



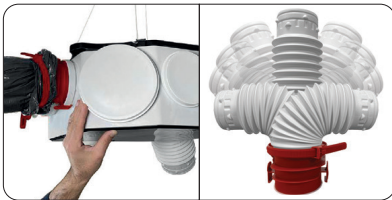
FICHE TECHNIQUE

OCTEO AUTO SERENITE ECOWATT RD





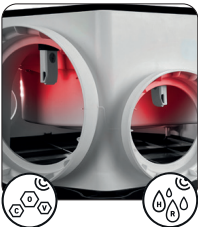
OCTEO® POWERCONNECT
Plug&Play - Étanchéité et connectivité jamais égalées



OCTEO® POWERWIST
360° de possibilités
Adaptable et compact



OCTEO® POWERFIX
Raccordements simplifiés
et ultras résistants



Sondes détection
d'humidité et COV
amovibles



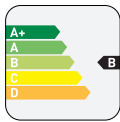
Sonde radio de
détection CO₂/COV
AIRSENS SERENITE



Kit livré avec
5 entrées d'air
filtrantes



Kit livré avec
3 bouches design
extra-plates
3x Ø80 mm
1 x Ø125 mm



VMC simple-flux dernière génération pour renouvellement d'air permanent dans l'habitat pavillonnaire du T1 au T7 jusqu'à 6 sanitaires. Ultra-adaptable, ce produit est pensé pour tous les environnements.

Grâce à sa forme géométrique ultra-compacte, ses piquages orientables à 360° et son connecteur électrique, son installation se veut ultra-facile en combles ou en faux-plafond. Une efficacité jamais égalée grâce à sa parfaite étanchéité et ses très faibles consommations.

Traite la QAI de l'ensemble du logement grâce au pilotage intelligent du boost avec différents modes de programmation possibles tant sur les pollutions des pièces techniques (Cuisine, SdB et WC) que sur les pièces principales.

GAMME AUTOREGLABLE

MODELE	CODE LIDIC
CAISSON OCTEO AUTO DHU	607300
KIT OCTEO AUTO DHU	607311
KIT OCTEO AUTO SERENITE ECOWATT RD	607411

CARACTERISTIQUES GENERALES

OCTEO AUTO SERENITE ECOWATT RD	
Type de réseau	Standard / Long
Configuration du logement	T1 au T7/6 sanitaires
Motorisation	EC Ecowatt
Alimentation	230V - 50Hz
Consommation électrique (WThC)	14,5 à 21,6
Nombre de Vitesses	Multi-vitesses
Classe énergétique	B
Poids (Kg)	5,1

COMPOSITION

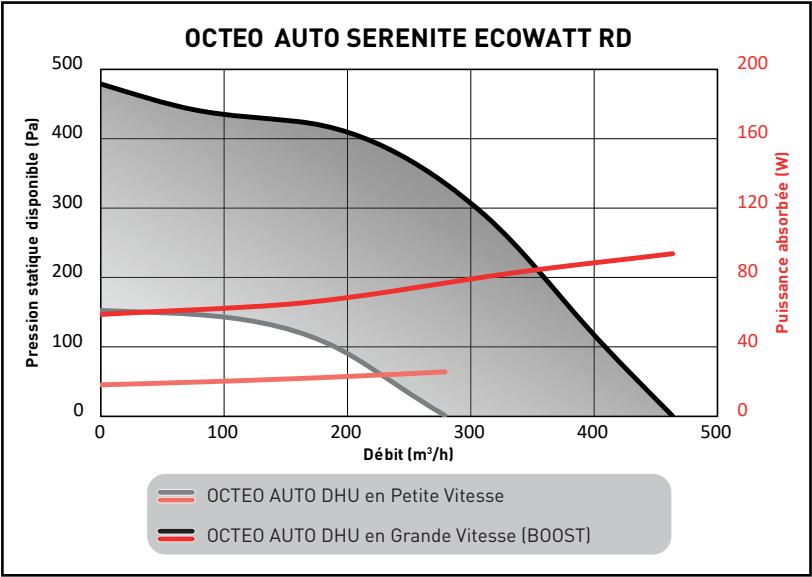
OCTEO AUTO SERENITE ECOWATT RD	
Version	KIT - 607411
Piquage avec bride Ø80 mm	6*
Bouchon Ø80 mm	3
Piquage avec bride Ø125 mm	2**
Bouchon Ø125 mm	1
Piquage de rejet avec bride Ø125 mm	1
Bouche d'extraction sanitaire BDOP avec manchette Ø80 mm	3
Bouche d'extraction sanitaire BDOP avec manchette Ø125 mm	1
Entrées d'air filtrantes EC 30 FI	5
Sonde QAI radio AIRSENS SERENITE RD	1
Sonde cuisine (hygro)	1
Sonde Salle de bains (hygro)	1
Sonde WC (COV)	1
Télécommande Boost radio	-
Cordelette de suspension	1
Platine support PSO montage mural/plafond	Silent blocs Inclus
Notice d'installation et d'utilisation	Incluse
Quick Start	Inclus

