



Un produit installé
toutes les **6** secondes
dans le monde.

Aspirer

En silence

Pratique, discret, hygiénique
pour le confort et la santé
des occupants



ASPIRATION CENTRALISEE SAPHIR N

Pratique, confortable et silencieuse, la centrale SAPHIR contribue à la qualité d'air du logement, optimisant l'hygiène et la santé des occupants.



L'installation d'une aspiration centralisée s'applique à :

- Toutes maisons individuelles :
 - Villas de plain pied
 - Maisons à étages
 - Appartements
- Locaux tertiaires :
 - Cabinets médicaux
 - Kinésithérapeutes
 - Magasins
 - Salons de coiffure



LES ETAPES DE LA CONCEPTION 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 ... (prévoir dans ce cas un rejet vers l'extérieur).
- 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).



1/ CHOISIR LE TYPE DE CENTRALE

Choisir la bonne centrale dépend de :

- La surface à nettoyer
- L'efficacité souhaitée par l'utilisateur "Air Watts"
- La présence de moquette ou le degré de complexité du réseau



CHOISIR LE FLEXIBLE ET SON MODE DE DEMARRAGE

- Démarrage par branchement du flexible sur une prise d'aspiration (réseau filaire)
- Démarrage par interrupteur intégré à la poignée du flexible et variation de la puissance (réseau filaire)
- Démarrage par radiocommande intégrée à la poignée du flexible (réseau non filaire)
- Flexible de 7 m pour sa maniabilité ou 9 m pour limiter le nombre de prises



2/ CHOISIR LE RESEAU D'ASPIRATION

Utiliser les tubes et accessoires de la gamme SAPHIR pour assurer un écoulement de l'air et des poussières parfaitement fluide et éviter la formation de bouchons.

- Réaliser le réseau le plus direct de la centrale à la prise la plus éloignée.
- En cas d'architecture complexe, utiliser les 2 entrées sur la centrale.



3/ CHOISIR LES PRISES

- Prise rectangulaire ou carrée, avec possibilité de contre prise spéciale pour cloison placo Ø 74 mm R48 (rail de 48 mm)
- Prise Eco au design moderne
- Prise plinthe ramasse-miettes pour la cuisine ou salle de bains
- Prise de service (garage, sous-sol ...)



4/ CHOISIR LES SETS DE NETTOYAGE

- Set de nettoyage complet (standard ou plus)
- Sets de garage



CHOISIR LES ACCESSOIRES COMPLEMENTAIRES

- Flexible pour l'étage (simple, avec variateur ou radiocommandé)
- Chaussette de protection pour flexible et meubles
- Rallonge de flexible
- Accessoires, brosses et capteurs optionnels

2★
ANS
GARANTIE



3★
ANS
GARANTIE

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.

1/ Choisir le type de centrale et le flexible

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.
- la nouvelle gamme SAPHIR N a été prévue pour encore mieux satisfaire l'utilisateur, avec les puissances utiles les PLUS ELEVEES DU MARCHE.
- Elles vont de 504 AIR-WATTS à 1010 AIR-WATTS, avec une puissance d'aspiration disponible 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.

LES CENTRALES

- Corps en acier epoxy
- Grand bac à poussière étanche et lavable
- Cartouche filtre en polyester lavable
- Platine de fixation avec 4 silents-blocs
- SAPHIR 700/2 N : 2 moteurs, 2 utilisateurs possibles en simultané de façon ponctuelle



