



Accéder
aux tarifs
p. 583



AVANTAGES

- Extra plat : hauteur de 170 mm.
- Faible consommation : 18,8 W Th-C.
- Silencieux : $L_w \leq 37$ dB(A) en bouche cuisine.
- Groupe universel pour logement du T2 au T7 jusqu'à 4 sanitaires.
- Extraction "In line".

APPLICATION / UTILISATION

- Renouvellement d'air simple flux en logements individuels :
 - Maison du T2 au T7 équipée d'une cuisine et jusqu'à 4 sanitaires.
 - Installation en faux plafond ou dans des espaces réduits.

CONSTRUCTION / COMPOSITION

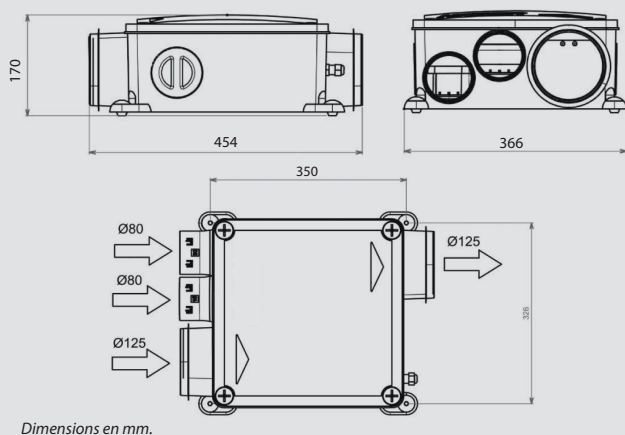
- Enveloppe en matière plastique polypropylène résistante aux chocs.
- Moteur AC deux vitesses, muni d'une protection thermique.
- Turbine centrifuge à action haut rendement.
- Pieds avec plots antivibratiles.
- Raccordement aéraulique : tous les piquages d'extraction sont équipés de modules de régulation autoréglables.

Détail de tous les accessoires livrés avec le caisson :

- 1 piquage cuisine Ø 125 mm régulé (4 positions) monté.
- 2 piquages sanitaires Ø 80 régulés (30 m³/h) montés.
- 2 piquages avec bouchons Ø 80 montés.
- 1 piquage de rejet Ø 125 mm montés.
- 2 piquages Ø 80 mm régulés (15 m³/h) non montés.
- 1 bouchon Ø 80 non monté.
- le système de suspension.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

- **Encombrement, réservation et poids**
- Poids : 2,9 kg.



Dimensions en mm.

Conforme aux exigences du règlement UE N°1253/2014.

Données électriques

Alimentation	230 V - 1 Ph - 50 Hz	
Fonctionnement	Petite vitesse	Grande vitesse
Puissance absorbée	18 W	27 W
Intensité absorbée	0,08 A	0,12 A
Puissance W Th-C	$\leq 18,8$ W Th-C	

* W-Th-C : consommation pondérée ventilateur mesurée durant 23 h en petite vitesse et 1 h en grande vitesse.

LOTUS 3 COMPACT

Caisson d'extraction VMC autoréglable compact

INSTALLATION	MONTAGE	MATÉRIAU	VERSION	ÉTANCHÉITÉ
Intérieure	Sur pieds	Plastique	Turbine à réaction	IPX2

Espace Pro

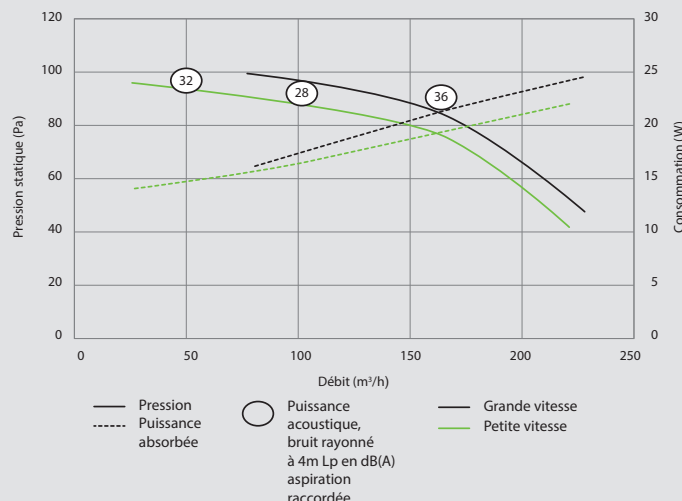
Commandez en ligne sur
www.espacepro.france-air.com



DESCRIPTIF TECHNIQUE

• Courbe aéraulique et acoustique

- Niveau de puissance acoustique à la bouche cuisine : $L_w \leq 37$ dB(A).



MONTAGE ET RACCORDEMENT

1. Fixer le caisson sur tous types de supports grâce aux pieds avec plots antivibratiles.
2. Raccorder les bouches d'extraction au caisson via des conduits souples de type vinyl nu de diamètres adaptés : Ø 125 mm pour la cuisine et Ø 80 pour les sanitaires.
3. Tous les piquages sont démontables par quarts de tour et interchangeables.
4. Assurer l'étanchéité des piquages.
5. Obtenir les piquages non utilisés.
6. Raccorder le refoulement à une grille de rejet ou chapeau de toiture type PA 125.
7. Raccorder électriquement le caisson via la trappe de connexion.

ACCESSOIRES

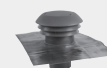
- Commutateur 2 vitesses, permet de passer de la petite à la grande vitesse



- Conduit vinyl M1 nu ou isolé, permet le raccordement du caisson aux bouches



- Chapeau de toiture CT 125, permet l'évacuation de l'air vicié à l'extérieur



KIT LOTUS 3 COMPACT

Ensemble prêt à poser composé du caisson Lotus 3, du commutateur PV / GV et 3 bouche BS / BC :

- 1 bouche BC Ø 125 mm pour cuisine (ensemble bouche plus manchon).
- 2 bouche BS Ø 80 mm pour 1 WC et 1 salle de bains (ensemble bouches plus manchons).

TEXTE DE PRESCRIPTION

- Disponible sur www.france-air.com, rubrique Espace Pro.