

## VENTILATION HYGROREGLABLE

Attaché à l'avis technique n° 14/13-1909

Délivré à

**AERECO**

9 Allée du Clos des Charmes - ZI Collégien  
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**

Familles EHB, EHT & EHL

**VELUX**

**ZOH**

Fabriqués dans l'usine :

**AERECO**

9 Allée du Clos des Charmes - ZI Collégien  
FR-77615 MARNE-LA-VALLEE CEDEX 3

Identification du produit :



05/01-CHY1-1909

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

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.



Organisme  
accrédité  
n° 5-0517  
Portée disponible  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

Date de début de validité : 07/04/2014  
Effective date : 04/07/2014

Date de fin de validité : 31/12/2016  
Expiry date : 12/31/2016

Etabli à Paris, le 7 avril 2014

Pour EUROVENT CERTITA CERTIFICATION  
Le Directeur Général



François-Xavier BALL

Certificat CERTITA N°: 35.40  
Quiconque présente ce certificat doit également produire  
in extenso l'Avis Technique correspondant.

Annexe au certificat n° 35.40  
de la société AERECO

CARACTERISTIQUES CERTIFIEES :

Conformité à l'Avis Technique n° 14/13-1909

Marque commerciale : **ALDES**

| Famille | Produit   | Acoustique $D_{n,e,w}+Ctr$ en dB |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      | Aéraulique                      |                                 |                                 |                                 |
|---------|-----------|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
|         |           | (1)                              | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | Qmin à 10Pa (m <sup>3</sup> /h) | Qmax à 10Pa (m <sup>3</sup> /h) | HRmin (%HR +/-5m <sup>3</sup> ) | HRmax (%HR +/-5m <sup>3</sup> ) |
| EHB     | EHB 6-45  | 34                               | 37  |     |     |     |     |     |     |     |      |      | 4 <sup>-0 +3</sup>              | 32 <sup>-0 +4</sup>             | 46                              | 61                              |
| EHB     | EHB 14-45 | 34                               | 37  |     |     |     |     |     |     |     |      |      | 10 <sup>-0 +3</sup>             | 32 <sup>-0 +4</sup>             | 49                              | 61                              |
| EHT     | EHT 6-45  |                                  |     | 38  | 40  | 43  | 45  | 48  |     |     |      |      | 4 <sup>-0 +3</sup>              | 32 <sup>-0 +4</sup>             | 46                              | 61                              |
| EHT     | EHT 14-45 |                                  |     | 38  | 40  | 43  | 45  | 48  |     |     |      |      | 10 <sup>-0 +3</sup>             | 32 <sup>-0 +4</sup>             | 49                              | 61                              |
| EHL     | EHL 6-45  | 37                               |     |     |     |     |     |     | 39  | 40  | 41   |      | 4 <sup>-0 +3</sup>              | 32 <sup>-0 +4</sup>             | 46                              | 61                              |
| EHL     | EHL 14-45 | 37                               |     |     |     |     |     |     | 39  | 40  | 41   |      | 10 <sup>-0 +3</sup>             | 32 <sup>-0 +4</sup>             | 49                              | 61                              |

Marque commerciale : **VELUX**

| Famille | Produit  | Acoustique $D_{n,e,w}(Ctr)$ |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      | Aéraulique                      |                                 |                                 |                                 |
|---------|----------|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
|         |          | (1)                         | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | Qmin à 10Pa (m <sup>3</sup> /h) | Qmax à 10Pa (m <sup>3</sup> /h) | HRmin (%HR +/-5m <sup>3</sup> ) | HRmax (%HR +/-5m <sup>3</sup> ) |
| ZOH     | ZOH 6-45 |                             |     |     |     |     |     |     |     |     |      | 36   | 4 <sup>-0 +3</sup>              | 32 <sup>-0 +4</sup>             | 46                              | 61                              |

- (1) *Auvent standard*  
 (2) *Auvent acoustique EHB*  
 (3) *Montage dans conduit Ø100 et mousse acoustique auvent et auvent EHT*  
 (4) *Montage dans conduit Ø100 et mousse acoustique Ø100 et auvent EHT*  
 (5) *Montage dans conduit Ø100 et mousse acoustique Ø100 et mousse acoustique auvent et auvent EHT*  
 (6) *Montage dans conduit Ø125 et mousse acoustique Ø125 et auvent EHT*  
 (7) *Montage dans conduit Ø125 et mousse acoustique Ø125 et mousse acoustique auvent et auvent EHT*  
 (8) *Socle acoustique ou EFL version 39dB et auvent standard*  
 (9) *Auvent acoustique EHL*  
 (10) *Socle acoustique ou EFL version 39dB et auvent acoustique EHL*  
 (11) *Sans*

$D_{n,e,w}(Ctr)$  : Isolement acoustique normalisé

Qmax : Débit maximal

Qmin : Débit minimal

HR : Humidité relative

Fin de liste