

Fiche Technique HOUSE

ekoair
by jeremias

CENTRALE DE TRAITEMENT D'AIR SYSTÈME DOUBLE FLUX

Centrale de traitement de l'air murale à récupération d'énergie individuel. Il régule automatiquement le **by-pass**, maximisant ses performances et minimisant les pertes d'énergie.



Maison individuelle
neuve et rénovée

CARACTÉRISTIQUES



Piquages

Piquages de Ø125
avec joint.



Zéro vibration

Fixation simple, amortissant
les éventuelles vibrations de la
structure.



Multifonction

Console multifonction
filaire fournie avec 10 m
de câble.



Moteur EC

Moteur faible consommation



Filtres extractibles & efficaces

Filtres M5 (ePM10 55%)
Efficace pour la purification
de l'air.

ACCESSOIRES INCLUS

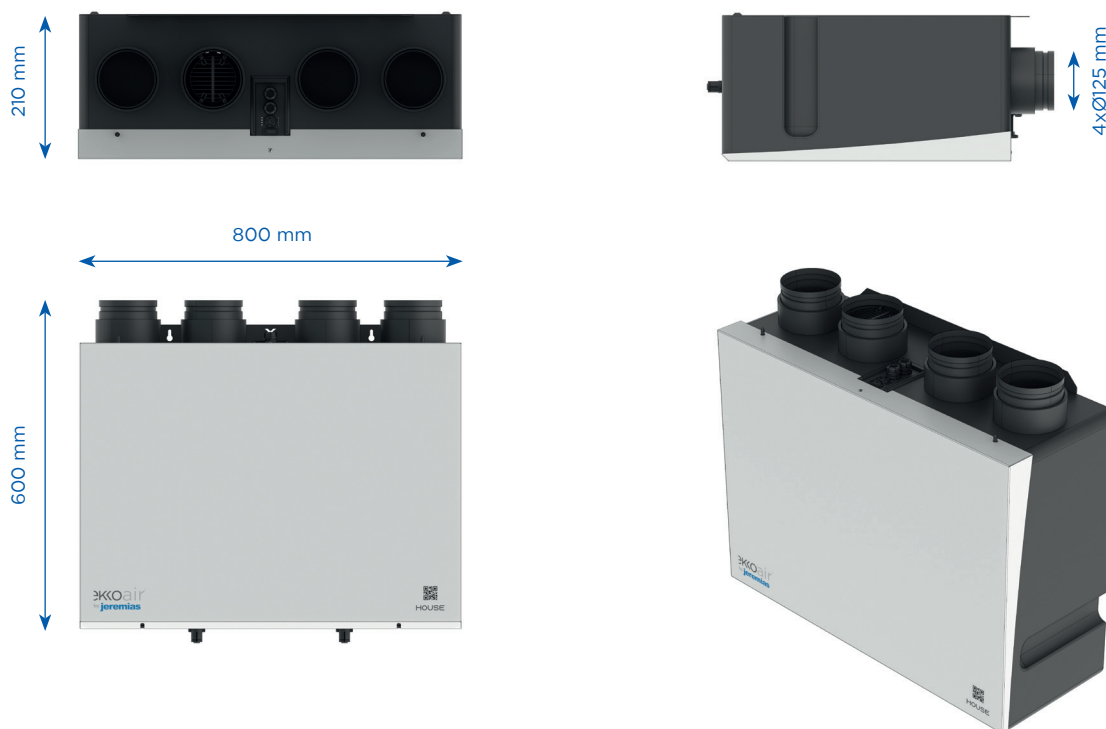


ACCESSOIRE OPTIONNEL SMART HOME



Module wifi

Dimensions



Positionnement

- 1** Expulsion de l'air vicié vers l'extérieur.
- 2** Entrée d'air frais de l'extérieur.
- 3** Extraction de l'air vicié du logement.
- 4** Insufflation d'air neuf dans le logement.