Référence	SAPHIR 250 N	SAPHIR 350 N	SAPHIR 600 N	SAPHIR 700/2 N
Code	620 135	620 122	620 123	620 124
Surface maxi	250 m ²	350 m ²	600 m ²	700 m ²
Surface conseillée	120 m ²	250 m ²	450 m ²	600 m ²
Puissance utile	504 AW	653 AW	690 AW	1010 AW
Distance de la prise la plus éloignée (maxi)	25 m	40 m	55 m	65 m
Débit	207 m ³ /h	195 m ³ /h	238 m ³ /h	420 m ³ /h
Dépression	2750 mmCE	3120 mmCE	3270 mmCE	2630 mmCE
Puissance moteur	1300 W	1600 W	1650 W	2300 W
Pression sonore	57 dB(A)	56 dB(A)	58 dB(A)	62 dB(A)
Intensité max	5.7 A	7.3 A	7.5 A	10 A
Capacité bac à poussière	15 L	15 L	23 L	23 L
Surface déployée du filtre	0,8 m ²	0,8 m ²	0,8 m ²	1,2 m ²
Dimensions	H 90 cm x Ø 28 cm	H 90 cm x Ø 28 cm	H 103 cm x Ø 32 cm	H 106 cm x Ø 32 cm
Poids	15 Kg	16 Kg	18 Kg	22 Kg

LES FLEXIBLES



Référence	FLX7 PC.AC	FLX PC.AC	FLX.AC	FLX RD.AC
Code	620 318	620 125	620 029	620 126
Mode de démarrage/arrêt	à la poignée	à la poignée	à la prise	à la poignée
Câblage prise aspirante	Filaire	Filaire	Filaire	Sans fil
Variation de puissance	de 20 à 100%	de 20 à 100%	non	non
Commande	Power control	Power control	Standard	Radio
Longueur de flexible	7 m	9 m	9 m recoupable	9 m recoupable
Qualité du flexible	Premium	Premium	Standard	Standard
Poignée	Ergonomique	Ergonomique	Standard	Ergonomique

2/ Choisir le réseau



Référence	KIT R 20M	KIT R 14M	KIT R 8M
Code	620 359	620 360	620 361
Tubes de 2M	10	7	4
Tés à 90°	2	1	1
Coudes à 90°	7	4	2
Coudes à 45°	4	4	2
Manchons	6	4	2
Colliers pour tube	8	7	4
Colle PVC (125 ml)	1	1	1



Tube 2 m - Ø 51 mm extérieur
TUB R 2M



Té à 90°
TE R90



Coude à 90°
CD R90



Coude à 45°FF
CD R45FF



Coude à 45°MF
CD R45MF



Manchon
MCH R



Adaptateur
RED 51F/50F



Collier pour tube
COL R



Manchon souple
+ colliers
MCH R



Kit de liaison 90°
Ø 50/51 mm
KLI 51M/40F



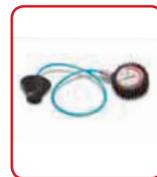
Bouchon
BTE R



Conduit semi-rigide 2 m
Ø 50/51 mm intérieur
MCH R



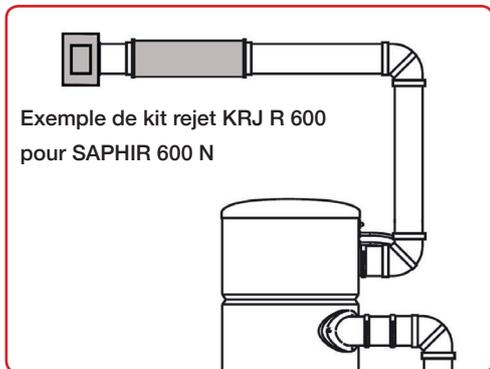
Conduit rigide 2 m
Ø 40 mm intérieur
TUB R40 2M



Déprimomètre
DCPAC

Le kit rejet

Ce système permet de rejeter les odeurs et microparticules vers l'extérieur : pas de recyclage, même des micropoussières, dans la pièce où la centrale se trouve installée. Indispensable quand la centrale est dans un cellier ou une buanderie.



