

1" Filtres - 5121, 5171



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

MODELES	CHARBON ACTIF		MULTI-MEDIA	ZEOLITE DE MANGANESE	
	5121	5171	5121	5121	
Dimensions du réservoir (pouces)	12" x 51"	17" x 58"	12" x 54"	12" x 54"	
Elimination des polluants	Voir l'analyse de l'eau		Voir l'analyse de l'eau	Voir l'analyse de l'eau	
Débit en service (l/min)	15 - 30	30 - 60	15 - 30	15 - 30	
Débits recommandés (l/min @ ΔP bar) ①	7,5	0,07 ΔP	0,04 ΔP	0,07 ΔP	
	15,1	0,16 ΔP	0,08 ΔP	0,16 ΔP	
	22,7	0,27 ΔP	0,15 ΔP	0,27 ΔP	
	30,3	0,39 ΔP	0,23 ΔP	0,39 ΔP	
	37,8	0,55 ΔP	0,32 ΔP	0,55 ΔP	
	45,4	-	0,4 ΔP	-	
	53	-	0,5 ΔP	-	
	68,1	-	0,95 ΔP	-	
Quantité de média	57	113	57	57	
Quantité de minéraux (kg)	Anthracite	-	-	29,5	29,7
	Sable	-	-	23,6	-
	Couche support	-	-	15	15
	Charbon actif	-	-	-	-
	Zéolite de manganèse	-	-	-	77
	Gravier	7,7	15,4	7,7	7,7
Débit contre-lavage et rinçage rapide (l/min)	18,9	18,9	45,42	45,42	
Ø connexions entrée-sortie (pouces)	5/4"	5/4"	5/4"	5/4"	
Limite de pression (bar)	2,07 - 8,6	2,07 - 8,6	2,07 - 8,6	2,07 - 8,6	
Température maximale de l'eau (°C)	2-37	2-37	2-37	2-37	
Raccordement électrique	24 V - 50 Hz		24 V - 50 Hz	24 V - 50 Hz	

① Perte de charge (bar) @

■ Débits continus, intermittents ou débits de pointe ■ Débit non recommandés

DEBITS DE FONCTIONNEMENT										
Modèles		Débits (m³/h) @ Perte de charge (ΔP bar) ①								
	m³/h ->	0,5	0,9	1,4	1,8	2,3	2,7	3,1	3,6	4,0
5121		0,07 ΔP	0,15 ΔP	0,27 ΔP	0,39 ΔP	0,54 ΔP	-	-	-	-
5171		0,04 ΔP	0,07 ΔP	0,15 ΔP	0,23 ΔP	0,32 ΔP	0,41 ΔP	0,51 ΔP	0,67 ΔP	0,94 ΔP

DIMENSIONS (mm)

MODELE	A	B	C	D		
	Ø Réservoir à média	Hauteur réservoir à média	Hauteur entrée-sortie	Hauteur totale	Ø Connexions entrée-sortie	écartement aux centres entrée-sortie
	mm	mm	mm	mm	pouces	mm
5121	312,4	1397	1448	1670	5/4"	96,5
5171	447	1511	1562	1784	5/4"	96,5

