



DECO

604141 - DECO 2 K



Groupe pour la Ventilation Mécanique Contrôlée en habitat individuel pour un système AUTO, pour une maison jusqu'à T7 et jusqu'à 4 sanitaires.

Kit composé de :

Bouche cuisine : BDOP 125.

Bouche sanitaire : BDOP 80.

4 piquages démontables, pour sanitaires.

Corps fabriqué en plastique (PS).

Installation en : Suspendu.

Activation boost : manuel.

604141 - DECO 2 K

Point de fonctionnement théorique

Débit	-
Pression statique	0,000 N/m ²
Température	20 °C
Altitude	0 m
Densité	1,2 kg/m ³
Fréquence	50 Hz

Caractéristiques

Diamètre soufflage	125 mm
Poids	3,5kg

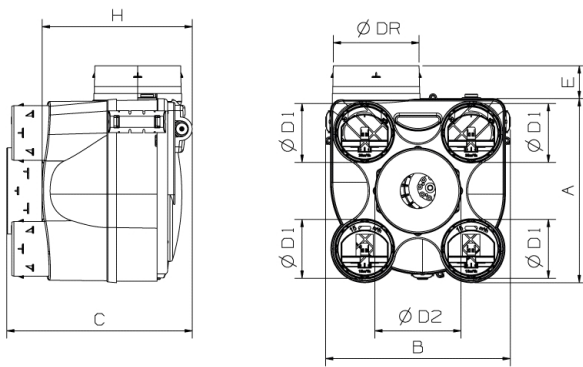
Caractéristiques Moteur

Nombre de pôles	2
Tension	1-230V-50Hz
Intensité maximale absorbée	0,2 A
Indice de protection	IPX2
Classe moteur	B

Point de fonctionnement

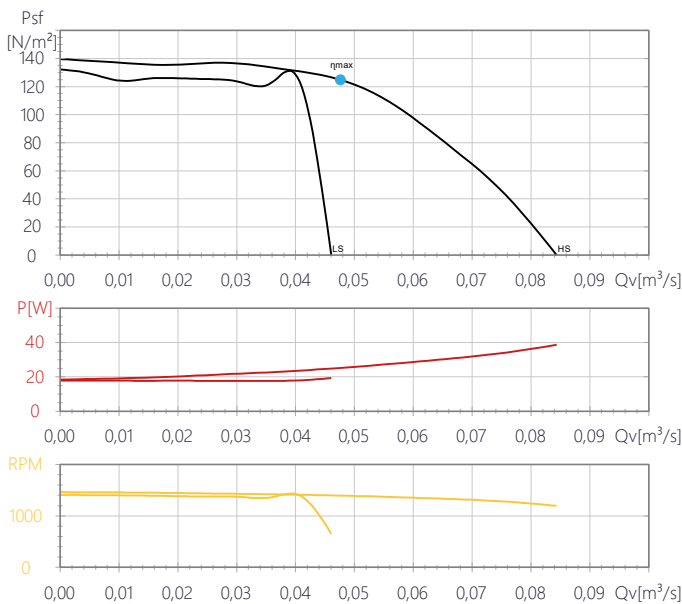
Vitesse ventilateur	2400
---------------------	------

Schéma dimensions



A	B	C	D1	D2	DR	E	H
265	266	267	80	125	125	47	206

Courbe





DECO

604141 - DECO 2 K

Données ErP

Ecoconception	
Règlement (UE) N°1253/2014 de la commission du 7 juillet 2014	
Exigences d'information (Annexe V)	
ProductoComercial	DECO 2 K
Référence	604141
SEC climat moyen (kWh/(m2.an))	-13,4
Classe SEC	NA
SEC climat froid (kWh/(m2.an))	-29,8
SEC climat chaud (kWh/(m2.an))	-4
Typologie	UVR simple flux
Type de motorisation	2 vitesses
Type de SRC	Aucun
Rendement thermique (%)	0
Débit maximal (m3/h)	213
Puissance électrique absorbée au débit maximal (W)	24,7
Niveau de puissance acoustique (LWA)	48
Débit de référence (m3/s)	0,042
Différence de pression de référence (Pa)	108
SPI (W/m3/h)	0,121
Facteur de régulation	1
Typologie de contrôle	Manuel
Taux de fuite interne maximal pour DF (%)	Sans objet
Taux de fuite externe maximal SF et DF (%)	8
Taux de mélange des DF décentralisées sans piquage (%)	Sans objet
Position de l'alarme visuelle	Sans objet
Description de l'alarme visuelle	Sans objet
Instructions pour installation de grilles d'insufflation	F&W Leaflet
Instructions pour installation de grilles d'extraction	F&W Leaflet
https://www.solerpalau.com/	
Sensibilité du flux d'air aux variations de pression	Sans objet
Etanchéité à l'air intérieur/extérieur (m3/h)	Sans objet
Consommation d'électricité annuelle - climat moyen (kWh/a)	151
Consommation d'électricité annuelle - climat chaud (kWh/a)	151
Consommation d'électricité annuelle - climat froid (kWh/a)	151
Economie annuelle de chauffage - climat moyen (kWh/a)	1715
Economie annuelle de chauffage - climat chaud (kWh/a)	776
Economie annuelle de chauffage - climat froid (kWh/a)	3355