

PROSP'AIR[®]
l'Aspiration Centralisée
domestique et professionnelle

disan[®]
Systèmes d'aspiration centralisée



**SOLUTIONS INNOVANTES,
POUR UNE AMBIANCE SAIN ET AGRÉABLE EN E.R.P.**

• UN CHOIX D'INTÉRÊT ÉCONOMIQUE

En optant pour un système d'aspiration centralisée dans un établissement recevant du public (ERP), du type hôtel, restaurant, magasin, bureau, école, gymnase, cinéma, etc., on apprécie en premier lieu les bénéfices en terme de **confort et de bien-être**, mais on sous-évalue l'intérêt économique. Analysons les facteurs de coûts suivants: Hygiène, durée de nettoyage, amortissement du système

• FACTEUR COÛT: HYGIÈNE

La santé est un bien d'une valeur inestimable qui dépend beaucoup du degré d'hygiène du lieu où l'on vit, dort ou travaille. Les effets du manque d'hygiène ne sont pas toujours immédiatement perceptibles ou imputables à des causes précises, mais l'on sait que la quantité de micro-poussières et de bactéries présentes dans l'air, sur le sol et sur les meubles joue un rôle. L'utilisation d'un système DISAN élimine définitivement, facilement et en silence, toutes les causes potentielles d'allergies et de diffusion de maladies. L'activité gastronomique, professionnelle ou touristique ne laisse place à aucun compromis quant on touche à la santé; ne faites aucune concession concernant la santé de vos hôtes, collaborateurs ou clients.

• FACTEUR COÛT: DURÉE DE NETTOYAGE

Chaque jour dans le monde, environ 1 000 000 m² de sols sont aspirés dans des ERP avec un système centralisé DISAN. Sur la base de cette longue expérience, les composantes économiques de cette activité ont été analysées, pour rationaliser le personnel d'entretien nécessaire et la durée temps de nettoyage.

Pourquoi économique l'on 38% sur le ratio temps / coût?

- On élimine les temps morts, pas d'aspirateur à transporter et à brancher: il suffit simplement d'insérer le tuyau flexible dans la prise d'aspiration.
- L'aspiration est plus puissante: là où 2 à 3 passages étaient nécessaires, un seul passage suffit dorénavant.
- Les filtres ne se remplacent pas et ne se nettoient pas, le bac à poussières ne se vide qu'après plusieurs mois.
- On utilise des brosses spécifiques (plus larges, avec des turbines à air, etc.)

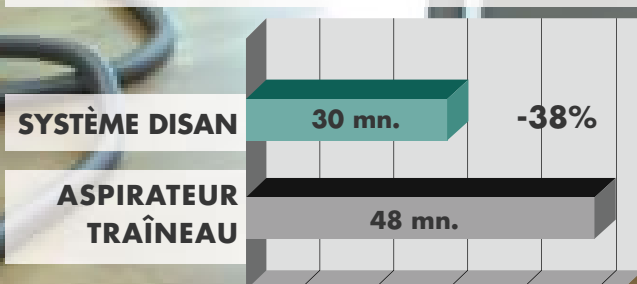
De plus, le nettoyage s'effectue en silence, et on peut donc aspirer pendant les heures de bureau ou de repos, ce qui permet d'optimiser les roulements du personnel.

• FACTEUR COÛT: AMORTISSEMENT DU SYSTÈME

S'agissant d'un système professionnel, les turbines triphasées à faible rotation et sans pièces d'usure en contact (charbons), sont conçues pour des applications industrielles permettant une utilisation en continu. Le système requiert un entretien minimum et garantit toujours un rendement maximum. Il augmente la valeur du bien immobilier, et s'amortit rapidement par rapport à la maintenance, à l'usure et à l'achat de consommables des aspirateurs traditionnels.



Nettoyage en profondeur d'une surface de 100 m² (env. 6 chambres d'hôtel)



Domaines d'application:

Hôtels, Restaurants, Banques, Bureaux, Bibliothèques, Salles de cinéma, Ecoles, Salles de gym, Salons de coiffure, Eglises, Hôpitaux, Maisons de retraite, Ateliers...
...ainsi que pour tous les locaux nécessitant un nettoyage soigné, rapide et fréquent avec des frais réduits.

