

SILENT DESIGN ECOWATT



LES + PRODUIT

- Kit spécial salle de bain
- Esthétique
- Très faible niveau sonore

APPLICATION

- Renouvellement d'air dans les salles de bain, toilettes et autres petits locaux à usage domestique ou commercial
- Installation mur ou plafond
- Fonctionnement intermittent

GAMME

- CZ : clapet anti-retour
- CRZ : tempo réglable de 1 à 30 mn + clapet anti-retour
- CHZ : hygrostat réglable de 60 à 90% HR + tempo réglable de 1 à 30 mn + clapet anti-retour

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

SILENT DESIGN ECOWATT	100 CZ ECOWATT	100 CRZ ECOWATT	100 CHZ ECOWATT	KIT 100 CZ ECOWATT 12V	KIT 100 CRZ ECOWATT 12V	KIT 100 CHZ ECOWATT 12V
Code	403804	403806	403805	403107	403114	403115
Débit (m³/h)	85	85	85	85	85	85
Longueur réseau conduit souple	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Longueur réseau conduit rigide	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Temporisation réglable		•	•		•	•
Hygrostat réglable			•			•
Façade couleur	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc
Clapet anti-retour	•	•	•	•	•	•
Tension (V)	230	230	230	12	12	12
Transfo 230V/12V DC (continu)					•	
Puissance maxi (W)	5	5	5	6	6	6
Niveau de pression sonore (dB(A))*	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5
Classe d'isolation	II	II	II	III	III	III
Indice de protection	IP 57	IP 57	IP 57	IP 57	IP 57	IP 57
Poids (kg)	0,65	0,65	0,65	1,05	1,05	1,05

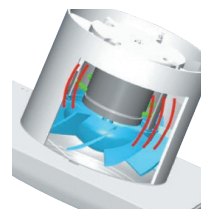
* Niveau de pression sonore mesurée à 3m en champ libre - Pour référence : niveau sonore d'une chambre à coucher la nuit : 30 dB(A)

CARACTERISTIQUES GENERALES

- Façade ABS
- Corps et hélice en polypropylène
- Moteur 230V-50 Hz
- Protection thermique
- Température maxi de l'air ambiant : 40°C



Extra-plat

Moteur sur silentbloc
(système breveté)Un aérateur SILENT DESIGN
absorbe les vibrations4 réglettes couleurs
incluses

ACCESSOIRES ELECTRIQUES



TRANSFORMATEUR DE SECURITE

- Le SILENT 100 DESIGN ECOWATT 12V doit être raccordé à un transformateur de sécurité CT 12/6. (inclus dans les kits).
- Le transformateur est à installer en dehors du volume 2 de sécurité

Désignation	CT 12/6 DC
Code	704082

Transfo de sécurité 230/12 V continu pour SILENT DESIGN ECOWATT

AERATEURS



GRILLES

GR	(mm)	Code	Ø Raccordement (mm)
GR 100 PVC	165 x 165	870625	100
GRA 100 ALU	165 x 165	870215	125
GRA 150 ALU	200 x 200	870216	150



VOLET DE SURPRESSION

PER	(mm)	Code	Ø Raccordement (mm)
PER 100 W	123 x 123	870363	100
PER 125 W	158 x 158	870365	125
PER 160 W	178 x 178	870366	160



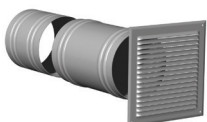
GRILLES ET MANCHONS AJUSTABLES DE TRAVERSEE MURALE (200 à 420 mm)

TGF / TJA	Code	Ø Raccordement (mm)
TGF 100 (grille fixe)	870474	100
TJA 100 (grille auto)	870475	100



VOLET DE SURPRESSION

PEC	Dimensions (mm)	Code	Ø Raccordement (mm)
PEC 100	140 x 143	833656	100



GRILLES ET MANCHONS AJUSTABLES DE TRAVERSEE MURALE (250 à 420 mm)

PAF	Code	Ø Raccordement (mm)
PAF 125	875307	125
PAF 150	875308	150



CONDUIT SOUPLE ALU M0 - LONGUEUR 3 m

GSA	Code	Ø Raccordement (mm)
GSA 100	820202	100
GSA 125	820204	125
GSA 150	820205	150



COLLIERS DE SERRAGE

CX	Code	Ø Raccordement (mm)
CX 125 (x2)	860097	de 50 à 170
CX 215 (x2)	860099	de 50 à 215



