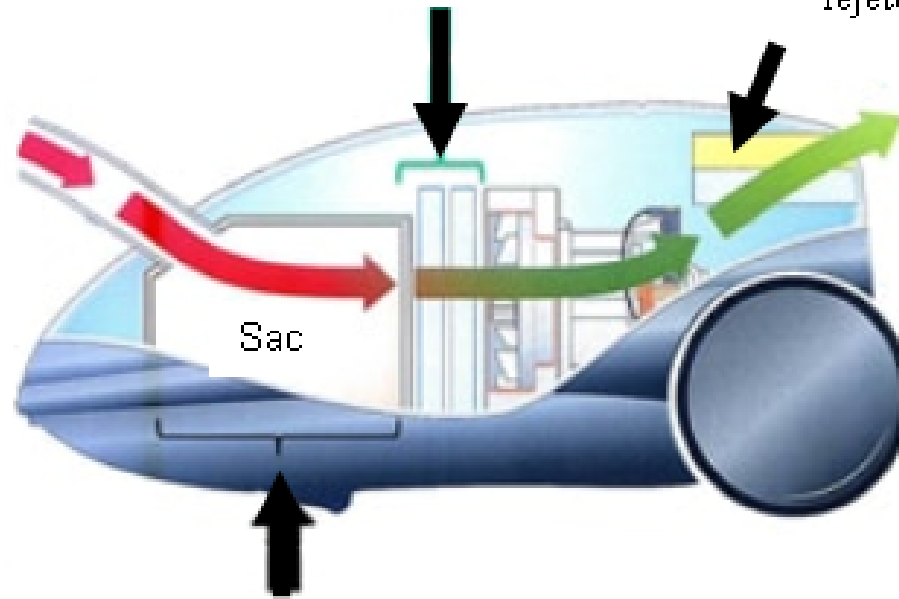


L'aspirateur

Entrée de l'air avec les poussières



2ème niveau :
le filtre pour protéger le
moteur.

3ème niveau :
le filtre de sortie de l'air
rejeté.

1er niveau de filtration : le sac

- 1) Les 3 filtres utilisés arrêtent des poussières plus ou moins fines. Classe-les suivant la taille décroissante des poussières arrêtées.

le sac

Le filtre pour
protéger le moteur

Le filtre de sortie de
l'air rejeté

- 2) Quelle est l'utilité du 3^{ème} filtre ?

Limiter au maximum la quantité de poussières contenue dans l'air rejeté dans la pièce.

L'aspirateur

utilisateur

poussières

A qui rend-il service ?

Sur quoi agit-il ?

aspirateur

Dans quel but ?

Enlever les poussières
par aspiration



L'aspirateur



	Fonctions techniques	Solutions techniques
Fonction de service principale	Aspirer l'air et la poussière	Moteur et pompe
	Canaliser l'air et la poussière	Tuyau
	Régler le débit d'aspiration	Variateur de vitesse du moteur et trappe de prise d'air sur le tuyau
	Alimenter en énergie	Cordon et prise électrique
	Faciliter le déplacement de l'aspirateur	Roues
	Séparer la poussière de l'air et la stocker	Sac filtre
	Protéger le moteur des poussières	Filtre moteur
	Mise en marche/arrêt	Contacteur marche/arrêt
	Rembobiner le fil	Enrouleur

L'aspirateur



Fonction de service	Critère d'appréciation	Niveau d'exigence
FC1	Prix	Inférieur à 100 €
FC2	Niveau sonore	Inférieur à 60 db