• Prises d'aspiration



• Accessoires Ø 32 mm: Set de nettoyage de Luxe



• Autres accessoires



• Accessoires supplémentaires



Permet d'aspirer occasionnellement des liquides dans les locaux humides.	Permet d'aspirer directement des liquides par la prise dans les locaux humides (sauna, piscine...).	Nombreuses variantes possibles, pour avoir les accessoires à portée de main.	Pour dépôts, garages, stations automatiques de lavage, ateliers.	Signalisation des fonctions et anomalies, intégrable dans des réseaux bus pour systèmes de surveillance.
--	---	--	--	--

• LE SYSTÈME

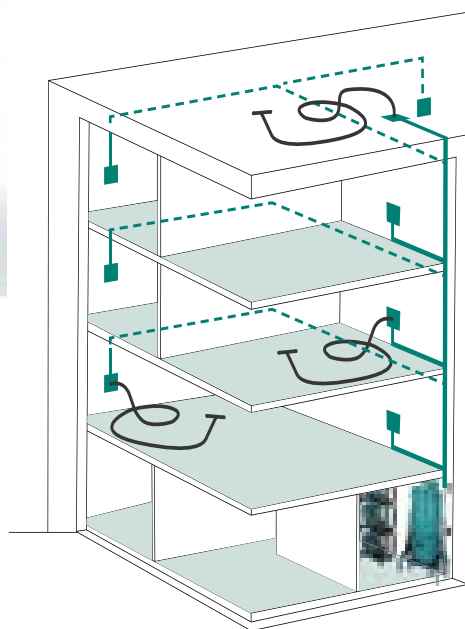
Disan est une entreprise leader sur le marché des systèmes d'aspiration centralisée professionnelle, avec ses centrales haut de gamme d'une fiabilité maximale, compactes, modulaires, à gestion électronique, pour chaque typologie d'utilisation et pour chaque surface. De un à six opérateurs simultanés par centrale, avec une gestion traditionnelle en cascade ou une gestion électronique avec variateur de fréquence, pour adapter précisément la consommation énergétique aux besoins réels des opérateurs aspirant en simultané.

Turbines SIEMENS à induction, sans pièces d'usure en contact, sans entretien

Filtre en étoile en tissu à très grande surface de filtration, issu de l'industrie, avec système de nettoyage du filtre automatique programmable ou manuel

Système optionnel de compensation de pression dans le compartiment filtre pour l'utilisation d'un sac plastique jetable

Tableau électrique, protection IP55, également disponible avec gestion électronique et variateur de fréquence et/ou fiche de commande à distance PLC

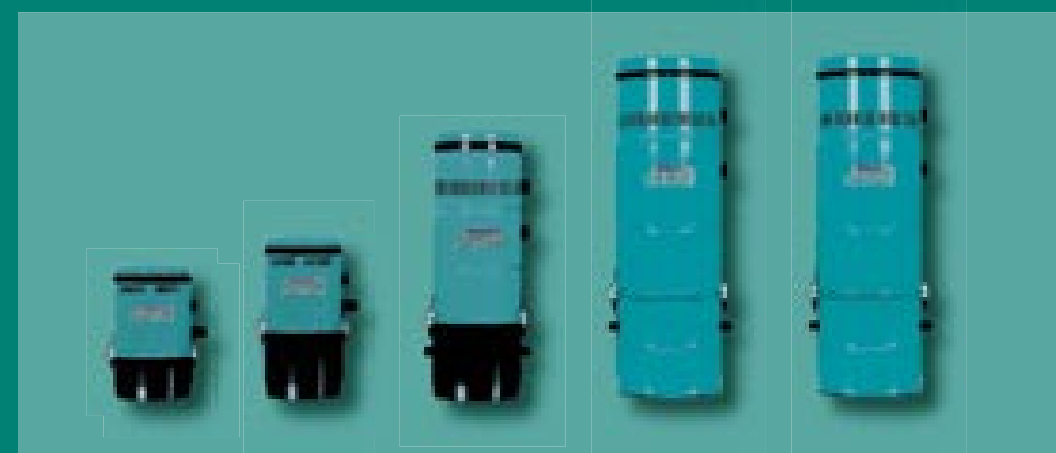


Disan aide les concepteurs et bureaux d'études pendant le montage du projet et la rédaction du cahier des charges. En tenant compte des particularités et des exigences de gestion, **on évalue le nombre d'opérateurs**, le dimensionnement de la centrale, le tracé et la dimension des tuyaux, la position des prises et de la centrale. On simule aussi les **caractéristiques de performance du système sur un logiciel de CAO**, afin de concevoir un système qui procure le maximum de satisfaction au cours des années.

Demandez notre documentation technique détaillée, notre dossier pour les architectes et bureaux d'études (également disponible en CD Rom), notre liste de références à travers le monde.

PRN035F
CBF - ph. Tomma

disan[®]
Systèmes d'aspiration centralisée



Gamme domestique

Centrales d'aspiration conçues pour l'utilisateur privé dans les appartements et les maisons de toutes les dimensions. Il s'agit du seul moyen pour éliminer définitivement et en silence la poussière et les bactéries de l'environnement domestique.

Pour vivre dans une ambiance saine et agréable



PROSP'AIR[®]
l'Aspiration Centralisée
domestique et professionnelle

Votre spécialiste près de chez vous

Services commerciaux - Bureau d'études - Centre logistique

PROSP'AIR[®]
Spécialiste de l'aspiration centralisée
et de la ventilation double flux

29 rue Principale
67690 HATTEN
03 88 05 56 46
www.prospair.com - info@prospair.com

Concessionnaire de la marque DISAN