

RVE

■ Clapet anti-retour étanche RVE

Pose simplifiée par emboîtement en conduit de ventilation, idéal pour la rénovation.

- Armature plastique avec joint à lèvres périphérique et membrane en caoutchouc bien ajustée, s'ouvrant en cas de dépression ou de surpression.
- Clapet livré avec deux membranes pour vitesses d'air max. de 3,5 m/s ou de 6 m/s.
- Sur gaines horizontales, l'axe du clapet est vertical.
- Température max. du fluide : -20 à +90 °C.

RSK

■ Clapet anti-retour RSK

Clapets anti-retour automatiques à insérer dans le réseau aéraulique.

- En cas d'arrêt du ventilateur, permettent d'éviter l'entrée d'air froid de l'extérieur et conserve l'air chaud à l'intérieur de la pièce
- Fonctionnement automatique des clapets en surpression ou dépression (selon la position de montage) par ressort. Sur gaines horizontales : axe du clapet vertical. Sur gaines verticales : flux d'air ascendant uniquement. Pour d'autres exigences et en cas de conditions plus difficiles, utiliser les types RVS, RVM.

RVS

■ Clapet anti-retour automatique avec ressort de rappel

Montage possible à l'horizontale dans toutes les directions. Vertical : avec flux d'air ascendant. Ouverture du clapet dans le sens du flux d'air ; fonctionnement automatique par le flux d'air du ventilateur. Les ressorts sont placés à l'extérieur, hors du flux d'air, leur tension est réglable selon la position de montage et la puissance du ventilateur. Enveloppe et clapets en acier galvanisé, sauf clapets DN 225 à 560 mm en aluminium. Brides aux deux extrémités. Perçages selon DIN 24155, p. 2.

Plage de température -30 à +100 °C

RVM

■ Clapet anti-retour motorisé¹⁾

Idem RVS, pour sens du flux dans toutes les directions sans restrictions et avec servomoteur à ressort de rappel (monté hors du flux d'air). Commande d'ouverture électrique en parallèle avec le ventilateur. Raccordement par câble long. 0,9 m. Fermé hors tension.

Plage de température -20 à +50 °C

Protection IP54

Tension/fréquence 230 V AC, 50/60 Hz

Puissance absorbée

□ jusqu'à Ø 560 14 W

□ à partir de Ø 630 6,5 W

Durée ouverture des clapets 75 s.

Schéma de branchement N° 380.1

Type	N° réf.	Dim. en mm Ø D 1 Ø D 2 L	Poids kg
RVE 80	02584	75 83 20	0,1
RVE 100	02587	95 103 20	0,1
RVE 125	02588	120 128 20	0,1
RVE 160	02589	155 163 20	0,2
RVE 200	02618	195 203 20	0,2

Type	N° réf.	Dim. en mm Ø D L S	Poids kg
RSKK 100*	05106	97 57 2,0	0,1
RSKK 125*	05107	121 57 2,0	0,1
RSK 150	05073	149 100 1,25	0,5
RSK 160	05669	159 100 1,25	0,5
RSK 180	05662	170 70 0,5	0,3
RSK 200	05074	199 140 1,25	1,0
RSK 250	05673	248,5 140 1,25	1,2
RSK 315	05674	312,5 140 1,25	1,5
RSK 355	05650	352 160 0,75	1,3
RSK 400	05651	397 160 0,75	1,4

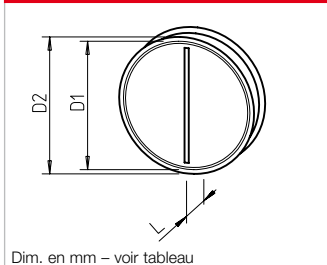
* En plastique (temp. max. +70 °C).

Les autres types sont en acier galvanisé, clapets en aluminium, ressort en acier inoxydable.

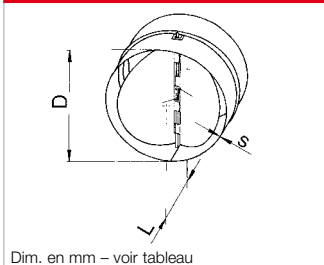
Automatique	Motorisé ¹⁾	Dim. en mm	Poids
Type	N° réf.	Ø D. int.	A B C E L Ø LK ²⁾ env. kg
RVS 225	02591	RVM 225	02575 225 - 95 130 115 300 259 3,3
RVS 250	02592	RVM 250	02576 250 - 95 130 115 300 286 3,7
RVS 280	02593	RVM 280	02577 280 - 95 130 115 300 322 4,2
RVS 315	02594	RVM 315	02578 315 - 95 130 115 300 356 4,6
RVS 355	02595	RVM 355	02579 355 - 95 130 115 300 395 5,3
RVS 400	02596	RVM 400	02580 400 - 95 130 115 330 438 7,5
RVS 450	02597	RVM 450	02581 454 10 95 130 115 330 487 10,7
RVS 500	02598	RVM 500	02582 504 40 95 130 115 330 541 12,0
RVS 560	02599	RVM 560	02583 560 65 95 130 115 330 605 16,4
RVS 630	02600	RVM 630	02609 630 115 150 225 200 400 674 21,0
RVS 710	02601	RVM 710	02610 710 155 150 225 200 400 751 28,0
RVS 800	02602	RVM 800	02614 800 200 150 225 210 420 837 37,8
RVS 900	02603	RVM 900	02615 900 250 150 225 210 420 934 42,3
RVS 1000	02604	RVM 1000*	02616 1000 300 150 225 210 420 1043 47,8

¹⁾ Types RVM non utilisables en atmosphère explosible. ²⁾ Ø de perçage

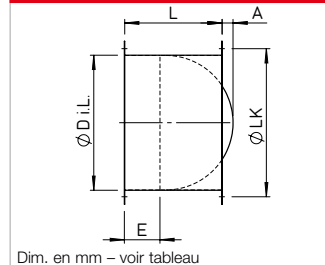
* RVM 1000 : uniquement pour flux d'air horizontal.

Dimensions RVE


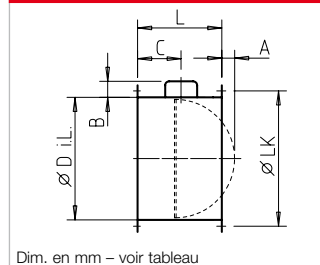
Dim. en mm – voir tableau

Dimensions RSK


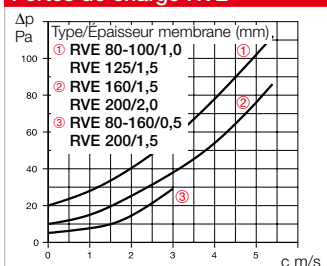
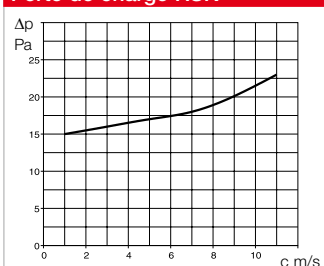
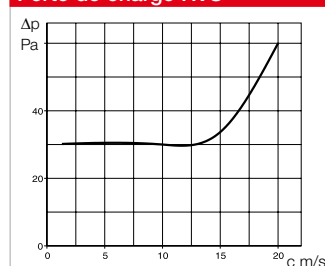
Dim. en mm – voir tableau

Dimensions RVS


Dim. en mm – voir tableau

Dimensions RVM


Dim. en mm – voir tableau

Pertes de charge RVE

Perte de charge RSK

Perte de charge RVS

Perte de charge RVM
