



DESCRIPTION

Les volets de dosage de la série SC100-TT à commande manuelle ou motorisable permettent de régler le débit d'air dans une installation. Lames en aluminium avec rupture thermique.

- Cadre en aluminium de largeur de 125mm
- Ailettes en aluminium entraxe de 100mm
- Entraînement par roues dentées PBT extérieur au flux d'air

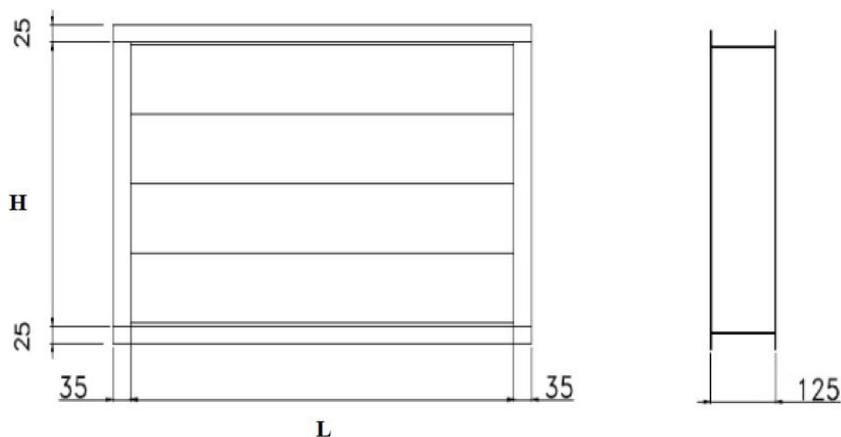
COMMANDE

- En standard commande manuelle avec axe de 16mm
- OPTION : Motorisable

DIMENSIONS

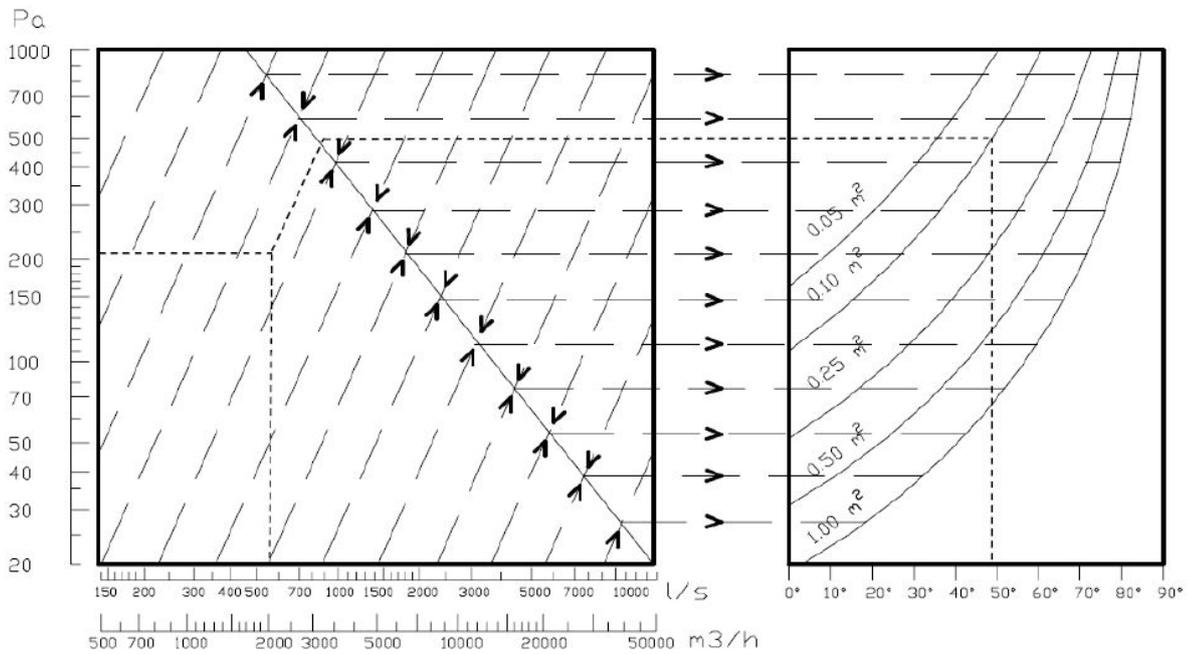
- L - Dimension longitudinale de 200 à 2500mm au pas de 100mm
- H - Dimension transversale de 200 à 2500mm au pas de 100mm

