

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

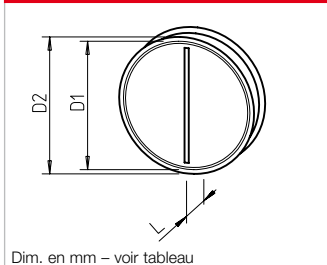
* En plastique (temp. max. +70 °C).

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

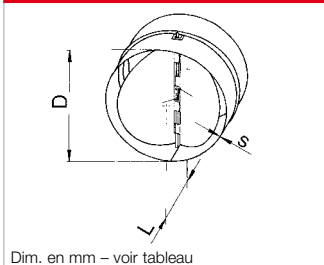
Automatique	Motorisé ¹⁾	Dim. en mm	Poids
Type	N° réf.	Ø D int. A B C E L Ø LK ²⁾	env. kg
RVS 225	02591	225 - 95 130 115 300 259	3,3
RVS 250	02592	250 - 95 130 115 300 286	3,7
RVS 280	02593	280 - 95 130 115 300 322	4,2
RVS 315	02594	315 - 95 130 115 300 356	4,6
RVS 355	02595	355 - 95 130 115 300 395	5,3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

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

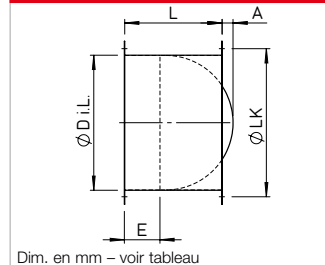
* RVM 1000 : uniquement pour flux d'air horizontal.

Dimensions RVE


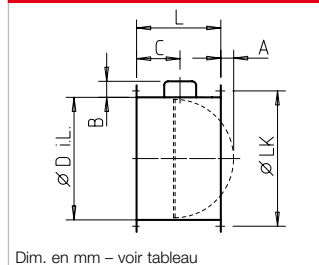
Dim. en mm – voir tableau

Dimensions RSK


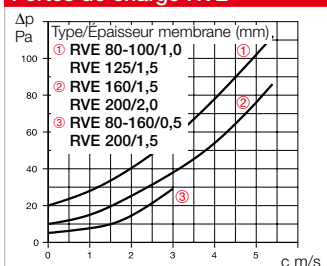
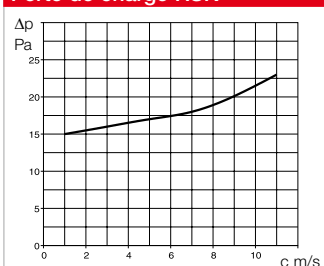
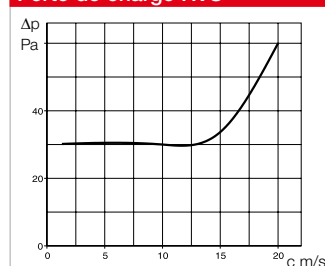
Dim. en mm – voir tableau

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
