



EDGE REGULO C4

- Caisson de ventilation à transmission poulies courroies, homologué C4 400°C 1/2 H, équipé d'une régulation à pression constante
- Avis technique N° 14.5/17-2272_V2 pour l'utilisation en hygroréglable A, B et Gaz

Utilisation

- Extraction d'air dans les installations de ventilation en habitat collectif pour les systèmes de ventilation autoréglable, hygroréglable et gaz ou en tertiaire
- Montage horizontal, installation intérieure ou extérieure
- 4 tailles couvrant une plage de débit allant de 50 à 13 000 m³/h

Accessoires

- Manchette de raccordement **MANS-PU**
- Plot antivibratile **PLO'ISOL**
- Piquage plat au refoulement **PEP**
- Kit pressostat différentiel taré à 80 Pa pour VMC Gaz **HUB GAZ**

Composition

ENVELOPPE

- Panneaux en tôle d'acier galvanisé
- Panneaux latéraux démontables
- Piquages circulaires équipés de joint à lèvres
- Grille anti-volatile au refoulement
- Anneaux de levage

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à transmission poulies courroie
- Ventilateur à action
- Moteur

COFFRET ÉLECTRIQUE

- Alimentation MONO 230 V + T, équipé d'un passe fil (EDGE)
- Alimentation TRI 400 V + T, équipé d'un passe fil (EDGE-T)
- Alimentation TRI 400 V + T, équipé d'un passe fil (EDGE-T)
- Coupure de proximité montée et câblée
- Contact défaut débit (hors VMC Gaz)

MODULATION DU DÉBIT

- Fonctionnement à pression constante (permet une réduction de la consommation)
- Réglage et affichage sur la façade du coffret équipée d'un afficheur LCD
- Régulation communicante MODBUS RTU

Procès-verbaux

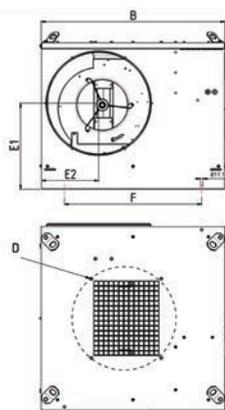
- Procès-verbal de classement au feu N° EFR-16-001501

Conformité ErP (Energy related Products)

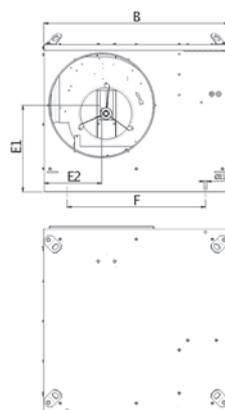
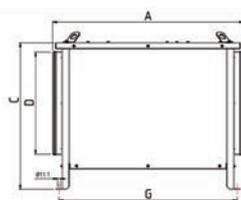
Exemption	Non
Type d'unité	UVNR - Qv max. > 250 m ³ /h ou 250 m ³ /h < Qv max. < 1000 m ³ /h (si non déclarée par le fabricant comme étant prévue exclusivement pour la ventilation résidentielle)

- Unités de ventilation conformes à la directive ErP 2018
- Exigences informatives : se reporter à la documentation disponible sur www.ouestventil.fr

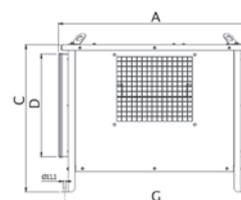
Caractéristiques dimensionnelles



EDGE V



EDGE H



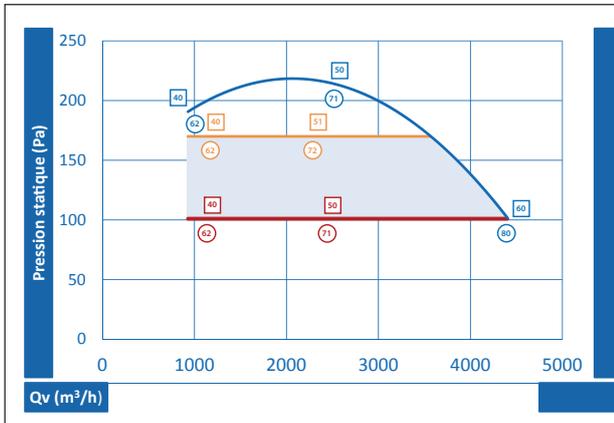
Modèles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	F (mm)	G (mm)	Poids (kg)
28	834	803	645	450	371	266	600	780	65
46	884	853	711	500	407	288	650	830	95
70	984	1003	809	630	450	340	800	930	110
100	1084	1153	945	630	518	382	950	1030	144

