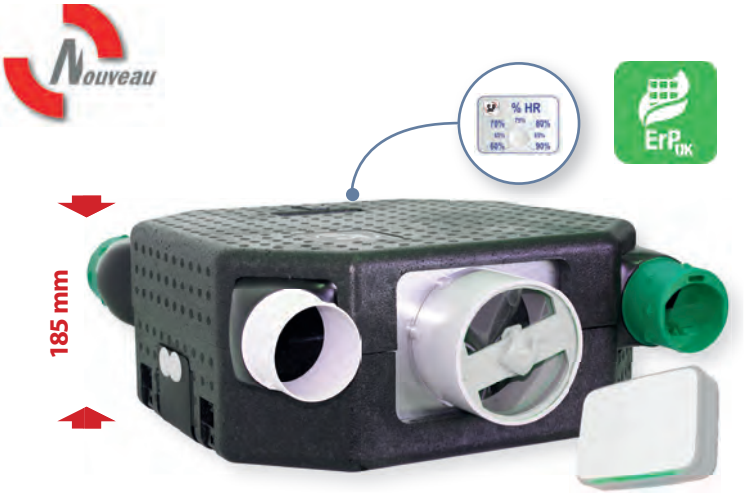
DECO FLAT SERENITE

VMC extra-plate à sondes hygrométriques et de qualité d'air



Sonde de Qualité d'Air Intérieur

+ LES PLUS

- Gère la Qualité d'Air Intérieur locale logement
- Sonde de qualité d'air intérieure déportée fournie
- Equipé de 2 sondes thermo-hygrométriques
- Réglable de 60 à 90% HR
- Extra-plat 185 mm : Adapté aux espaces réduits de type faux-plafonds
- 4 piquages sanitaires bi-directionnels (système Twist)
- Montage des gaines ultra-rapide (système EasyFix breveté)
- Sélecteur de nombre de sanitaire
- 27,75 W-Th-C

✓ APPLICATIONS

- VMC Simple Flux pour renouvellement d'air permanent dans l'habitat pavillonnaire du T1 au T7 jusqu'à 4 sanitaires

✓ DESCRIPTION

Piquage sanitaire calibré Ø 80 mm

Piquage cuisine Ø 125 mm avec sonde

Piquage sanitaire équipé de sonde

Piquage de rejet Ø 125 mm

Réglage sonde hygro + ajustement du nombre de sanitaires

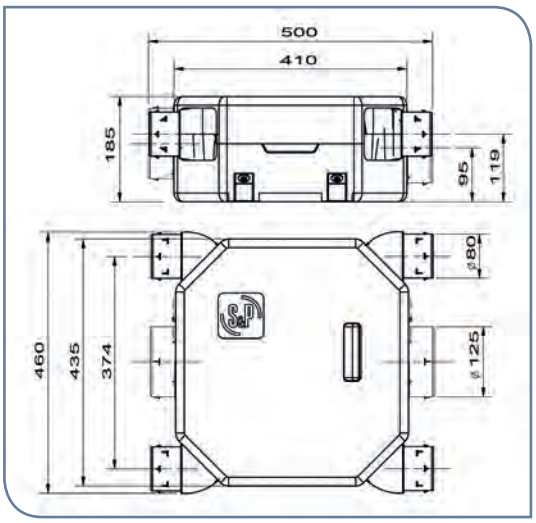
Platine de fixation

Kit livré avec 3 bouches design extra-plates

✓ CARACTERISTIQUES GENERALES

Référence	DECO FLAT SERENITE K
Code	604 143
Piquages sanitaires Ø 80 mm	4
Piquage cuisine Ø 125 mm	1
Ø Rejet (mm)	125
Consommation électrique (W)	24/29/69
Nombre de vitesse	3
Poids (kg)	6,6
Bouche d'extraction sanitaire extra-plate	2 x Ø 80 mm
Bouche d'extraction cuisine extra-plate	1 x Ø 125 mm
Classe Enegétique	C

✓ DIMENSIONS (MM)



Sonde de qualité d'air SQAI
VMC assurant la Qualité d'Air Intérieure (QAI) par passage automatique en grand débit suivant :
- Les pics d'humidité dans les pièces techniques (SdB et cuisine), grâce à 2 sondes thermo-hygrométriques.
- Les pics de polluants dans les pièces de vie (chambres, séjour ...), grâce à la sonde QAI qui traite les COV et CO2.

