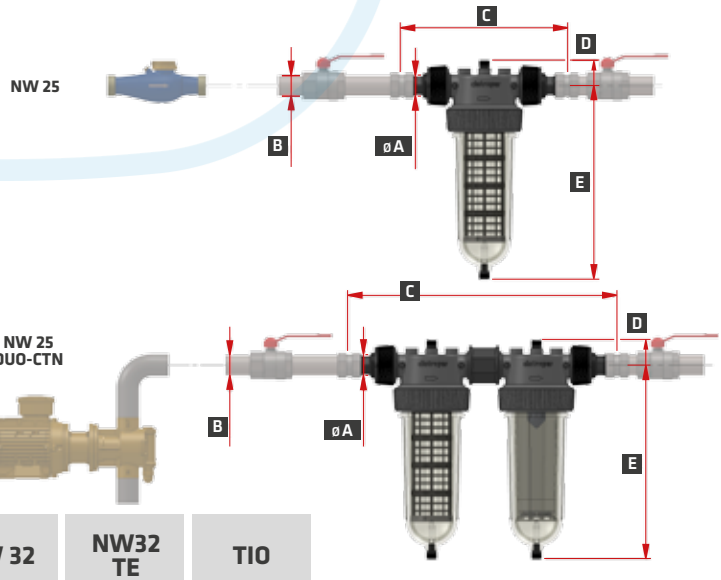
*Excepté SL160 + NW18

TABLEAU TECHNIQUE NW

	NW 18	NW 25	NW25 TE-CTN	NW 25 DUO-CTN	NW 32	NW32 TE	TIO
Diamètre de raccordement	3/4"	3/4" ou 1"	1"	3/4" et 1"	1 1/4"	1 1/4"	1"
Débit moyen (m^3/h) **pour delta P = 0,2 bar**	3,5	5,5	0,5*	0,5*	6,5	0,5*	0,5*
Pression de service (bar)	10	10	10	10	10	10	10
Pression max d'utilisation (bar)	16	16	16	16	16	16	16
Température max (°C)	50	50	50	50	50	50	50
Poids (kg)	1,1	1,2	1,3	3,2	2,1	2,1	2,6
Tamis filtrant monté d'origine (µm)	25	25	-	25	25	-	25
Volume de traitement (litre)	-	-	0,57	0,57	-	1,7	0,57
Surface de filtration (cm^2)	190	450	-	450	840	-	335

* valeur avec charbon actif Cintropur SCIN®

SCHÉMA D'INSTALLATION



	NW 18	NW 25	NW25 TE-CTN	NW 25 DUO-CTN	NW 32	NW32 TE	TIO
A (Ø)	3/4"	3/4" ou 1"	1"	3/4" et 1"	1 1/4"	1 1/4"	1"
B	DN20	DN20 / DN25	DN25	DN20 / DN25	DN32	DN32	DN25
C (mm)	269	269	269	439	269	269	269
D (mm)	43	43	43	43	43	43	43
E (mm)	192	314	314	314	500	500	500