

Costière acier standard

Amenée d'air

Lames aluminium

AIRLAM V2



AÉRATION

LES  BLUETEK

- Idéal pour optimiser le désenfumage par effet de balayage de l'air
- Se déclenche simultanément avec les DENFC



Appareil à lame

Normes et exigences



NF 61937-8

Caractéristiques

- Lames aluminium
- Ouverture/fermeture pneumatique
- Cadre D en aluminium extrudé
- $U_g = 5,88 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ (version standard)
 $1,47 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ (version isolée)

Amenée d'air | Lames aluminium

AIRLAM V2

Caractéristiques techniques

Hauteur (mm)	Nb lames		Largeur (mm)								
			330	475	600	725	850	975	1100	1225	1350
350*	2	SGO (m ²)	-	0,12	0,16	0,19	0,23	0,27	0,30	0,34	0,38
		SLC (dm ²)	-	6,57	9,00	11,43	13,86	16,29	18,72	21,15	23,58
475*	3	SGO (m ²)	-	0,17	0,23	0,28	0,33	0,38	0,43	0,49	0,54
		SLC (dm ²)	-	10,46	14,08	17,71	21,34	24,96	28,59	32,21	35,84
600	4	SGO (m ²)	0,15	0,23	0,29	0,36	0,43	0,50	0,56	0,63	0,70
		SLC (dm ²)	10,19	16,83	22,56	28,29	34,01	39,74	45,46	51,19	56,92
725	5	SGO (m ²)	0,18	0,28	0,36	0,44	0,53	0,61	0,69	0,78	0,86
		SLC (dm ²)	13,12	21,38	28,51	35,63	42,76	49,88	57,01	64,13	71,26
850	6	SGO (m ²)	0,21	0,33	0,43	0,53	0,63	0,72	0,82	0,92	1,02
		SLC (dm ²)	16,04	25,93	34,45	42,98	51,50	60,03	68,55	77,07	85,60
975	7	SGO (m ²)	0,25	0,38	0,50	0,61	0,72	0,84	0,95	1,07	1,18
		SLC (dm ²)	18,97	30,48	40,40	50,32	60,25	70,17	80,09	90,01	99,94
1100	8	SGO (m ²)	0,28	0,43	0,56	0,69	0,82	0,95	1,08	1,21	1,34
		SLC (dm ²)	21,90	35,03	46,35	57,67	68,99	80,31	91,63	102,96	114,28
1225	9	SGO (m ²)	0,32	0,49	0,63	0,78	0,92	1,07	1,21	1,36	-
		SLC (dm ²)	24,82	39,58	52,30	65,02	77,74	90,46	103,18	115,90	-
1350	10	SGO (m ²)	0,35	0,54	0,70	0,86	1,02	1,18	1,34	1,51	-
		SLC (dm ²)	27,75	44,13	58,24	72,36	86,48	100,60	114,72	128,84	-

*Hauteur 350 et 475 mm : uniquement pour AIRLAM V2 à réarmement manuel

Dimensions pour des appareils à lames aluminium standard.

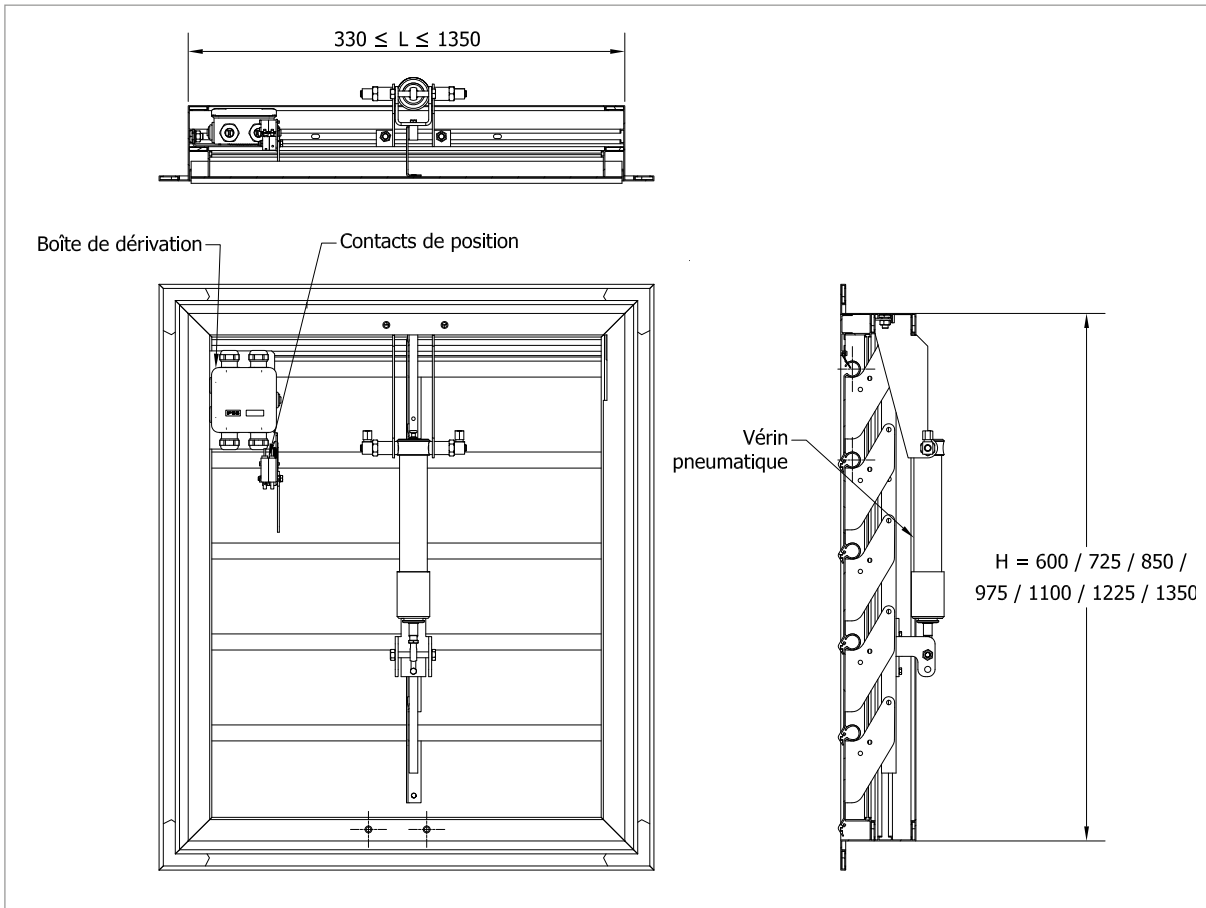
SLC: Surface Libre Calculée = SGO - encombrement des lames

SGO: Surface Géométrique d'Ouverture

Amenée d'air | Lames aluminium

AIRLAM V2

Coupes techniques



AIRLAM V2 - version non isolé

Amenée d'air | Lames aluminium

AIRLAM V2

Accessoires et Options



CONTACTEUR DE POSITION

Signale la position d'attente ou de sécurité d'un DENFC. Monté en usine



LAQUAGE

Une anodisation naturelle ou couleur ou un laquage est possible en option (nous consulter).

Mise en œuvre

L'appareil est prévu pour être posé sur des façades inclinées de + ou - 30° par rapport à la verticale.

Maintenance

Conformément à la norme NF S 61937-8, les appareils doivent être vérifiés et entretenus au moins 1 fois par an par le fabricant ou un installateur agréé.



Pour plus d'informations,
rendez-vous sur notre site
www.bluetek.fr