



Gamme d'aérateurs centrifuges pour conduits de 100mm de diamètre, pour des installations murales ou au plafond. Conçus pour travailler suivant deux modes de fonctionnement:

- Extraction permanente en vitesse lente avec possibilité de passer en vitesse maximale par un interrupteur extérieur ou un système de détection intégré à l'aérateur.
- Extraction par intermittence avec possibilité de régler la vitesse en fonction de l'installation.

5 modèles disponibles:

• **EcoAIR SLC:**

- Fonctionnement permanent: L'aérateur fonctionne à la petite vitesse pré réglée et passe en vitesse maximale avec un interrupteur extérieur.
- Fonctionnement intermittent: L'aérateur fonctionne à la vitesse pré réglée quand l'interrupteur extérieur est actionné.

• **EcoAIR TLC:**

- Fonctionnement permanent: L'aérateur fonctionne comme le modèle SLC avec en plus une temporisation réglable entre 1 et 30 minutes sur la vitesse maximale.
- Fonctionnement intermittent: La temporisation permet à l'aérateur de continuer de fonctionner le temps fixé par cette temporisation une fois l'interrupteur ouvert.

• **EcoAIR HLC:**

- Fonctionnement permanent: L'aérateur passe en vitesse maximale soit par une détection d'humidité réglable soit par un interrupteur extérieur, avec dans les deux cas une temporisation réglable sur le retour à la vitesse lente.
- Fonctionnement intermittent: L'hygromètre incorporé permet la mise en marche automatique de l'aérateur quand le niveau d'humidité est supérieur à la valeur de consigne avec possibilité de forcer la mise en marche par un interrupteur extérieur. Fonction "intervalle" intégrée.

• **EcoAIR MLC:**

- Même fonctionnement que le modèle HLC avec un interrupteur à cordelette intégré à l'appareil.

• **EcoAIR DLC:**

- Fonctionnement permanent: L'aérateur passe en vitesse maximale grâce à un détecteur de présence et continue de fonctionner à cette vitesse le temps fixé par la temporisation avant de revenir en vitesse lente.
- Fonctionnement intermittent: L'aérateur se met en marche automatiquement quand un mouvement est détecté et continue de fonctionner le temps fixé par la temporisation.

EcoAIR LC ECOWATT

230V 50/60Hz
IPX4 - □

ENERGY EFFICIENT  VENTILATION SYSTEM



ectechnology

DC
moteur
à courant
continu

24
HEURES

FONCTIONNEMENT
CONTINU A DEBIT
CONSTANT

Lp_{3m}
32 dB
max

FAIBLE NIVEAU
SONORE

5,6W!
maximum

FAIBLE
CONSOMMATION



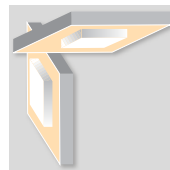
Turbine centrifuge à action

Permet de fournir un débit important avec un faible niveau sonore.



Silent-blocs élastiques

Moteur monté sur silent-blocs élastiques qui absorbent les vibrations.



Montage mural ou en plafond



Plusieurs réglottes de couleur disponibles



Réglottes de façade interchangeables

Grâce aux réglottes de façade interchangeables, votre client pourra choisir son décor.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Modèle		Débit maxi.		Tension (V)	Puissance absorbée maxi. (W)	SFP (W/m³/h)	Niveau de pression sonore* (dB(A))	IP/ Insulation	Poids (kg)
		(m³/h)	l/s						
EcoAIR LC	Vitesse min.	15	4	230-50/60Hz	0,8	0,05	<20	IPX4 class II	0,57
	Vitesse max.	60	17		5,6	0,09	32		

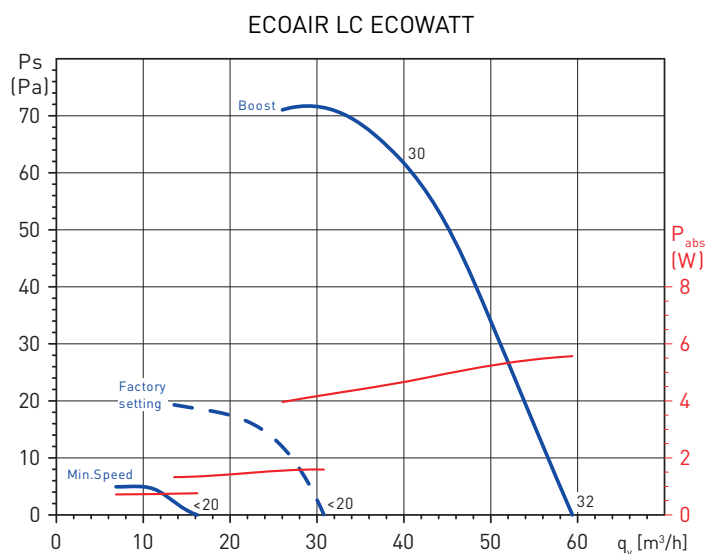
* Mesuré à 3 m, au débit maximum, en champ libre.

PRESTATIONS - MODELES

	SLC	TLC	HLC	MLC	DLC
MOTEUR DC	●	●	●	●	●
FONCTIONNEMENT PERMANENT + BOOST	●	●	●	●	●
FONCTIONNEMENT INTERMITTENT	●	●	●	●	●
VITESSE REGLABLE	●	●	●	●	●
TEMPORISATION REGLABLE		1-30 min.	1-30 min.	1-30 min.	1-30 min.
HYGROSTAT REGLABLE			●	●	
INTERRUPTEUR A CORDELETTE				●	
DETECTEUR DE PRESENCE					●
CLAPET ANTIRETOUR*	●	●	●	●	●

* Fourni dans l'emballage. A monter sur l'aérateur quand il est utilisé en fonctionnement intermittent.

COURBE CARACTERISTIQUE



ACCESSOIRES



GSA-100
Conduit flexible
aluminium.



GRA-75
Grille plastique.



PER-100W
Grille extérieure
aluminium.

DIMENSIONS (mm)

