

## 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, EHB<sup>2</sup>, 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 <sup>3</sup> /h)	(m <sup>3</sup> /h)	(%)	(%)	(dB)						
<b>EHL</b>	4 (-0/+3)	31 (-0/+4,7)	51 (+/-5)	65 (+/-5)	37				39	40	41
<b>EHB<sup>2</sup></b>	4 (-0/+3)	31 (-0/+4,7)	51 (+/-5)	65 (+/-5)		34		37		37	
<b>EHC</b>	4 (-0/+3)	31 (-0/+4,7)	51 (+/-5)	65 (+/-5)			34				

- [1] *Auvent standard*  
 [3] *Auvent standard<sup>2</sup> pour EHB<sup>2</sup>*  
 [4] *Auvent standard pour EHC*  
 [5] *Auvent acoustique pour EHB<sup>2</sup>*  
 [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 <sup>3</sup> /h)	(m <sup>3</sup> /h)	(%)	(%)	(dB)	(dB)
<b>EHT</b>	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 <sup>3</sup> /h)	(m <sup>3</sup> /h)	(%)	(%)	(dB)
<b>ZOH</b>	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