* 3 inclus dans le KIT / voir PFS 80 ** 1 cuisine, 2 possibilités

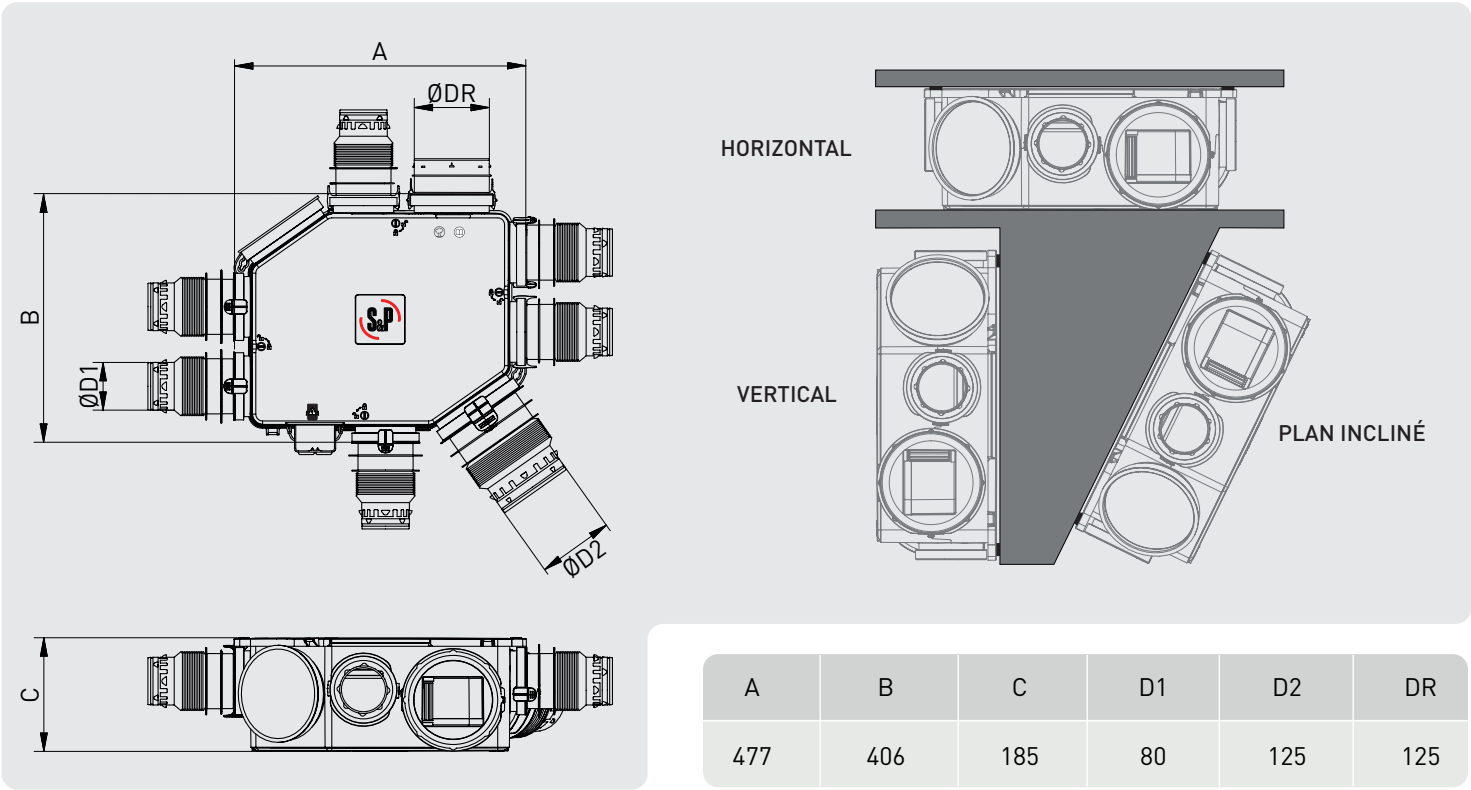
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Moteur	Alimentation	Puissance absorbée maxi. (W)	Intensité absorbée maxi. (A)	Niveau de puissance sonore à la bouche cuisine* (dB(A))
OCTEO AUTO SERENITE ECOWATT D	EC	230V - 50Hz	94	0,66	25

