

VENTILATION HYGROREGLABLE

Attaché à l'avis technique n° 14.5/17-2267_V1

Délivré à

AERECO

62 rue de Lamirault - COLLEGIEN
FR-77615 MARNE-LA-VALLEE CEDEX 3

Pour les produits suivants

Entrées d'air hygroréglables
Systèmes de ventilation mécanique hygroréglable
(références et caractéristiques données en annexe)

ALDES

BAHIA Solution collective
Familles EHL, EHB², EHC et EHT

VELUX

ZOH

Fabriqués dans l'usine :

AERECO

62 rue de Lamirault - COLLEGIEN
FR-77615 MARNE-LA-VALLEE CEDEX 3

Identification du produit :



05/02-CHY1-2267

Ce certificat est délivré par EUROVENT CERTITA CERTIFICATION, sous licence du CSTB, dans les conditions fixées par les exigences techniques CSTBat n°035 en vigueur.

EUROVENT CERTITA CERTIFICATION accorde le droit d'usage de la marque CSTBat à la société qui en est bénéficiaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les exigences générales de la certification CSTBat et par le référentiel de certification mentionné ci-dessus, sauf décision ultérieure à la présente certification.



CERTIFICATION
DE PRODUITS
ET SERVICES
Organisme
accrédité
n° 5-0517
Portée disponible
sur www.cofrac.fr

Date de début de validité : 5/02/2018
Effective date : 02/05/2018

Date de fin de validité : 31/12/2024
Expiry date : 12/31/2024

Etabli à Paris, le 5 février 2018

Pour EUROVENT CERTITA CERTIFICATION
Le Directeur Général

Sylvain COURTEY

Certificat CERTITA N°: 35.89

*Quiconque présente ce certificat doit également produire
in extenso l'Avis Technique correspondant.*

Annexe au certificat n° 35.89 de la société **AERECO**CARACTERISTIQUES CERTIFIEES :

Conformité à l'Avis Technique n° 14.5/17-2267_V1

Marque commerciale : **ALDES****Caractéristiques des entrées d'air montées sur menuiserie ou coffre de volet roulant**

	Caractéristiques aérauliques				Caractéristiques acoustiques						
	Qmin	Qmax	HRmin	HRmax	Dn,e,w(Ctr)						
	sous 10 Pa				[1]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]
	(m ³ /h)	(m ³ /h)	(%)	(%)	(dB)						
EHL	4 (-0/+3)	31 (-0/+4,7)	51 (+/-5)	65 (+/-5)	37				39	40	41
EHB²	4 (-0/+3)	31 (-0/+4,7)	51 (+/-5)	65 (+/-5)		34		37		37	
EHC	4 (-0/+3)	31 (-0/+4,7)	51 (+/-5)	65 (+/-5)			34				

- [1] *Auvent standard*
 [3] *Auvent standard² pour EHB²*
 [4] *Auvent standard pour EHC*
 [5] *Auvent acoustique pour EHB²*
 [6] *Socle acoustique EHL et auvent standard*
 [7] *Auvent acoustique EHL*
 [8] *Socle acoustique EHL et auvent acoustique EHL*

Caractéristiques des entrées d'air montées en traversée de mur

	Caractéristiques aérauliques				Caractéristiques acoustiques	
	Qmin	Qmax	HRmin	HRmax	Dn,e,w(Ctr)	
	sous 10 Pa				Montage dans conduit Ø100 : Mousse auvent et auvent EHT	Montage dans conduit Ø125 : Mousse acoustique Ø125 et auvent EHT
	(m ³ /h)	(m ³ /h)	(%)	(%)	(dB)	(dB)
EHT	4 (-0/+3)	31 (-0/+4,7)	51 (+/-5)	65 (+/-5)	38	45

Marque commerciale : **VELUX****Caractéristiques des entrées d'air pour fenêtre de toit VELUX**

	Caractéristiques aérauliques				Caractéristiques acoustiques
	Qmin	Qmax	HRmin	HRmax	Dn,e,w(Ctr)
	sous 10 Pa				
	(m ³ /h)	(m ³ /h)	(%)	(%)	(dB)
ZOH	4 (-0/+3)	31 (-0/+4,7)	51 (+/-5)	65 (+/-5)	36

Dn,e,w(Ctr) : Isolement acoustique normalisé
Qmax : Débit maximal
Qmin : Débit minimal
HR : Humidité relative

Fin de liste