



MODULE LENTICULAIRES ML BD

Les modules lenticulaires ML BD sont issus des filtres en profondeur NCA B, ils existent en 2 versions :

- Ø 295 mm – surface filtrante de 2.0 m²
- Ø 402 mm – surface filtrante de 3.9 m²

Dans les deux cas, 16 lentilles sont présentes dans chaque module (gamme standard).

Les joints standards sont en silicone, mais d'autres matières peuvent être fournies sur simple demande.

DESIGNATION	Vitesse de filtration recommandée (hL/hr)		Valeur de rétention (µm)	ΔP max (Bar)	Type de filtration
	S=2.0m ²	S=3.9m ²			
ML BD 30	15-30	29-58	5 - 10	3	Dégrossissante
ML BD 50	15-30	29-58	4 - 9	3	
ML BD 70	15-30	29-58	3 - 7	3	
ML BD100	6-15	12-29	2.5 - 6	3	Clarifiante
ML BD 120	6-15	12-29	2 - 5	3	
ML BD 150	6-15	12-29	1 - 3	3	
ML BD S 180	6-15	12-29	0.6 - 1.5	3	Stérile & Pré-Stérile
ML BD S 250	6-15	12-29	0.5 - 0.8	3	
ML BD S300	3-5	6-10	0.4 - 0.6	3	

Rinçage et régénération :

Un pré-rinçage du module est recommandé ; pour cela, faire passer 200 litres minimum par module.

Stérilisation :

Une stérilisation peut être réalisée en autoclave, à la vapeur ou à l'eau chaude :

- Vapeur (en ligne) : pression 1 bar (121°C) pendant 15-20 minutes
- Eau chaude : 85°C sortie carter pendant 25 minutes ; attention ne pas dépasser une pression différentielle de 1.5 Bar.

Les caractéristiques techniques mentionnées ci-dessus sont des valeurs moyennes typiques obtenues selon les méthodes de tests indiquées et peuvent donc être susceptibles de variations de fabrication normales. Elles sont fournies à titre indicatif. Elles ne constituent pas une garantie, et nous vous recommandons d'effectuer un essai avant la mise en œuvre définitive.