Aérateurs hélicoïdes axiaux design

# DESIGN-DESIGN 12V

Les gammes DESIGN et DESIGN 12V d'aérateurs hélicoïdes axiaux pour montage mural ou plafond assurent, par raccordement sur conduits circulaires courts, l'extraction d'air ponctuel de petits locaux à usages domestiques (salle de bains, douches, toilettes…) ou tertiaires (bureaux, vestiaires…).




ATiB
Lindab Group
www.atib.fr · contact@atib.fr

INFORMATIONS
NON CONTRACTUELLES
27 OCTOBRE 2026

Aérateurs hélicoïdes axiaux design

# DESIGN - DESIGN 12V

Les gammes DESIGN et DESIGN 12V d'aérateurs hélicoïdes axiaux pour montage mural ou plafond assurent, par raccordement sur conduits circulaires courts, l'extraction d'air ponctuel de petits locaux à usages domestiques (salle de bains, douches, toilettes…) ou tertiaires (bureaux, vestiaires…).

La gamme DESIGN 12V est livrée de série avec son transformateur 230-12 V (montage déporté).
Les aérateurs DESIGN 12 V peuvent être installés en "volume 1" de salle de bains à condition que leur transformateur soit mis en oeuvre hors des volumes 0, 1 et 2 (voir schéma ci-contre).

Chaque modèle des gammes DESIGN et DESIGN 12V se décline respectivement en 3 ou 2 versions :
• K : version standard à asservir à un interrupteur,
• KT : version avec minuterie réglable de 2 à 30 minutes, à asservir à un interrupteur indépendant ou d'éclairage de la pièce, Version non disponible en 12 V,
• KTH : version avec hygrostat réglable de 60% à 90% HR (Humidité Relative) et minuterie réglable de 2 à 30 minutes. Déclenchement automatique par rapport au seuil d'hygrométrie réglé. Il est possible aussi de l'asservir à l'interrupteur (indépendant ou d'éclairage de la pièce).

Les aérateurs Design et Design 12V sont munis de série d'un clapet antiretour.

Ils sont généralement associés aux manchons télescopiques de traversée de paroi MT et aux grilles de façade à lamelles mobiles avec raccordement circulaire MV.

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

**• 3 modèles sont disponibles en diamètres 100 à 150 mm en version DESIGN, et diamètres 100 et 125 mm en version DESIGN 12V. Ils couvrent la plage de débits 25 à 265 m3/h (suivant modèle)**
• Corps en ABS blanc
• Température maximum de l'air 45°C
• Humidité relative maximum de l'air 80 % HR
• Installation en intérieur
• Indice de protection IP34

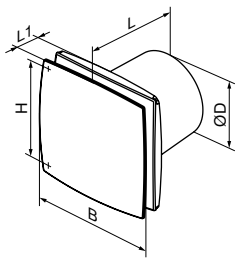
## LES + PRODUITS

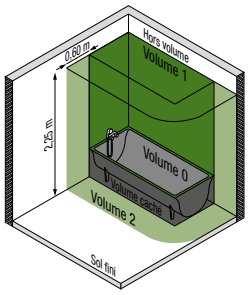
• Design moderne et esthétique
• Montage sans vis apparentes

## ACCESSOIRES DISPONIBLES EN OPTION

**MT** - Manchon télescopique plastique
**MV-VJ** - Grille à lamelles mobiles raccordement circulaire





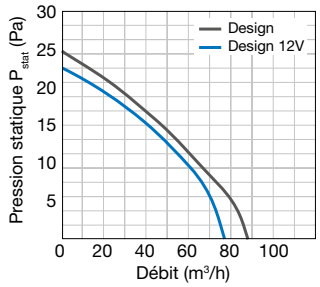

Définition des volumes en salle de bain

Aérateurs hélicoïdes axiaux design

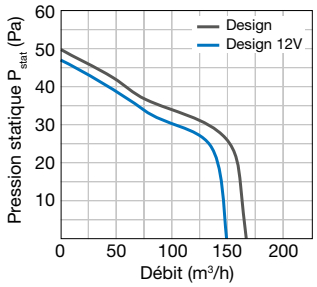
# DESIGN - DESIGN 12V

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

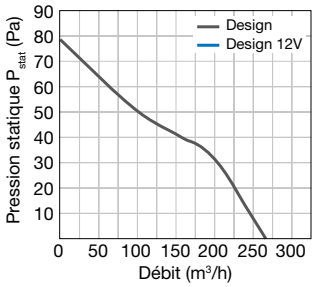
**DESIGN 100**




**DESIGN 125**




**DESIGN 150**




## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES ET ÉLECTRIQUES

| Modèle | ØD (mm) | B (mm) | H (mm) | L (mm) | L1 (mm) | Poids (kg) | Débit max (m3/h) | Alimentation (V/Phase/Hz) | P. moteur max (W) | I. max (A) | Lp à 3 m (dB(A)) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DESIGN 100 | 100 | 152 | 120 | 126 | 30 | 0,60 | 88 | 230/1/50 | 14 | 0,085 | 33 |
| DESIGN 125 | 125 | 177 | 140 | 135 | 34 | 0,74 | 167 | | 16 | 0,100 | 34 |
| DESIGN 150 | 150 | 206 | 165 | 154 | 37 | 0,96 | 265 | | 24 | 0,130 | 37 |
| DESIGN 12V 100 | 100 | 152 | 120 | 126 | 30 | 0,59 | 77 | | 14 | 1,500 | 32 |
| DESIGN 12V 125 | 125 | 177 | 140 | 135 | 34 | 0,72 | 149 | | 16 | 1,700 | 33 |

## TARIFICATION

| Taille (mm) | Version | Aérateurs hélicoïdes axiaux design | | | | MT - Manchon télescopique | | | MV-VJ - Grille de façade | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | DESIGN | | DESIGN 12V | | Longueur (mm) | Code | €/pièce | Section (cm2) | Code | €/pièce |
| | | Code | €/pièce | Code | €/pièce | | | | | | |
| 100 | K | 549018 | 166,70 | 549021 | 312,70 | 350-500 | 546196 | 34,60 | 75 | 546199 | 21,60 |
| | KT | 549019 | 211,30 | - | - | | | | | | |
| | KTH | 549020 | 276,80 | 549023 | 425,40 | | | | | | |
| 125 | K | 549027 | 194,80 | 549030 | 343,20 | 350-500 | 546197 | 48,20 | 113 | 546200 | 26,30 |
| | KT | 549028 | 238,80 | - | - | | | | | | |
| | KTH | 549029 | 304,60 | 549032 | 447,90 | | | | | | |
| 150 | K | 549036 | 256,80 | - | - | 300-500 | 546198 | 55,70 | 177 | 549201 | 43,10 |
| | KT | 549037 | 297,90 | - | - | | | | | | |
| | KTH | 549038 | 365,30 | - | - | | | | | | |

Produits soumis à la taxe éco-participation



11 rue Jean Mermoz · 44980 Ste Luce/Loire
Tél : **02 51 85 09 49**