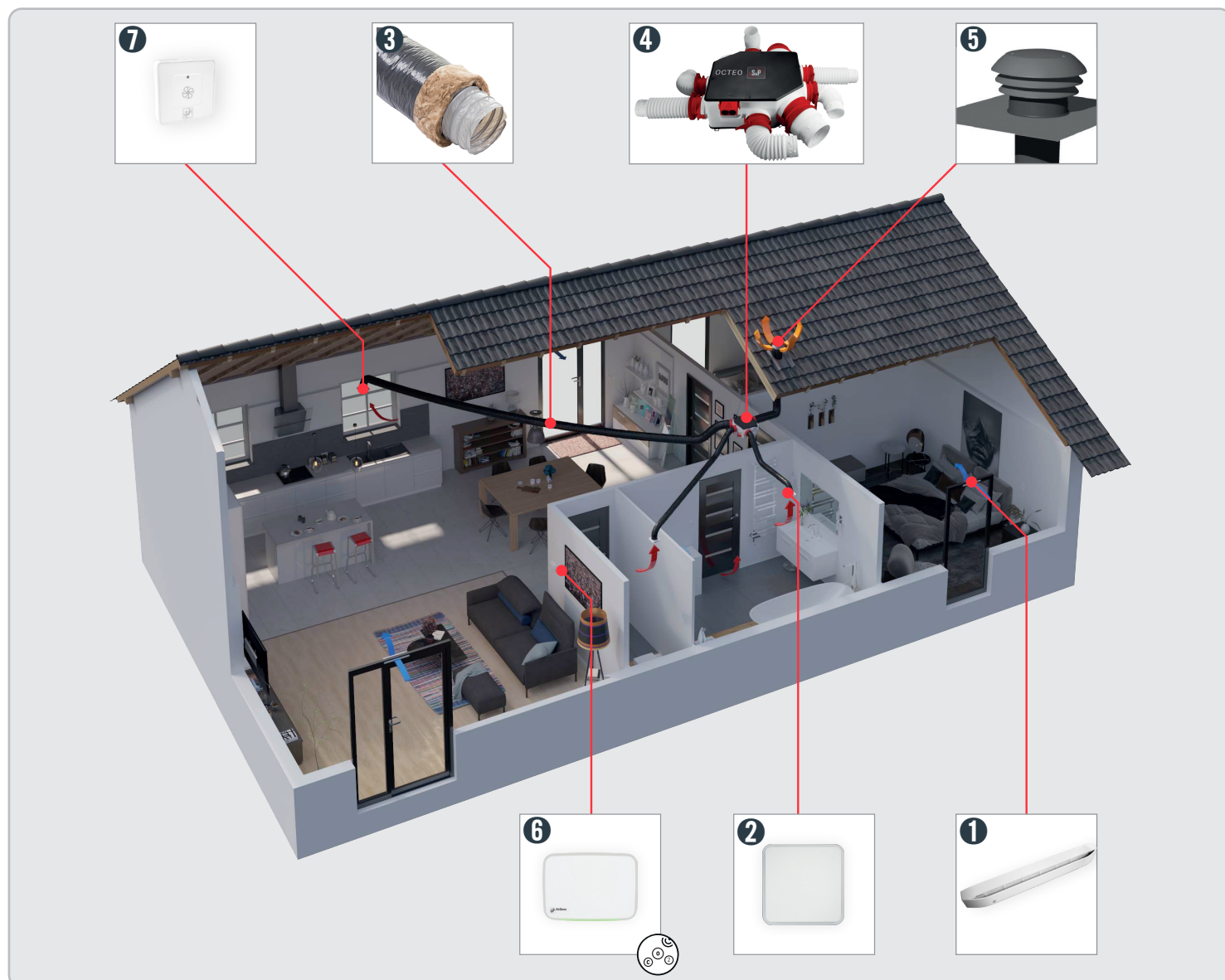
* Pour référence : niveau sonore d'une chambre à coucher la nuit : 30 dB(A).



