

Série HPR

HOSE-PROOF RAINHOOD

Le capot de protection contre les jets d'eau de la série **HPR (pour « Hose-Proof Rainhood »)** est un accessoire qui, utilisé avec des ventilateurs à filtre, empêche l'eau des jets ou la pluie abondante de pénétrer dans une armoire.

Cette **protection** supplémentaire est recommandée lorsque les armoires de commande sont nettoyées avec des nettoyeurs à haute pression ou sont exposées à l'extérieur et sont soumises à des conditions météorologiques difficiles avec beaucoup de pluie.

AVANTAGES :

- Faible profondeur, et donc **moins d'espace est nécessaire** à l'extérieur. Les voies d'évacuation et de circulation restent ainsi libres. Plusieurs tests ont montré que la profondeur n'était réduite que dans la mesure où le débit d'air n'était pas entravé.
- **Installation très conviviale** ; il suffit de faire glisser le capot sur le boîtier principal, qui est vissé à l'armoire de commande comme à l'accoutumée.
- Haute **protection contre le vandalisme** grâce à la résistance aux chocs **IK10** et au vissage optionnel du capot de l'intérieur. Cela signifie qu'il n'est pas possible de dévisser les vis de l'extérieur.
- Les **tapis filtrants** du ventilateur à sous-jacents peuvent être **facilement remplacés**.
- Avec **certification UL**.
- Avec **IPX6 et NEMA 1, 12, 3R, 4X**, en liaison avec le ventilateur à filtre.
- Outre la version standard en acier inoxydable, Pfannenber propose également une **version en acier avec revêtement poudre (RAL 7035)**.
- L'utilisation de l'acier inoxydable brossé V2A permet une **conception harmonieuse** avec les armoires en acier inoxydable existantes et augmente la **résistance à la corrosion**.



Plus de renseignements sur cette série sur notre [site web](#).

APPLICATIONS / SECTEURS CIBLÉS

- **Applications extérieures dans les espaces publics**
- **Toutes les armoires industrielles qui doivent être couvertes, sachant qu'il est nécessaire de permettre l'échange d'air à travers l'ouverture et d'assurer une protection contre les jets d'eau et les fortes pluies**

Solutions Pfannenberg

Série HPR

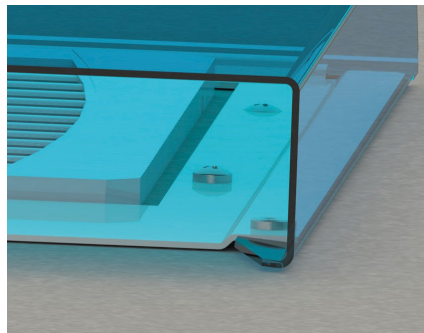
DONNÉES TECHNIQUES :

La série HPR est disponible en trois tailles et en deux modèles. De même, elle s'adapte à notre gamme de ventilateurs à filtre Pfannenberg de quatrième génération (PF 11.000 - PF 67.000).

Produit	L x l x P [mm]	N° d'article	Certification	Montage
HPR 20.000	260 x 220 x 38	18112000000 (RAL 7035)	NEMA 1, 12	Taille 1 et 2
		18112000001 (V2A)	NEMA 1, 12, 3R, 4X	
HPR 40.000	400 x 330 x 38	18112000002 (RAL 7035)	NEMA 1, 12	Taille 3 et 4
		18112000003 (V2A)	NEMA 1, 12, 3R, 4X	
HPR 60.000	485 x 400 x 100	18112000004 (RAL 7035)	NEMA 1, 12	Taille 6
		18112000005 (V2A)	NEMA 1, 12, 3R, 4X	

ASSEMBLAGE :

L'installation des capots est très simple et sûre ; il suffit de les faire glisser et de les visser (en option).



Service après-vente et contact



Service technique mondial
présence mondiale 24/7 | mise en service, réparation et maintenance | tests d'étanchéité F-GAS | kits de pièces de rechange | formations de maintenance | PSS - [Logiciel de dimensionnement Pfannenberg](#)



Flashez le QR code pour trouver la succursale Pfannenberg la plus proche