

Centrale d'aspiration Sistem Cube

Domaine d'utilisation :
domestique

appartements et
micro-espaces



Surface maxi à nettoyer : **120 m²**

1 opérateur unique

Réseau de tubes Ø 50 mm



IPX4



Sistem Cube est la **plus petite centrale d'aspiration au monde** pour le nettoyage de pièces jusqu'à 120m² et de systèmes prévus pour être utilisés par un seul opérateur.

Un concentré de salubrité et de **force d'aspiration qui s'intègre sous l'évier** ou dans n'importe quel espace disponible grâce à ses **dimensions compactes de 30x28x30 cm**.

Le **gabarit de prédisposition** rend l'installation rapide et pratique. Design carré qui la rend élégante et discrète, la compagne de nettoyage invisible.

La centrale d'aspiration Sistem Cube est **spécialement étudiée** pour l'aspiration des poussières domestiques.



Motorisations disponibles

8300.0	Sistem Cube	jusqu'à 120 m ²
--------	-------------	----------------------------

Compléments

8300.10	Gabarit d'installation	prédisposition
---------	------------------------	----------------



Prédisposition express

L'unicité de Sistem Cube, permet de prédisposer rapidement le système d'aspiration centralisée, en s'adaptant à différents choix d'installation.



Réalisation du réseau de canalisations

Procéder en réalisant un réseau de canalisations Ø 50 mm et positionner les prises d'aspiration, avec la seule contrainte de ne pas dépasser le nombre maximum de 3 points de prise.



Positionnement du gabarit

Installer le gabarit de prédisposition pour l'installation (art. 8300.10 à commander séparément) là où l'on souhaite positionner Sistem Cube.

A Installation à l'extérieur



Le degré de protection IP44 permet d'installer Sistem Cube à l'extérieur sans contre-indications. Lors de la disposition du réseau de tubes et du gabarit précâblé, tenir compte du positionnement souhaité.

B Installation à l'intérieur



Les dimensions compactes de Sistem Cube permettent de l'installer n'importe où, même à l'intérieur de meubles. Le local choisi peut être dépourvu d'aération, car le moteur à refroidissement direct utilise l'air provenant des prises d'aspiration.

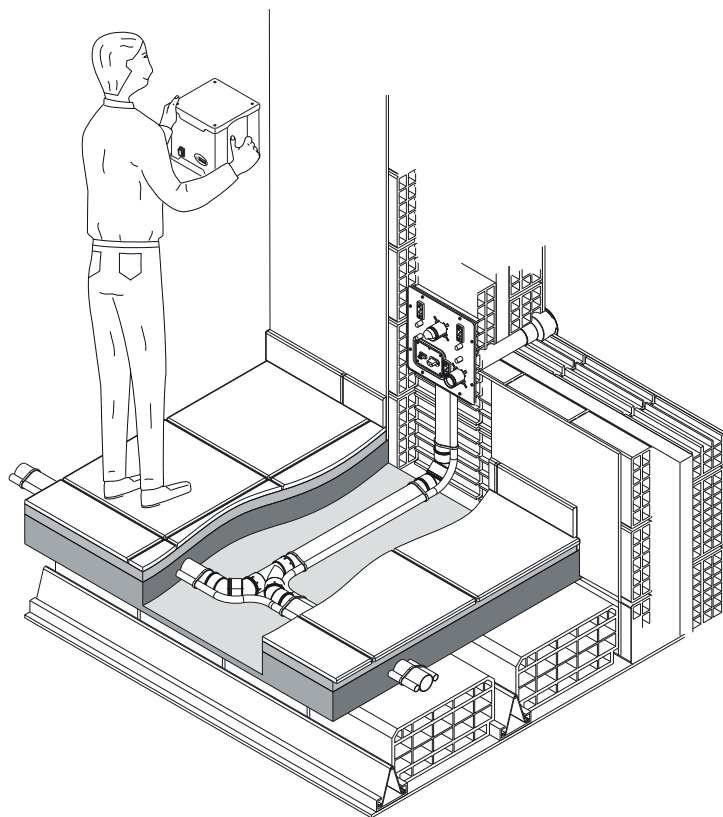
Installation à la portée de tous

Sistem Cube représente **une solution polyvalente même en phase d'installation** et permet de transporter l'aspirateur centralisé dans n'importe quelle pièce.