CONDUITS ET ACCESSOIRES RIGIDES

TUBPLA	
Rect 40 x 110 mm	équivalent à Ø 80 mm
Rect 55 x 110 mm	équivalent à Ø 100 mm
Rect 55 x 220 mm	équivalent à Ø 125 mm

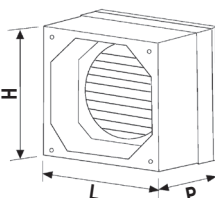
Voir gamme TUBPLA complète au chapitre CONDUITS & ACCESSOIRES EXTRA-PLATS



TRANSFORMATEUR DE SECURITE

CT	Code	Intensité (V)
CT 12/6 DC	704082	12/6
CT 12/14	704081	12/14
CT 12/14 H	700178	12/14

- Transformateurs de sécurité pour alimenter les aérateurs en TBTS (Très Basse Tension de Sécurité)
- Tension entrée/sortie : 230V/12V-50Hz
- Boîtier IP21- Classe II (installation hors volume 2)
- CT-H : A utiliser avec les versions H (branchement 3 fils)



KIT MONTAGE SUR VITRE OU PAROI MINCE

WINDOWS KIT	Code	Dimensions (mm)			
		H	L	P	Ø Perçage
100	870120	158	158	87	110
200	870210	180	180	87	130

VENTILATEURS & AERATEURS DE CONDUITS

ACCESSOIRES RESEAU

GRILLES



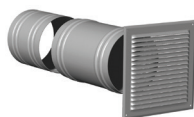
Désignation	Dimensions (mm)	Code	Ø Raccordement (mm)
GR 100 PVC	165 x 165	870625	100
GRA 100 ALU	165 x 165	870215	125
GRA 150 ALU	200 x 200	870216	150

GRILLES ET MANCHONS AJUSTABLES DE TRAVERSEE MURALE (200 à 420 mm)



Désignation	Code	Ø Raccordement (mm)
TGF 100 (grille fixe)	870474	100
TJA 100 (grille auto)	870475	100

GRILLES ET MANCHONS AJUSTABLES DE TRAVERSEE MURALE (250 à 420 mm)



Désignation	Code	Ø Raccordement (mm)
PAF 125	875307	125
PAF 150	875308	150

BOUCHES REGLABLES A GRIFFES



Désignation	Code	Ø (mm)
BER 100 P	853575	100
BER 125 P	853695	125
BER 160 P	853701	160

CLAPETS ANTI-RETOUR



Désignation	Code	Ø (mm)
MCA 250/100	973845	100
MCA 350/125	973676	125
MCA 500/150	970630	150



VOILETS DE SURPRESSION

Désignation	Dimensions (mm)	Code	Ø Raccordement (mm)
PER 100 W	123 x 123	870363	100
PER 125 W	158 x 158	870365	125
PER 160 W	178 x 178	870366	160

VOILETS DE SURPRESSION



Désignation	Dimensions (mm)	Code	Ø Raccordement (mm)
PEC 100	140 x 143	833656	100

COLLIERS DE SERRAGE



Désignation	Code	Ø Raccordement (mm)
CX 125 (x2)	860097	de 50 à 170
CX 215 (x2)	860099	de 50 à 215

BOUCHES REGLABLES A JOINT



Désignation	Code	Ø (mm)
BER 100 J	853889	100
BER 125 J	854378	125
BER 160 J	854518	160

TES EQUERRES



Désignation	Code	Ø (mm)
TE 100/100	860512	100 / 100
TE 125/125	860511	125 / 125
TE 160/160	860536	160 / 160

ACCESSOIRES ELECTRIQUES

VARIATEURS DE VITESSE ELECTRONIQUES



Désignation	Code	Version
REB 1N	704149	1 A
REB ECOWATT	700181	0 à 10V

COMMUTATEURS



Désignation	Code	Version
REGUL 2	700574	2 positions
SELECTEUR 4P	707902	4 positions

HYGROSTAT REGLABLE DE 60 / 90% HR



Désignation	Code	Intensité
HYGRO 2	704078	2 A

DETECTEURS DE MOUVEMENT



Désignation	Code	Version
CPTA-S	700072	Saillie
CPTA-E	700051	Encastrable

SONDES FILAIRES DE QUALITE D'AIR INTERIEUR



Désignation	Code
AIRSENS C02	700131
AIRSENS RH	700132
AIRSENS COV	700135

SONDES RADIO DE QAI + RECEPTEURS DE QUALITE D'AIR INTERIEUR

Désignation	Code
AIRSENS RF C02	700142
AIRSENSRF RH	700144
AIRSENS RF COV	700143
REC. AIRSENS RF	700141