Référence	KRJ R 250/350	KRJ R 600	KRJ R 700/2M
Code	620 371	620 370	620 344
Convoyeur + manchon + 2 colliers	●		
Silencieux Ø 51F	●	●	
Silencieux Ø 63F			●
Clapet Ø 51F L91 x H117 mm	●	●	
Grille Ø 82M réduction Ø 82F/ Ø 63F			●

3/ Choisir les prises

Les prises carrées



Le kit prise ECO



Les prises rectangulaires



Les plinthes aspirantes ramasse-miettes



les prises de service



Les kits filaire de branchement des prises



Kits prises carrées

Kits prises rectangulaires

Kit prise Eco

Référence	KPC BL	KPC GR	KPC 40 BL	KPC 40 GR	KPR BL	KPR 40 BL	KPE BL
Code	620 347	620 348	620 349	620 350	620 345	620 346	620 351
Particularité							
Couleur	Blanc	Gris métal	Blanc	Gris métal	Blanc	Blanc	
Installation murale	●	●	●	●	●	●	●
Installation sol	●	●					
Filaire	●	●	●	●	●	●	●
Boîte contre prise	●	●			●		
Boîte contre prise spéciale placo			●	●		●	
Plaque contre prise							●
Plaque de finition					●	●	●
Accessoires							
Contre prise	●	●	●	●	●	●	
Garde plâtre	●	●	●	●	●	●	●
Raccord droit Ø 50 mm	●	●					
Adaptateur Ø 50/51 mm	●	●					
Raccord coudé Ø 51 mm	●	●					●
Raccord coudé Ø 40 mm			●	●	●	●	
Raccord droit Ø 51 mm							●
Plaque de fixation							●

4/ Les sets de nettoyage et les accessoires

Type de sol	Brosse combinée	Brosse universelle 30 cm	Brosse universelle 37 cm	Brosse à feutre	Turbo brosse compacte	Turbo brosse longue
Carrelage	●●	●●●	●●●●			
Parquets	●●	●●	●●	●●●●		
Tapis	●●	●	●		●●●●	●●●●
Moquette	●●	●	●		●●●	●●●●



Brosse 16 cm TBC.AC Brosse 28 cm TBL.AC Brosse micro fibre 30 cm BAF.AC Patin de rechange F/BAF.AC Brosse universelle 37 cm - BU37.AC Brosse universelle 30 cm - BU.AC Brosse combinée BRC.AC Brosse ronde BR.AC



Brosse à franges BFG.AC Brosse à tissus BH.AC Brosse plate BP.AC Capteur plat CP.AC Suceur fin SF.AC Canne métallique CM.AC Sac de rangement SPP.AC Support mural SUP.AC Filtre CF.AC



KIT SAPHIR



KIT NET.AC STD



KIT NET.AC PLUS



KIT NET.AC GARAGE



KIT ASP.AC LIQ

Utilisation et Type de set de nettoyage	Set Confort	Set Premium	Set Garage	Set Aspiration liquide
Grande surface de carrelage	●●	●●●		
Zone principale de vie	●●	●●●		
Zone secondaire étage ou nuit	●●	●●	●	
Voiture ou garage	●●	●●	●●●	●●●

Référence	KIT NET.AC STD	KIT NET.AC PLUS	KIT NET.AC GARAGE	KIT ASP.AC LIQ
Code	620 335	620 127	620 128	620 326
Sac de rangement		●		Composition du kit : • 1 réservoir en ABS • 1 raccord flexible • 2 tubes PVC • 1 brosse raclette
Crochet support acier	●	●		
Crochet support PVC			●	
Canne acier chromé	●	●		
Canne PVC			●	
Brosse combinée sol/tapis	●	●		
Brosse 30 cm sol lisse		●	●	
Brosse ronde à épousseter	●	●	●	
Brosse radiateur		●		
Brosse habits et tissus		●		
Capteur plat	●	●		
Suceur fin	●	●	●	

Référence	KIT SAPHIR 250 N	KIT SAPHIR 350 N	KIT SAPHIR 600 N
Code	620 340	620 336	620 338
Centrale SAPHIR	SAPHIR 250 N	SAPHIR 350 N	SAPHIR 600 N
Flexible 9 m	FLX.AC	FLX.PC.AC	FLX.PC.AC
Set de nettoyage	Standard	Standard	Premium



Un produit installé
toutes les 6 secondes
dans le monde.

S&P FRANCE
Avenue de la Côte Vermeille
66300 THUIR

Tel. 04 68 530 260
Fax. 04 68 531 658

spfrance@solerpalau.com

www.solerpalau.fr