COUPE SC-100

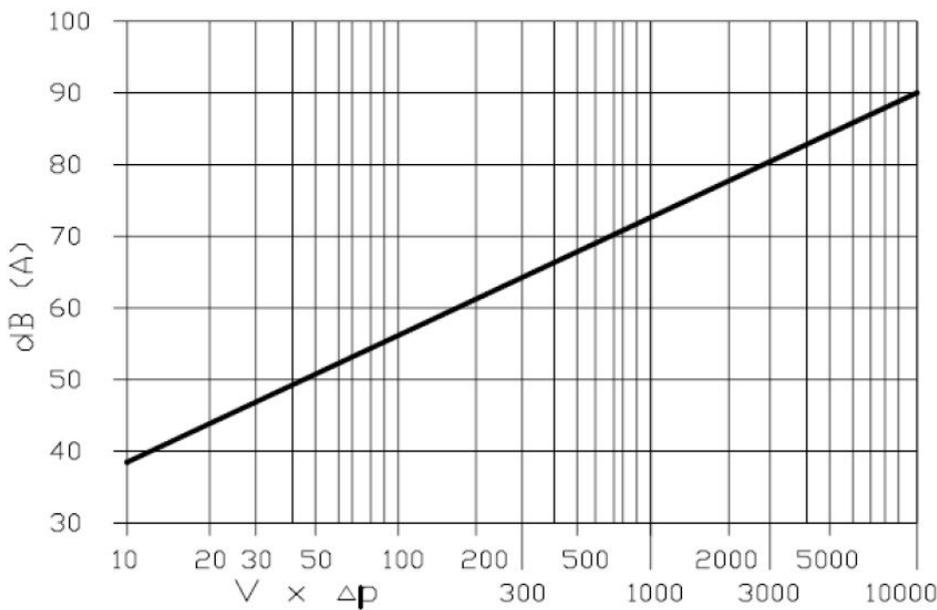


Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.

PERTE DE CHARGE



NIVEAU SONORE



Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.



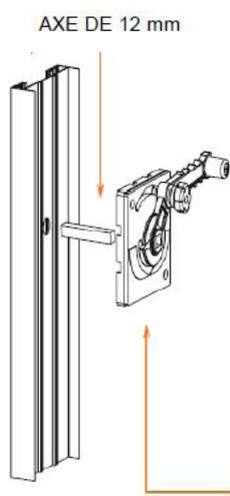
ESSAIS THERMIQUES

Désignation	Surface exposée		Surface non exposée		ΔT
	Température initiale	Température finale	Température initiale	Température finale	
PS 100-TT	16	72,4	16	46,1	26,3

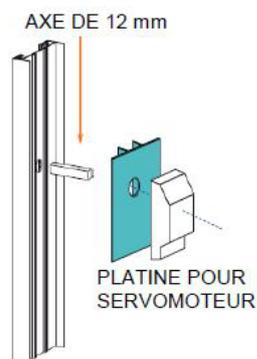
Désignation	Résistance thermique de l'aluminium ($m^2 K/W$)	Résistance thermique de l'air ($m^2 K/W$)	Résistance thermique de la lame SC100-TT ($m^2 K/W$)	Total de la transmission thermique de la lame (W/m^2K)	ΔT K
PS 100-TT	$6,8 \times 10^{-6}$	0,165	0,165	6,06	26,3

- Durée du test : 24h
- Test n° SPS/0032/15

OPTION DE COMMANDE



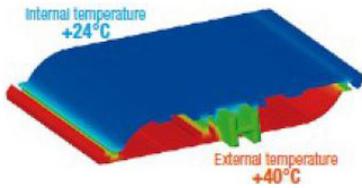
**COMMANDE MANUELLE AVEC
SECTEUR DE BLOCAGE**



COMMANDE MOTORISABLE

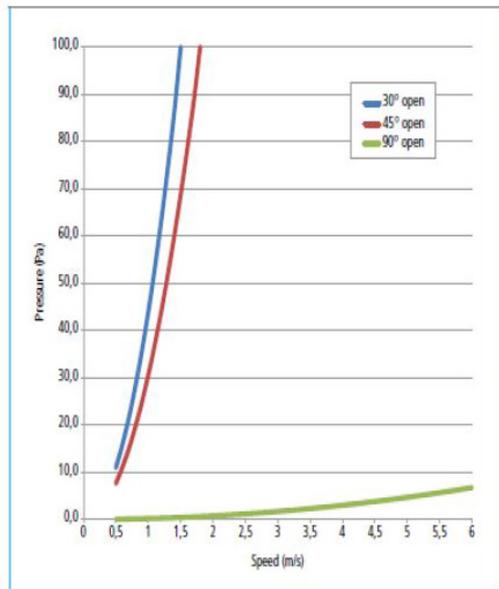
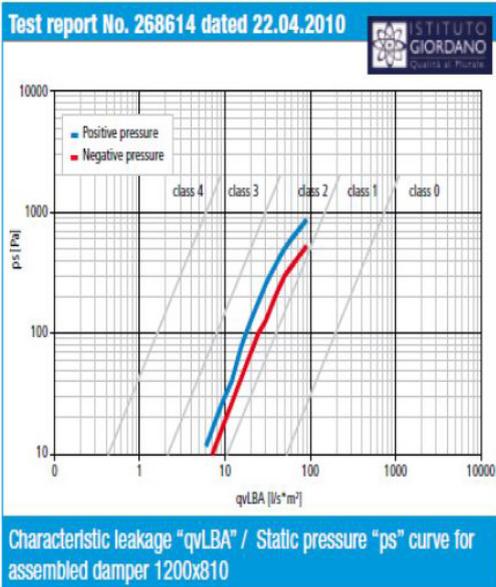
Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.

OPTION D'ÉTANCHÉITÉ



Joint d'étanchéité sur les lames et le cadre
Etanchéité en E,P,D,M suivant DIN 7863

Test



Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.