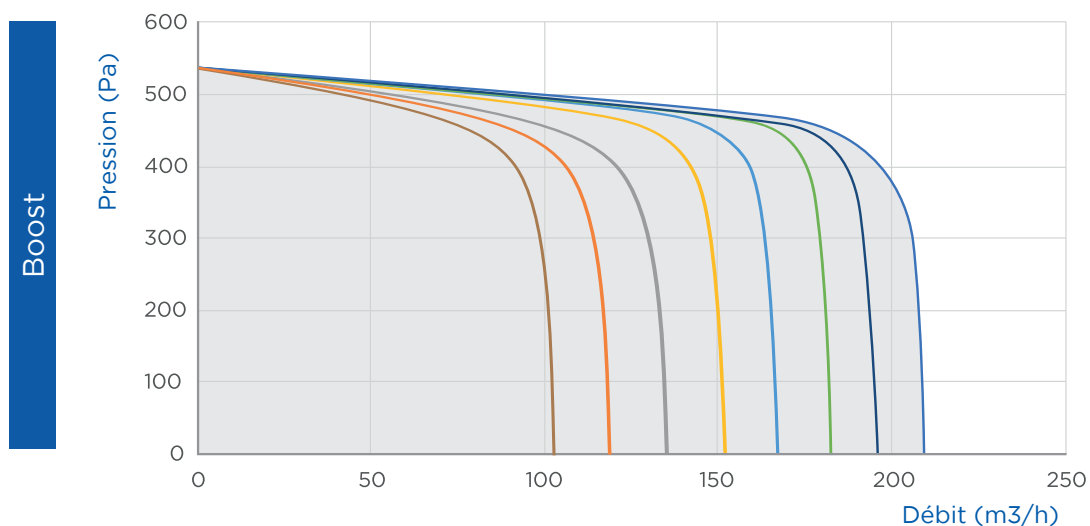
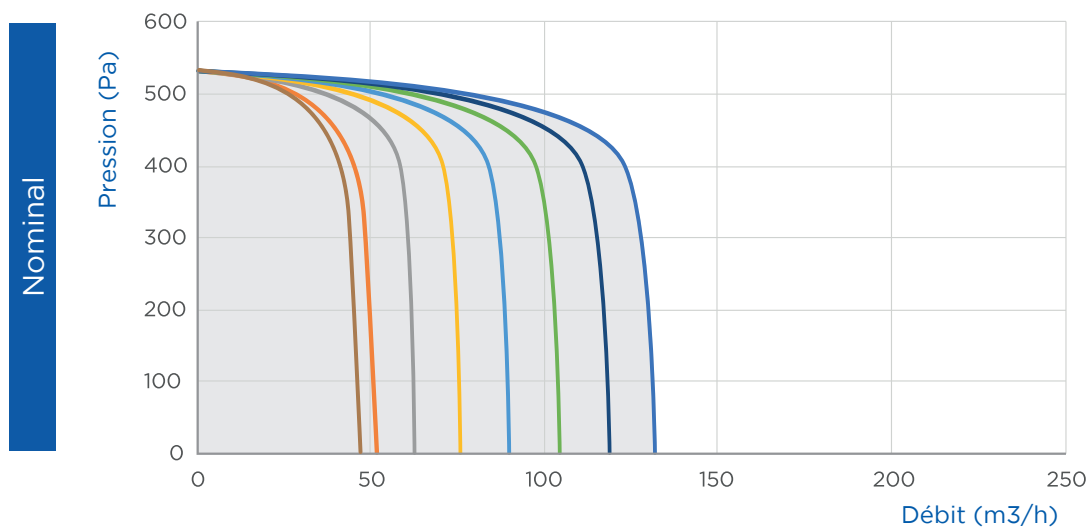


Données techniques																
Paramètres	Valeurs															
Variation	Nominal								Boost							
Sfp (70% Qvd)	0,29 W/m3/h															
Puissance acoustique à 1m de la bouche cuisine	≤ 36 dB															
Piquages	4xØ125mm															
Contrôle	8 vitesses différentes															
Installation	Murale															
Sécurité électronique	IP 20															
Alimentation électrique	230V / 50-60Hz															
Type de filtre	M5 (ePM10 55%) ISO 16890															
Poids	17kg															
Dimensions	800x600x210mm															
Plage de commande (m³/h)	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
	45	50	60	75	90	105	120	135	105	120	135	150	165	180	195	210
Corps + habillage	PPE + Tôle acier															
Performance	Jusqu'à 92%															
Puissance électrique pondérée pour configuration T4 1 SdB + 1 WC*	29,8 W-Th-C															

*Pour un principe de fonctionnement d'une heure par jour en mode Boost

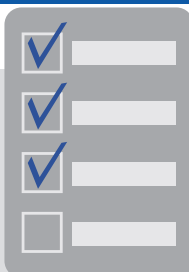
COURBES DE SÉLECTION

— V1 — V2 — V3 — V4 — V5 — V6 — V7 — V8



AVANTAGES TECHNIQUES

- Bypass automatique.
- Moteurs EC à débit constant.
- Jusqu'à 92 % d'efficacité.
- Large gamme de filtres (en montage standard M5).



AVANTAGES D'INSTALLATION

- Possibilité de connexion au kit de distribution EkkoFlex.
- Installation murale verticale