



### COMPOSITION

- Filtres à charbon actif: Ces filtres éliminent le chlore, les goûts et les odeurs et autres contaminants organiques.
- Filtres multi-media: enlever les sédiments et d'autres matières spécifiques de l'eau.
- Filtres Greensand : utilisés pour filtration profonde, analogue aux filtres multi-médias, et retirer également du fer, le manganèse et le sulfure d'hydrogène.

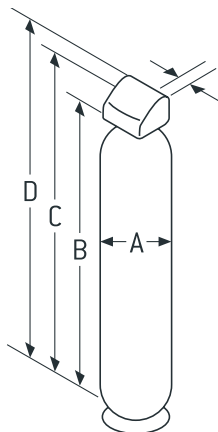
① Chute de pression (bar) @

■ Débit continu, intermittent ou débit de pointe

■ Débit non recommandé

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MODELE		CHARBON ACTIF		MULTI-MEDIA	GREENSAND
		NSF AK 120 S1	NSF AK 170 S1	NSF MM 120 S1	NSF GS 120 S1
Dimensions cuve média		12" x 51"	17" x 58"	12" x 54"	12" x 54"
Enlèvement		Sur la base de l'analyse de l'eau			
Débit en service (l/min)		15 - 30	30 - 60	15 - 30	15 - 30
Débit (l/min) @ Chute de pression (ΔP bar) ①	7,5	0,07 ΔP	0,04 ΔP	0,07 ΔP	0,07 ΔP
	15,1	0,16 ΔP	0,08 ΔP	0,16 ΔP	0,16 ΔP
	22,7	0,27 ΔP	0,15 ΔP	0,27 ΔP	0,27 ΔP
	30,3	0,39 ΔP	0,23 ΔP	0,39 ΔP	0,39 ΔP
	37,8	0,55 ΔP	0,32 ΔP	0,55 ΔP	0,55 ΔP
	45,4	-	0,40 ΔP	-	-
	53,0	-	0,50 ΔP	-	-
	60,5	-	0,67 ΔP	-	-
	68,1	-	0,95 ΔP	-	-
Volume de média totale		57	113	57	57
Quantité média (kg)	Anthracite	-	-	29,5	29,7
	Sable	-	-	23,6	-
	Garnet	-	-	15	15
	Charbon actif	26,3	52,6	-	-
	Greensand	-	-	-	77
	Gravier	7,7	15,4	7,7	7,7
Débit contre-lavage et rinçage rapide à l'égout (l/min)		18,9	18,9	45,42	45,42
Ø connexions entrée-sortie (inch)		5/4"	5/4"	5/4"	5/4"
Limites de pression (bar)		2,07 - 8,6			
Température de l'eau (°C)		2 - 37			
Alimentation électrique		24V - 50Hz			



## DIMENSIONS

Modèles	A	B	C	D		
	Ø cuve média (mm)	Hauteur cuve média (mm)	Hauteur entrée-sortie (mm)	Hauteur total (mm)	Ø connexions entrée-sortie (inch)	Distance entrée-sortie (mm)
NSF 120 S1	312	1397	1448	1670	5/4"	96,5
NSF 170 S1	447	1511	1562	1784	5/4"	96,5

## MODULE DE COMMANDE UNIVERSELLE

Tous les adoucisseurs de cette série North Star sont équipés de module de commande universelle, qui offre une grande flexibilité dans les installations complexes.

Ce module CUC a des différentes possibilités de programmation qui permet la commande d'un à quatre appareils du même modèle.



Revendeur Agréé

