

Rn2

La norme

Quand l'utiliser

Le Rn2 représente la norme en matière d'atténuation du radon. Il offre une courbe de rendement idéale et personnalisée pour la grande majorité de vos solutions d'atténuation. Un excellent choix en cas de niveau élevé de radon, de mauvaise communication, de multiples points d'aspiration et de grande empreinte sous la dalle. Ce ventilateur peut être installé à l'intérieur comme à l'extérieur, ainsi que dans les endroits humides.

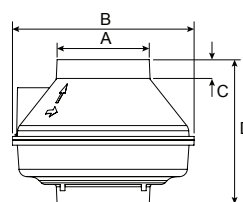
La différence

Le modèle Rn2 est muni d'un boîtier en plastique complètement scellé. Le boîtier est scellé au moyen d'un processus de soudage produisant un boîtier fusionné monopiece. Les joints fusionnés sont intrinsèquement hermétiques, très solides et permanents. Un ventilateur hermétique prévient les pertes d'efficacité et les fuites de contaminants.

Le ventilateur peut être installé à l'intérieur comme à l'extérieur, ainsi que dans les endroits humides. Ces ventilateurs sont munis d'un moteur à rotor externe dont la fiabilité a été éprouvée au fil des ans. Le boîtier du ventilateur renferme un grand coffret électrique, ce qui facilite l'installation électrique. Un dispositif automatique de remise en marche prévient également les surcharges thermiques.

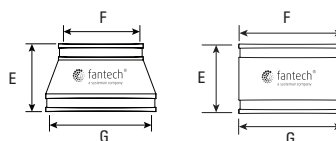
Prêt pour le raccord LDVI™

Les raccords LDVI™ (isolateur de vibration avec duromètre) de Fantech sont conçus précisément pour l'atténuation du radon. Ces raccords LDVI, dont le brevet est en instance, sont moulés à partir d'un matériau flexible à faible dureté par rapport aux raccords de plomberie standard, facilitant ainsi l'installation et offrant un isolement aux vibrations supérieur. Le modèle Rn2 et les raccords LDVI peuvent être utilisés avec des conduits en PVC de 3 ou 4 po.



Dimensions du ventilateur

| | |
|---|---------|
| A | 4 15/32 |
| B | 10 |
| C | 1 1/4 |
| D | 9 1/4 |



Dimensions du raccord

| | 4x3 | 4x4 |
|---|-------|-------|
| E | 4 | 4 |
| F | 3 1/2 | 4 1/2 |
| G | 4 1/2 | 4 1/2 |



Données sur le produit et le rendement

| Modèle de ventilateur | Raccords vendus séparément (en paires) | Type de ventilateur | Catégorie de pression | Plage de pression d'utilisation ¹ (en colonnes d'eau) | Pression maximale ² (en colonnes d'eau) | Électricité (V - ~ - Hz) | Puissance nominale (W) | Type de ventilateur RRNC 2.0 |
|-----------------------|--|---------------------|-----------------------|--|--|--------------------------|------------------------|------------------------------|
| Rn2 | LDVI 4x3 LDVI 4x4 | En ligne | Moyenne-faible | 0,0 à 1,8 | 1,9 | 120 - 1 - 60 | 59 | RF1 et RF2 |

Guide de comparaison et de remplacement^{3, 4}

| Fantech | | | |
|----------|--------|--------------|-------------|
| Récent | Ancien | RadonAway | AMG / Festa |
| HP 175 | R 150 | RP145, RP260 | Maverick |
| HP 190 | F 150 | XP151, XP201 | Hawk |
| HP 2190 | R 175 | XR261 | — |
| HP 2190Q | F 175 | GP201 | — |

Pour nous joindre

Pour en savoir plus et pour nous joindre, visitez notre site Web fantech.net.