La prédisposition est simple et immédiate : il suffit de réaliser un réseau de canalisations classique et de disposer les prises d'aspiration.

Le gabarit précâblé permet de compléter de l'installation à tout moment et par n'importe qui, simplement en accrochant la centrale d'aspiration. Aucune intervention technique n'est nécessaire de la part d'un personnel spécialisé, les câblages électriques et toutes les connexions ont déjà été effectués lors de la prédisposition. **En appuyant sur le bouton d'alimentation, Sistem Cube est prêt à aspirer.**

Le gabarit gère également le flux d'air entrant et sortant, y compris **l'éjection à l'extérieur des micro-poussières.**



Kit de nettoyage inclus

Sistem Cube est livré avec le kit pour les principales opérations de nettoyage domestique.

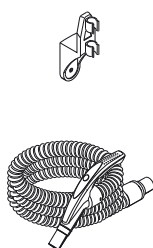
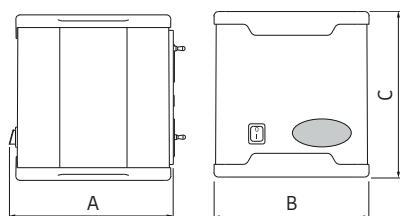
Le kit comprend la brosse pour les sols et les surfaces dures, la lance pour les angles et la brosse pour dépoussiérer. De plus, le crochet porte-accessoires permet de ranger de manière ordonnée le tuyau et les accessoires à la fin du nettoyage.

	7037.9	Tuyau de 9 m	1
	7038.0M	Raccord tuyau prise métallique	1
	7039.1	Raccord courbe en plastique	1
	7040.0	Rallonge rigide chromée	1
	7047.1	Brosse pour sols Basic	1
	7045.0	Lance pour angles Basic	1
	7043.0	Brosse de dépoussiérage Basic	1
	7041.0	Crochet porte-accessoires Mini	1



Tableau des mesures et données techniques Sistem Cube

Sistem Cube est disponible en une seule motorisation, capable de nettoyer jusqu'à 120 m² de surface. Les encombrements réduits et le gabarit précâblé garantissent une installation même dans les espaces les plus restreints.



MODÈLE

Sistem Cube

ARTICLE	8300.0
Points prise d'aspiration conseillés	3
Surface max à nettoyer	120 m ²
Opérateurs	1
Rejet micropoussières	OUI
Prise d'aspiration intégrée	NON
Raccord aspiration / vidange Ø mm	40*
Degré de protection IP	X4
Alimentation V ca	220/240
Fréquence Hz	50/60
Puissance moteur kW	1
Absorption A	4,5
Alimentation prises V cc	12
Débit air maximal m ³ /h	178
Dépression maxi mbar	245
Capacité sac à poussières l	15
Poids kg	4
Mesure A mm	300
Mesure B mm	280
Mesure C mm	300
Bruit inférieur à dB(A)	70
Kit de nettoyage - Tuyau 9 m - Raccord tuyau prise métallique - Raccord courbe en plastique - Couple de tuyaux chromés - Brosse pour sols Basic - Lance pour angles Basic - Brosse de dépoussiérage Basic - Crochet porte-accessoires Mini	inclus

N.B. : les valeurs de bruit nominales peuvent varier en fonction de l'environnement et du type d'installation.

*il est nécessaire d'acheter séparément l'augmentation excentrique art. 5040.1

Homologations



Marquage de conformité aux directives européennes.



