

SAPHIR



LES + PRODUIT

- Les meilleures puissances utiles du marché
- Démarrage progressif "Soft Start"
- Puissance d'aspiration variable avec le "Power control"

APPLICATION

- Aspiration centralisée pour maison individuelle ou locaux tertiaires
- Pratique, confortable et silencieuse, la centrale SAPHIR contribue à la qualité d'air du logement, optimisant l'hygiène et la santé des occupants



Les centrales SAPHIR sont garanties 2 ans pièces et main d'oeuvre. Lorsque l'installation est réalisée par un professionnel, cette garantie peut être portée à 5 ans

LES ETAPES D'UNE INSTALLATION

- La centrale d'aspiration sera implantée de préférence au sous-sol ou dans le garage, ou dans tout autre local approprié :
 - Cellier
 - Garage
 - Buanderie
 - Local technique ...
- On veillera à placer la centrale à proximité d'une prise 16 ampères + terre, la centrale devra aussi rester facilement accessible pour l'entretien (vidage du bac à poussière et nettoyage de la cartouche filtrante).



EFFICACITE : AIR WATTS

+
40%

La puissance d'aspiration ou puissance utile s'exprime en Air-Watts. C'est la capacité d'une centrale ou d'un aspirateur à décoller les poussières et les véhiculer jusqu'au bac à poussières. Elle dépend à la fois du débit et de la dépression au point d'utilisation qui est défini par un orifice de 19 mm.

La nouvelle gamme SAPHIR N a été revue pour encore mieux satisfaire l'utilisateur, avec les puissances utiles les plus élevées du marché. Elles vont de 504 Air Watts à 1010 Air Watts et sont disponibles en permanence, sans limite de temps.

Le flexible Power Control permet si besoin d'ajuster cette puissance utile de 20 à 100 % selon l'usage.

Les cartouches filtres ont une surface de filtration élevée (> 0,8 m²) et sont lavables.



SAPHIR - LES CENTRALES

Choisir la bonne centrale dépend de :

- La surface à nettoyer, l'efficacité "Air Watts" souhaitée par l'utilisateur
- La nature du sol (moquette, carrelage ...) et le degré de complexité du réseau
- La présence de flexible(s) rétractable(s)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

SAPHIR	Code	Surface < 120 m2	Surface de 120 à 160 m2	Surface de 180 à 250 m2	Surface de 250 à 350 m2	Surface de 350 à 450 m2	Surface de 450 à 600 m2	Surface de 600 à 700 m2
SAPHIR 250 SAC	620137	••••	•••	••				
SAPHIR 250 N	620135	••••	•••	••				
SAPHIR 350 N	620122	••••	••••	•••	••			
SAPHIR 600 N	620123		••••	••••	••••	•••	••	
SAPHIR 700/2 N	620124				••••	••••	•••	••

KIT SAPHIR	Code	Composition du kit
KIT SAPHIR 250 SAC RADIO	620139	1 centrale SAPHIR 250 SAC (avec sac de 30 litres) + 1 exible 9 m FLX.AC + 1 set de nettoyage "standard"
KIT SAPHIR 250 SAC	620138	1 centrale SAPHIR 250 SAC + 1 exible 9 m FLX.AC + 1 set de nettoyage "standard"
KIT SAPHIR 250 N	620340	1 centrale SAPHIR 250 N + 1 exible 9 m FLX.AC + 1 set de nettoyage "standard"
KIT SAPHIR 350 N	620336	1 centrale SAPHIR 350 N + 1 exible 9 m FLX.AC + 1 set de nettoyage "standard"
KIT SAPHIR 600 N	620338	1 centrale SAPHIR 600 N + 1 exible 9 m FLX.AC + 1 set de nettoyage "plus"

CARACTERISTIQUES GENERALES

Aspiration

Centrales à double entrée d'aspiration

Pas de sac poussière jetable *

Grands bacs à poussières étanches et lavables

Étanchéité du bac par joint à lèvres professionnel

* sauf SAPHIR 250 SAC équipé d'un sac tissu 30L

Type	Surface d'aspiration maxi	Puissance d'aspiration	Distance de la prise la plus éloignée	Débit d'air maxi	Dépression
SAPHIR 250 N/SAC	250 m2	504 Air watts	25 m	207 m3/h	2750 mmCE
SAPHIR 350 N	350 m2	653 Air watts	40 m	195 m3/h	3120 mmCE
SAPHIR 600 N	600 m2	690 Air watts	55 m	238 m3/h	3270 mmCE
SAPHIR 700/2 N	700 m2	1010 Air watts	65 m	420 m3/h	2630 mmCE

Construction

Corps des centrales en acier peint époxy

Platine de fixation simple (SAPHIR 250 N) ou avec 4 si-lents-blocs

Liaison sur tube avec manchon souple Ø 50/51 mm * sauf

SAPHIR 250 N : 1 seule entrée d'aspiration à droite

Moteurs à haut rendement

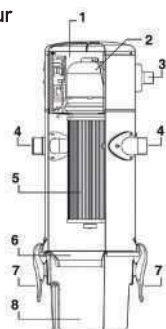
Insonorisation par mousse acoustique

Cartouche filtre en polyester lavable

Sac tissu 30 litres (SAPHIR 250 SAC)

Type	Corps principal	Bac à poussières	Capacité du bac à poussières	Surface déployée du filtre	Dimensions (cm)	Poids (Kg)
SAPHIR 250 SAC	Acier/Epoxy	Polypropylène	30 L	0,4 m2	HT 90 x Ø 28	16
SAPHIR 250 N	Acier/Epoxy	Polypropylène	15 L	0,8 m2	HT 90 x Ø 28	15
SAPHIR 350 N	Acier/Epoxy	Polypropylène	15 L	0,8 m2	HT 90 x Ø 28	16
SAPHIR 600 N	Acier/Epoxy	Polypropylène	23 L	0,8 m2	HT 103 x Ø 32	18
SAPHIR 700/2 N	Acier/Epoxy	Polypropylène	23 L	1,2 m2	HT 106 x Ø 32	22

Moteur



- 1 - Chambre du moteur insonorisée
- 2 - Moto-turbine
- 3 - Convoyeur pour expulsion de l'air : en option pour mod.250 N / 350 N
- 4 - Double entrée des poussières droite/gauche

- 5 - Cartouche filtrante
- 6 - Joint convoyeur de poussières
- 7 - Poignées ergonomiques
- 8 - Bac à poussières

Type	Equippé Soft Start	Compatible exible Power Control	Tension (V)	Puissance moteur (W)	Intensité maxi (A)	Turbine étage	Pression sonore dB(A) à 3 m
SAPHIR 250 SAC	•	•	230	1300	5,7	1	59
SAPHIR 250 N	•	•	230	1300	5,7	1	59
SAPHIR 350 N	•	•	230	1600	7,3	1	56
SAPHIR 600 N	•	•	230	1650	7,5	2	58
SAPHIR 700/2 N	•	•	230	2300	10	2 x 1	62