

EHL Entrée d'air hygroréglable acoustique



Avantages

Design

- Design exclusif Aldes.
- Sa ligne allongée et son profil galbé s'intègrent parfaitement à l'ensemble des profils de fenêtres.

Confort

- Le jet d'air orienté vers le plafond offre un plus grand confort pour les occupants et rend les flux d'air imperceptibles.

Economie Energie

- L'EHL adapte son débit en fonction de la présence ou non des occupants, ce qui permet de limiter les besoins de chauffage.



- Entrée d'air acoustique, l'EHL permet d'atteindre un niveau d'atténuation acoustique de 38 à 43 dB.



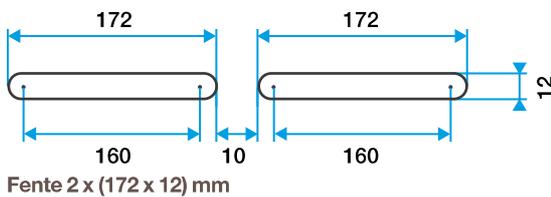
- Certifiée CSTBat, l'EHL est incluse dans l'Avis Technique hygroréglable N° 14/07-1193.
- Cette certification assure les performances acoustiques et aérauliques des kits EHL et EFL : couples entrée d'air + auvent.

Mise en œuvre

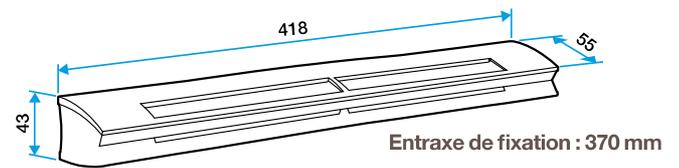


- Le socle de fixation permet de repérer facilement les mortaises de la fenêtre. L'EHL s'installe simplement en un clip.

Mortaise



Dimensions



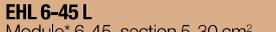
Acoustique

| Dnew (Ctr) en dB | Montée en traversée de mur* | | | | Montée en traversée de mur | | |
|------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------|-------------|
| | EHL S + auvent standard | EHL L + auvent standard | EHL S + auvent acoustique | EHL L + auvent acoustique | EHL S + MTC | EHL S + MTR | EHL S + MHF |
| EHL 6-45 | 38 | 39 | 41 | 42 | 49 | 52 à 54 | 46 |
| EHL 14-45 | 38 | 39 | 41 | 42 | - | - | - |
| EFL 23 | 39 | 40 | 42 | 43 | - | - | - |
| EFL 34 | 38 | 39 | 41 | 42 | - | - | - |
| EFL 47 | 38 | 39 | 41 | 42 | - | - | - |

*Selon rapport d'essai CETIAT N°1014251-1 du 04/11/12010

Tableau de gamme

GAMME HYGRO : EHL pour système hygro B

| | Blanc RAL 9016 | Alu RAL 7035 | Noir RAL 9005 | Marron RAL 8017 | Chêne RAL 8003 | Chêne clair RAL 1011 | Ivoire RAL 1013 |
|---|-------------------|-----------------|------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|--------------------|
|  EHL 6-45 S Module* 6-45, section 5-30 cm ² | 11014060 | 11014061 | 11014062 | 11014063 | 11014064 | 11014088 | 11014065 |
|  EHL 6-45 L Module* 6-45, section 5-30 cm ² | 11014066 | 11014067 | 11014068 | 11014069 | 11014070 | 11014129 | 11014071 |

*Module = débit en m³/h sous 20 Pa

| | Blanc RAL 9016 |
|---|-------------------|
|  Kit EHL 6-45 S | 11014084 |
|  Kit EHL 6-45 L | 11014085 |

GAMME HYGRO : EHL pour système hygro gaz

Ces entrées d'air sont utilisées exclusivement dans les logements dont la chaudière est raccordée à la VMC.

| | Blanc RAL 9016 | Alu RAL 7035 | Noir RAL 9005 | Marron RAL 8017 | Chêne RAL 8003 | Chêne clair RAL 1011 | Ivoire RAL 1013 |
|--|-------------------|-----------------|------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|--------------------|
|  EHL 14-45 S Module* 14-45, section 10-30 cm ² | 11014072 | 11014013 | 11014014 | 11014015 | 11014016 | 11014130 | 11014017 |
|  EHL 14-45 L Module* 14-45, section 10-30 cm ² | 11014078 | 11014018 | 11014019 | 11014020 | 11014021 | 11014131 | 11014027 |

*Module = débit en m³/h sous 20 Pa

| | Blanc RAL 9016 |
|--|-------------------|
|  Kit EHL 14-45 S | 11014086 |
|  Kit EHL 14-45 L | 11014028 |

GAMME FIXE : EFL pour système hygro A

| | Blanc RAL 9016 | Alu RAL 7035 | Noir RAL 9005 | Marron RAL 8017 | Chêne RAL 8003 | Chêne clair RAL 1011 | Ivoire RAL 1013 |
|--|-------------------|-----------------|------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|--------------------|
|  EFL 23-34-47 S Module* réglable 23, 34 ou 47 m ³ /h sous 20 Pa | 11014090 | 11014093 | 11014094 | 11014095 | 11014096 | 11014134 | 11014097 |
|  EFL 23-34-47 L Module* réglable 23, 34 ou 47 m ³ /h sous 20 Pa | 11014102 | 11014103 | 11014104 | 11014105 | 11014106 | 11014135 | 11014107 |
|  EFL 34 S Module* 34 m ³ /h sous 20 Pa | 11014091 | - | - | - | - | - | - |
|  EFL 47 S Module* 47 m ³ /h sous 20 Pa | 11014092 | - | - | - | - | - | - |

*Module = débit en m³/h sous 20 Pa

| | Blanc RAL 9016 |
|---|-------------------|
|  Kit EFL 23-34-47 S | 11014098 |
|  Kit EFL 23-34-47 L | 11014101 |
|  Kit EFL 34 S | 11014099 |
|  Kit EFL 47 S | 11014100 |

