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.

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

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.

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.

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 motorisé[1)]

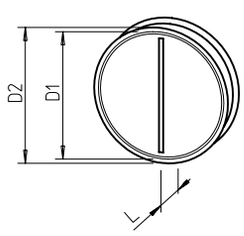
Idem RVS, pour sens du flux dans toutes les directions sans restrictions et avec servomoteur à ressort de rappel (monté hors du flux d'air). Commande d'ouverture électrique en parallèle avec le ventilateur. Raccordement par câble long. 0,9 m. Fermé hors tension.

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

Automatique		Motorisé[1)]		Dim. en mm							Poids
Type	N° réf	**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

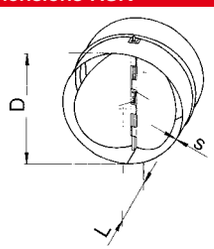
[1)] Types RVM non utilisables en atmosphère explosible. [2)] Ø de perçage
* RVM 1000 : uniquement pour flux d'air horizontal.

Dimensions RVE



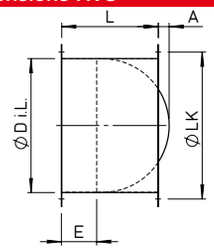
Dim. en mm – voir tableau

Dimensions RSK



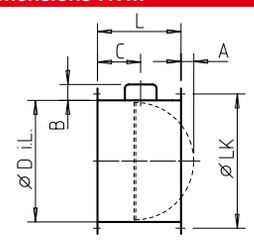
Dim. en mm – voir tableau

Dimensions RVS



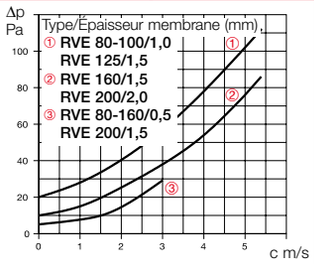
Dim. en mm – voir tableau

Dimensions RVM

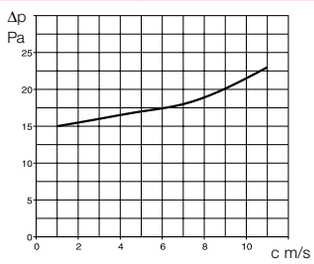


Dim. en mm – voir tableau

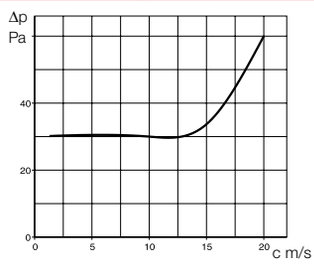
Pertes de charge RVE



Perte de charge RSK



Perte de charge RVS



Perte de charge RVM