Le caisson repasse en débit nominal après avoir ramené la qualité d'air aux valeurs demandées. le niveau de QAI ambiante est visualisé sur la sonde par LED. Pour améliorer l'efficacité du système SERENITE, des sondes SQAIV supplémentaires peuvent être positionnées dans les autres pièces de vie (code : 700 130).

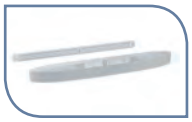
Potentiomètre de réglage
La molette située sur le caisson permet de sélectionner le taux d'humidité (entre 60% et 90% d'humidité) à partir duquel la VMC passera automatiquement en grand débit. Grâce à ses 2 sondes hygrométriques, l'humidité ambiante des pièces techniques est ainsi évacuée jusqu'à 4 sanitaires + 1 cuisine. Une fois l'humidité évacuée, le débit repasse automatiquement en débit de base.

Sélecteur de nombre de sanitaires
Permet de limiter la consommation et le niveau de bruit.
Position A pour 1 ou 2 sanitaires
Position B pour 3 ou 4 sanitaires

VMC standard

Accessoires

Entrée d'air autoréglable		
Référence	Code	Débit (m³/h)
EC-U N Blanc	850 174	15/22/30
EC-U N Marron	850 175	15/22/30



Entrée d'air autoréglable acoustique		
Référence	Code	Débit (m³/h)
ECA 22 Blanc	854 090	22
ECA 30 Blanc	854 093	30
ECA 45 Blanc	854 096	45

Bouche d'extraction		
Référence	Code	Ø (mm)
BOCP 80	850 021	80
BOCP 125	850 020	125

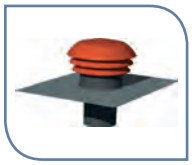
Bouche d'extraction extra-plate		
Référence	Code	Ø (mm)
BDO 80	855 015	80
BDO 125	855 016	125

Conduit PVC - Longueur 6 m		
Référence	Code	Ø (mm)
GP 80	810 196	80
GP 125	810 198	125

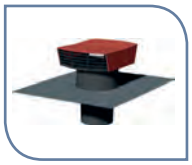
Conduit PVC - Longueur 20 m		
Référence	Code	Ø (mm)
GP PRO 80	811 503	80
GP PRO 125	811 507	125

Conduit PVC isolé 25 mm - Longueur 6 m		
Référence	Code	Ø (mm)
GP ISO 80/25 ECOSOFT	813 920	80
GP ISO 125/25 ECOSOFT	813 922	125

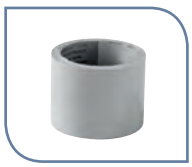
Conduit PVC isolé 50 mm - Longueur 6 m		
Référence	Code	Ø (mm)
GP ISO 80/50 ECOSOFT	813 924	80
GP ISO 125/50 ECOSOFT	813 943	125



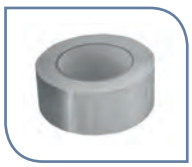
Chapeau de toiture		
Référence	Code	Ø (mm)
CPR 125 Tuile	876 000	125
CPR 125 Ardoise	876 003	125



Chapeau de toiture		
Référence	Code	Ø (mm)
CT 125 P Tuile	870 073	125
CT 125 P Ardoise	873 999	125



Rouleau adhésif PVC		
Référence	Code	Longueur (m)
Rouleau PVC 50/33	897 689	33



Rouleau adhésif ALU		
Référence	Code	Ø (mm)
BA 50/10	990 713	10

Commutateur 2 positions		
Référence	Code	
COMU 2	700 351	