

Filtres à panier régulateur de pression

Seul filtre de qualité commerciale conçu avec un régulateur de pression intégré pour les zones d'arrosage à faible débit. Également disponible avec un indicateur de propreté/saleté.

Caractéristiques

- Réduit les frais de maintenance et de main-d'œuvre : surface de filtre 40 % plus grande par rapport aux filtres standard, pour un nettoyage moins fréquent
- Fiabilité accrue : le dispositif anti-déversement empêche les saletés de retomber dans le filtre pendant l'opération de nettoyage
- Installation et maintenance simplifiées : l'extrémité filetée avec joint torique permet de retirer et de nettoyer en toute simplicité le tamis de filtration en acier inoxydable
- La conception efficace combine la filtration et la régulation de la pression dans une seule unité compacte avec moins de raccords
- Disponible en modèle 2,54 cm
- Fourni avec un tamis de filtration en acier inoxydable 75 microns pré-assemblé (autres tailles de tamis disponibles)
- Régulateur de pression 2,7 bar intégré

Plage de fonctionnement

- Débit : 684 à 4 542 l/h
- Pression d'entrée : 1,0 à 10,3 bar
- Pression de régulation : 2,8 bar
- Filtration : acier inoxydable de 75 microns
- Température : jusqu'à 66 °C

Composants
des kits de
départ à la
page 134-142

Modèles

- IPRB-100 : filtre à panier 1" avec régulateur de pression intégré (2,8 bar) et tamis en acier inoxydable de 75 microns (filetage BSP)
- PRB-100 : filtre à panier 1" avec régulateur de pression intégré (2,8 bar) et tamis en acier inoxydable de 200 mesh (75 microns) (filetage NPT)
- IPRB-QKCHK-100 : filtre à panier 1" avec régulateur de pression intégré (2,8 bar) et tamis en acier inoxydable de 200 mesh (75 microns) (filetage BSP)
- PRB-QKCHK-100 : filtre à panier 1" avec régulateur de pression intégré (2,8 bar) et tamis en acier inoxydable de 200 mesh (75 microns) (filetage NPT)

Tamis de filtration de rechange

- FLOW120M : 125 microns (vert)
- FLOW150M : 100 microns (bleu)
- FLOW200M : 75 microns (blanc)

Remarque : Lors de l'installation avec des points d'émission à plus de 1,5 m au-dessus du filtre régulateur de pression, un clapet anti-vidange doit être installé en aval de l'extrémité du régulateur.

Pression d'entrée minimum pour 2,8 bar/pression de sortie

Débit l/h	Pression d'entrée IPRB-100 bar
684	2,8
1134	2,9
2274	3,3
3408	3,6
4542	4,4



IPRB-100



QKCHK-200M



IPRB-QKCHK-100