



REGISTRES CIRCULAIRES



KRK-A-TP

- Registre circulaire motorisé tout-ou-peu ouvert sous tension

Utilisation

- Modulation du débit d'air dans les installations de ventilation
- Pression de fonctionnement : ≤ 250 Pa
- Température d'usage maximale : 60°C
- 3 tailles disponibles du $\varnothing 125$ mm au $\varnothing 200$ mm

Variantes

- Registre circulaire motorisé tout-ou-rien **KRK-A**

Composition

- Corps et volet fabriqués en matière plastique (M1)
- Manchette de connexion en acier galvanisé
- Régulateur de débit dans le volet (débit minimum)
- Régulateur de débit en amont du volet (débit maximum)
- Moteur électrique
- Longueur : 280 mm

Motorisation

Tension nominale	AC 230 V	AC/DC 24 V
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Puissance consommée	2,5 W	1,2 W
Raccordement	Câble 20 cm, 2 x 0,75 mm ²	
Couple de rotation	0,3 Nm	0,3 Nm
Temps de marche (ouverture/fermeture)	8 s	8 s

Débits

Ø (mm)	Débit minimum (hors tension)	Débit maximum (sous tension)
125	15 à 50 m ³ /h	50 à 180 m ³ /h
160	15 à 100 m ³ /h	100 à 300 m ³ /h
200	15 à 100 m ³ /h	100 à 500 m ³ /h

Voir les caractéristiques des régulateurs de débit sur la fiche technique disponible sur www.ouestventil.fr

Mise en œuvre

Le montage doit être effectué par des personnes ayant été formées à cet effet.
L'appareil ne doit pas être démonté, il ne contient aucune pièce pouvant être remplacée ou réparée par l'utilisateur.
Lors de la mise en place du registre, ne pas actionner le volet manuellement (risque de détérioration du moteur).

Le registre s'adapte sur tous types de gaines circulaires. Les gaines s'emboîtent sur les manchettes de connexion métalliques sans porter sur la partie en matière plastique.

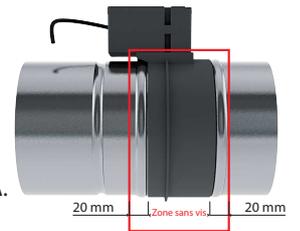
L'étanchéité est assurée par mastic, ruban adhésif ou colliers en fonction du type de conduit.

Respecter le sens de l'air indiqué sur le registre.

Dans un conduit horizontal, respecter le sens BAS indiqué sur l'avant du régulateur.

Avant toute intervention électrique, couper l'alimentation sur le tableau électrique.

Raccorder le câble sur un boîtier de connexion placé à proximité, prévoir un disjoncteur phase + neutre 1 A.



Ne pas mettre de vis dans le corps plastique et à moins de 20 mm de chaque côté de ce dernier (risque de blocage du volet). Au-delà de cette zone, la longueur des vis sera de 20 mm maximum.