Caractéristiques techniques

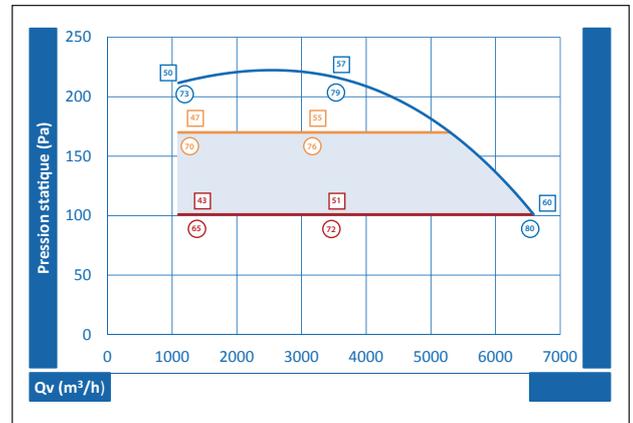
Modèles	Alimentation (V / ph / Hz)	Puissance moteur (kW)	Instensité nominale (A)	Variation de vitesse	Indice de protection moteur / Classe
28	230 / 1 / 50	0,55	1,5	include	IP 55 / F
46	230 / 1 / 50 400 / 3 / 50*	0,75	2,0	include	IP 55 / F
70	230 / 1 / 50 400 / 3 / 50*	1,50	3,5	include	IP 55 / F
100	230 / 1 / 50 400 / 3 / 50*	2,20	4,8	include	IP 55 / F

* EDGE-T

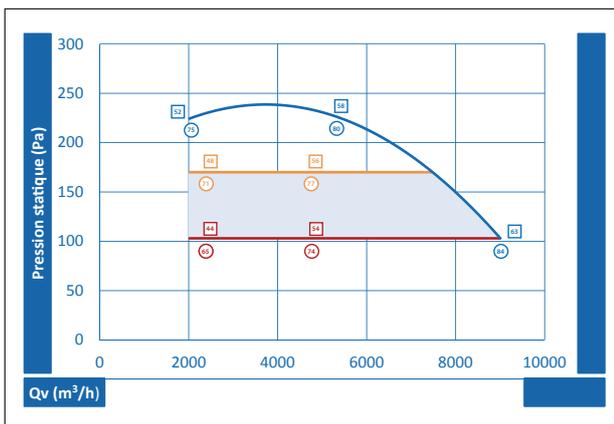
EDGE REGULO 28



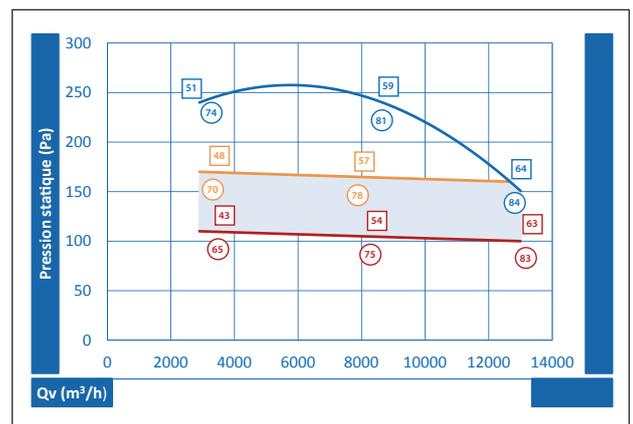
EDGE REGULO 46



EDGE REGULO 70



EDGE REGULO 100



- Plage d'utilisation en VMC hygoréglable
- Niveau de pression acoustique en champ libre à 4m, aspiration raccordée, Lp en dB(A)
- Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit, Lw en dB(A)

Mise en oeuvre

Se reporter à la notice d'installation disponible sur www.ouestventil.fr

Accessoires



MANS-PU
Manchette de
raccordement



PLO'ISOL
Plot antivibratile



PEP
Piquage plat



HUB GAZ
Kit pressostat différentiel
pour VMC Gaz