DIMENSIONS (mm) & ALTERNATIVES DE MONTAGE



OCTEO AUTO SERENITE ECOWATT RD - GROUPE DE VENTILATION A SONDES DE QUALITE D'AIR INTERIEUR



ACCESSOIRES

ENTRÉES D'AIR



ENTREE D'AIR FILTRANTE		
EC	Code	Débit (m³/h)
EC 30 FI Blanc	850671	30
Filtre EC 30 FI	853255	-



ENTREE D'AIR AUTOREGLABLE ACOUSTIQUE		
ECA	Code	Débit (m³/h)
ECA 22 Blanc	854090	22
ECA 30 Blanc	854093	30
ECA 45 Blanc	854096	45



ENTREE D'AIR AUTOREGLABLE		
EC-U	Code	Débit (m³/h)
EC-U N Blanc	850174	15/22/30
EC-U N Marron	850175	15/22/30

BOUCHES D'EXTRACTION



BOUCHE D'EXTRACTION		
BOCP	Code	Ø (mm)
BOCP 80	850021	80
BOCP 125	850020	125



BOUCHE D'EXTRACTION EXTRA-PLATE		
BDO	Code	Ø (mm)
BDO 80	855015	80
BDO 125	855016	125

CONDUITS PVC



GAINE SOUPLE ISOLÉE 25mm - LONGUEUR 6m		
GP ISO	Code	Ø (mm)
GP ISO 80/25 ECOSOFT	813920	80
GP ISO 125/25 ECOSOFT	813922	125

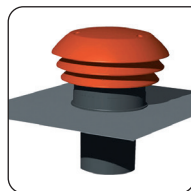


CONDUIT PVC - LONGUEUR 20m		
GP PRO	Code	Ø (mm)
GP PRO 80	811503	80
GP PRO 125	811507	125

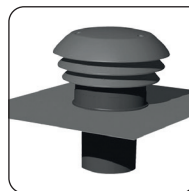


GAINE SOUPLE ISOLÉE RENFORCÉE		
CPR	Code	Ø (mm)
PG ISO RENFORCEE 80	813963	80
PG ISO RENFORCEE 125	813964	125

CHAPEAUX TOITURE



CHAPEAU DE TOITURE		
CPR	Code	Ø (mm)
CPR 125 TUILE	876000	125



CHAPEAU DE TOITURE		
CPR	Code	Ø (mm)
CPR 125 ARDOISE	876003	125

AUTRES



PIQUAGE FLEXIBLE SANITAIRE		
Référence	Code	
PFS 80	890050	



COMMUTATEUR 2 POSITIONS		
COMU	Code	
COMU 2	700351	

DONNEES ErP

CONCEPTION ÉCOLOGIQUE		
Règlement (UE) N°1253/2014 de la Commission du 7 juillet 2014 Exigences d'informations (Annexe V).		
		OCTEO AUTO SERENITE ECO RD K
a	Marque commerciale	S&P
b	Référence	607411
c	SEC climat moyen (kWh/(m2.an))	-26,7
	Classe SEC	B
	SEC climat froid (kWh/(m2.an))	-53,7
	SEC climat chaud (kWh/(m2.an)) -11,5	-11,2
d	Typologie	UVR simple flux
e	Type de motorisation	Vitesse variable
f	Type de SRC	Aucun
g	Rendement thermique (%)	Sans objet
h	Débit maximal (m3/h)	409
i	Puissance électrique absorbée au débit maximal (W)	89
j	Niveau de puissance acoustique (LWA)	51
k	Débit de référence (m3/s)	0,080
l	Différence de pression de référence (Pa)	57
m	SPI (W/m3/h)	0,123
n	Facteur de régulation	0,65
	Typologie de contrôle	Modulé local
o	Taux de fuite interne maximal pour DF (%)	Sans objet
	Taux de fuite externe maximal SF et DF (%)	0,1
p	Taux de mélange des DF décentralisées sans piquage (%)	Sans objet
q	Position de l'alarme visuelle	Sans objet
	Description de l'alarme visuelle	Sans objet
r	r Instructions pour installation de grilles d'insufflation	Notice de montage
	Instructions pour installation de grilles d'extraction	Sans objet
s	Adresse internet	www.solerpalau.com
t	Sensibilité du flux d'air aux variations de pression	Sans objet
u	Étanchéité à l'air intérieur/extérieur (m3/h)	Sans objet
v	Consommation d'électricité annuelle - climat moyen (kWh/a)	65
	Consommation d'électricité annuelle - climat chaud (kWh/a)	65
	Consommation d'électricité annuelle - climat froid (kWh/a)	65
w	Economie annuelle de chauffage - climat moyen (kWh/a)	2830
	Economie annuelle de chauffage - climat chaud (kWh/a)	1280
	Economie annuelle de chauffage - climat froid (kWh/a)	5536



NOTES

Area for handwritten notes, consisting of 25 horizontal lines.



S&P France
Avenue de la Côte Vermeille
66300 THUIR
04 68 530 260
www.solerpalau.fr

Rev. 13/05/24