

Extracteur ponctuel**11022300
DESIGN 100**

DESIGN est un extracteur ponctuel extra-plat. Pour petites et très grandes pièces (3 diamètres) et avec 4 modes de fonctionnement, dont la détection de présence.



DESIGN



DESIGN

PLUS PRODUIT

- design extra-plat,
- disponible avec détection de présence,
- silencieux : à partir de 26 dB(A).

Principes de fonctionnement

Les extracteurs ponctuels DESIGN, assurent la ventilation intermittente d'une pièce : salle de bain, WC, buanderie et aussi grande cuisine (en fonction du diamètre choisi).

Avec 4 modes de fonctionnement :

- déclenchement et arrêt par interrupteur (version I),
- déclenchement par interrupteur et arrêt temporisé avec minuterie réglable (version T)
- déclenchement par seuil d'humidité et arrêt temporisé avec minuterie réglable (version H).
- déclenchement par détection de présence avec arrêt temporisé avec minuterie réglable (version P)

Description produit

DESIGN est une gamme d'extracteurs ponctuels extra-plats, qui assurent la ventilation intermittente d'une pièce : salle de bain, WC, buanderie et grande cuisine (en fonction du diamètre choisi). Cette gamme offre un large choix de fonctionnements et de diamètres pour s'adapter au mieux à vos besoins.

Domaines d'application

Habitat résidentiel collectif, Habitat résidentiel individuel, Rénovation

Mise en oeuvre

- fixation par 4 vis fournies,
- installation au mur ou au plafond,
- longueur maximum de refoulement : 2 m,
- marche-arrêt des fonctionnements manuel et temporisé grâce à un interrupteur,
- apport d'air neuf dans la pièce par une grille d'amenée d'air ou un détalonnage de porte.

Argumentaire référence

- Application :
 - Ventilation ponctuelle d'une pièce,
 - Extraction forcée et intermittente.
- Description :
 - Matière : grille de façade et corps en ABS,
 - Motorisation à faible niveau acoustique,
 - Clapet anti-retour, amovible à l'arrière de l'extracteur,
 - Fonctionnement manuel,
 - Conditionnement sous carton communiquant.

Extracteur ponctuel

11022300
DESIGN 100

Caractéristiques principales

- 3 diamètres :
 - Ø 100 mm pour des pièces jusqu'à 7 m² : salle de bain, WC, buanderie,
 - Ø 125 mm pour des pièces de 7 à 12 m² : cuisine, salle de bain, WC, buanderie,
 - Ø 150 mm pour des pièces de plus de 12 m² : grande cuisine et grand sanitaire
- 3 modes fonctionnements :
 - déclenchement et arrêt par interrupteur (version I),
 - déclenchement par interrupteur et arrêt temporisé avec minuterie réglable (version T),
 - déclenchement par seuil d'humidité et arrêt temporisé avec minuterie réglable (version H),
 - déclenchement par détection de présence et arrêt temporisé avec minuterie réglable (version P).
- motorisation très basse consommation et à faible niveau acoustique,
- clapet anti-retour amovible à l'arrière de l'extracteur,
- protection thermique intégrée,
- matière :
 - corps en ABS haute qualité,
 - face esthétique en ABS avec habillage aluminium (pour finition alu).
- conditionné sous carton communiquant.

Caractéristiques complémentaires

- fonctionnement manuel (version I) : marche et arrêt instantanés par action sur un interrupteur (non fourni),
- fonctionnement temporisé avec minuterie réglable (version T) :
 - déclenchement par action sur un interrupteur,
 - arrêt temporisé, réglable de 2 à 30 minutes.
- fonctionnement automatique avec détection d'humidité (version H) :
 - déclenchement du mode boost par seuil d'humidité réglable entre 60% et 90%. La mise en route est automatique lorsque le taux d'humidité ambiant dépasse la valeur seuil préréglée,
 - arrêt temporisé réglable entre 2 et 30 minutes. Après retour à un taux d'humidité inférieur au seuil de déclenchement. L'extracteur fonctionne pendant la durée préréglée puis s'éteint automatiquement.
- fonctionnement automatique avec détection de présence (version P) :
 - déclenchement par détection de présence,
 - distance de détection de la lentille : 1 à 4 mètres,
 - angle de détection de la lentille : 100°,
 - Arrêt temporisé, réglable de 2 à 30 minutes.

Composition des kits

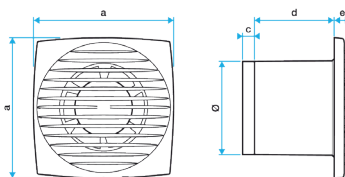
- vis et cheville de fixation;4

Données générales

| Références | Épaisseur en applique (mm) | Fonctionnement | Nombre de vitesses | Température maximum de l'air extrait (°C) | Type de finition | Type de moteur |
|------------|----------------------------|--|--------------------|---|------------------|----------------|
| 11022300 | 17 | Déclenchement et arrêt manuel par interrupteur | 1 | 40 | Blanc | AC |

Données dimensionnelles

| Références | A (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | H (mm) | L (mm) | P (mm) | Ø rejet (mm) | Poids (kg) |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|------------|
| 11022300 | 150 | 13,5 | 85 | 17 | 150 | 150 | 115,5 | 100 | 0,56 |



Encombrement en mm

Extracteur ponctuel

11022300

DESIGN 100

Données aérauliques

| Références | Débit max (m ³ /h) |
|------------|-------------------------------|
| 11022300 | 70 |

Données acoustiques

| Références | Pression acoustique à 3 m (dB(A)) |
|------------|-----------------------------------|
| 11022300 | 26 |

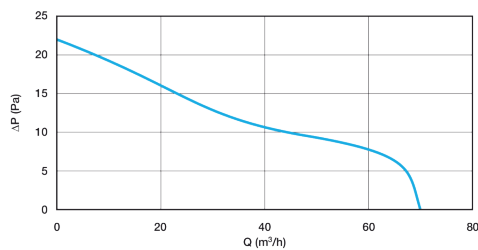
Données électriques

| Références | Tension (V) | Fréquence (Hz) | Puissance max (W) | Intensité de protection (A) |
|------------|-------------|----------------|-------------------|-----------------------------|
| 11022300 | 230 | 50 | 5,6 | 2 |

Données réglementaires

| Références | Classe de l'isolation électrique |
|------------|----------------------------------|
| 11022300 | Classe 2 |

Courbes



Courbe aéraulique DESIGN 100