

CLAPET ANTI-RETOUR

AT



ÉQUILIBRAGE

Le clapet anti-retour **AT** est conçu pour résister à une pression de 1000 Pa pour une longueur maximale de lames de 1 m.

Les dimensions supérieures sont obtenues par assemblage de plusieurs modules ou par adjonction d'un renfort vertical.

Ce clapet est particulièrement adapté à une utilisation en refoulement de ventilateurs hélicoïdaux.

CONSTRUCTION

		Caractéristiques	Options
Fonctionnement		Clapet en position verticale (avec flux d'air horizontal)	
Cadre	Largeur	125 mm	-
	Épaisseur	1.5 mm	
	Matière	Acier galvanisé	Acier inoxydable ou peint
	Matière visserie	Acier zingué	Acier inoxydable
	Bride	35 mm non percées	perçage au pas de 165 mm
	Largeur de bride	125 mm	-
	Axes	Acier zingué Ø 10 mm	Acier inoxydable
Volets	Type de palier	Bague bronze	-
	Matière	Acier galvanisé	Acier inoxydable ou peint
	Épaisseur	1 mm	-
	Paliers	bague bronze insérées dans le cadre	Acier inoxydable
		Pas	100 mm

PERFORMANCES

	Clapet AT
Étanchéité amont-aval à 20° C	Non classé
Étanchéité du cadre	
Pression admissible	1000 Pa pour une longueur de 1 m
Températures d'utilisation	de -20°C à +80°C (installation en tunnel derrière un clapet coupe-feu)
Vitesse admissible	15 m/s maxi

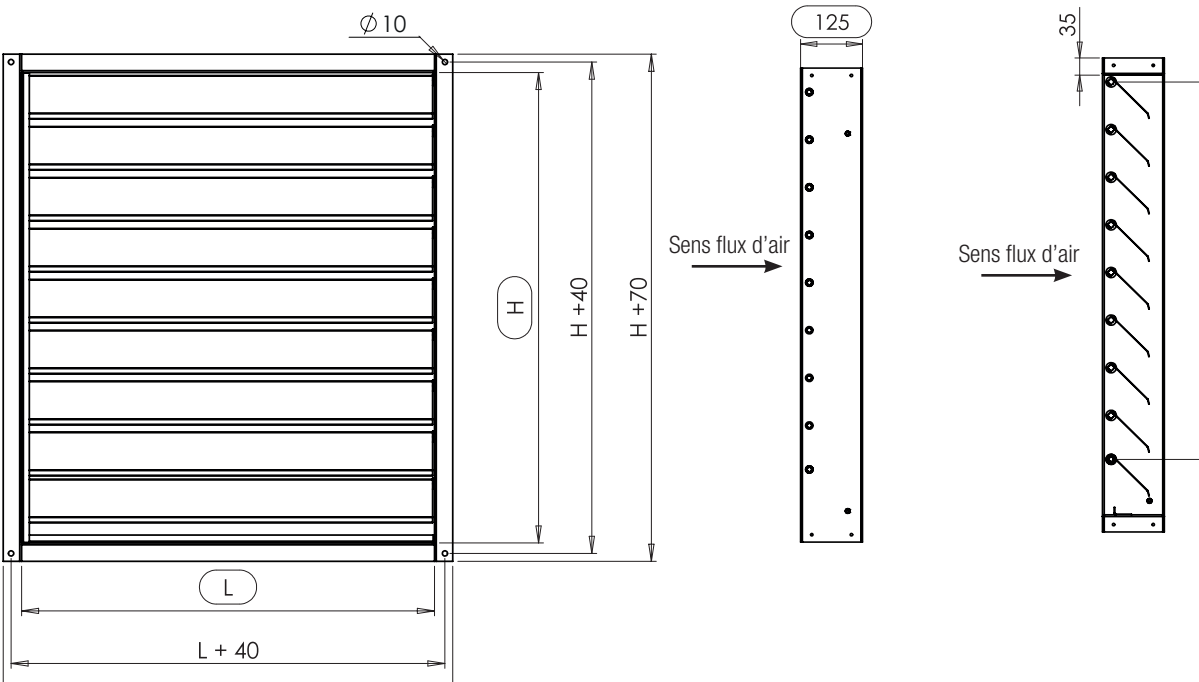
CLAPET ANTI-RETOUR

AT

ÉQUILIBRAGE

DIMENSIONS

Hauteur H de 200 mm à 1200 mm au pas de 100 mm
Longueur L de 200 mm à 1000 mm au pas de 100 mm
Longueurs supérieures obtenues par assemblage de plusieurs modules ou par adjonction d'un renfort vertical.



POIDS (kg)

<div>L</div> <div>H</div>	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
200	3	4	4	5	6	6	7	7	8	9
300	4	5	5	6	7	7	8	9	9	10
400	5	5	6	7	8	8	9	10	10	11
500	6	6	7	8	9	9	10	11	12	12
600	6	7	8	9	10	10	11	12	13	13
700	7	8	9	10	11	11	12	13	14	15
800	8	9	10	11	12	12	13	14	15	16
900	9	10	11	12	13	14	14	15	16	17
1000	10	11	12	13	14	15	16	16	17	18
1100	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1200	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

CLAPET ANTI-RETOUR

AT

PERTE DE CHARGE