Degré de protection IP



Degré d'isolation électrique
CLASSE II

Ligne Tecno Prime - appareils conformes aux réglementations suivantes :

DIRECTIVES CEE PERTINENTES :

- 2006/42/CE
- 2006/95/CE
- 2004/108/CE

NORMES HARMONISÉES APPLIQUÉES :

- EN 60335-1 : 2012
- EN 60335-2-2 : 2010
- EN 61000-3-2 : 2006 + A2 : 2009
- EN 61000-3-3 : 2008
- EN 55014-1 : 2006 + A1 : 2009
- EN 55014-2 : 1997 + A2 : 2008
- EN 62233 : 2008

DIRECTIVE ROHS 2002/95

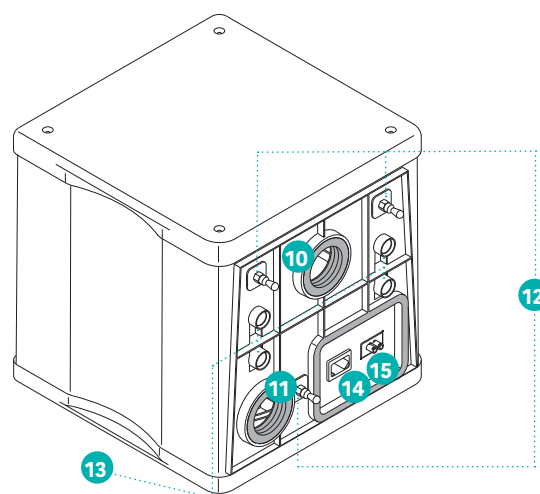
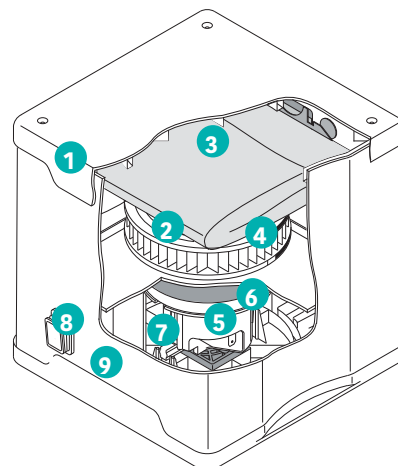
Cconforme aux directives REACH

N.B. : pour l'installation, respecter scrupuleusement les prescriptions de la réglementation en vigueur

Tableau technique de synthèse et section

CENTRALE D'ASPIRATION

1. Structure en plastique PP-ABS
2. Coque insonorisante
3. Sac filtrant de collecte de la poussière
4. Filtre de sécurité moteur
5. Moteur électrique monophasé à broches
6. Carte électronique pour le démarrage du moteur
7. Commutateur thermique avec réinitialisation automatique
8. Interrupteur d'allumage centrale d'aspiration
9. Disjoncteur thermique à réinitialisation manuelle avec intervention en courant
10. Entrée poussières
11. Rejet micropoussières
12. Goupilles de centrage
13. Trous de centrage
14. Connecteur alimentation centrale d'aspiration
15. Alimentation des prises d'aspiration 12 V DC



Sistem Cube comprend le kit de nettoyage et est compatible avec tous les accessoires Sistem Air.

Schémas graphiques de performance

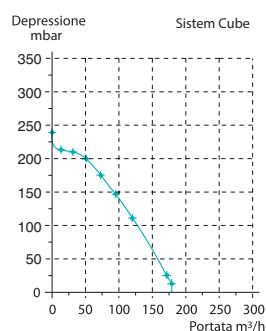
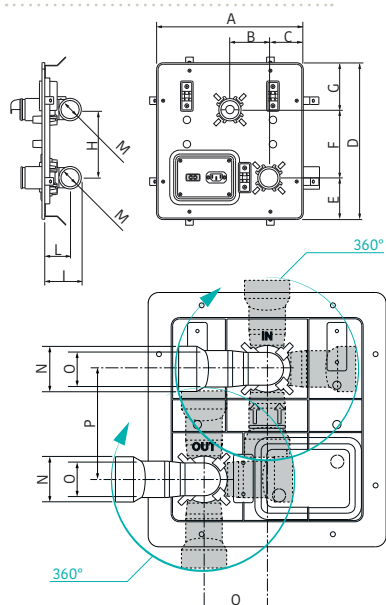
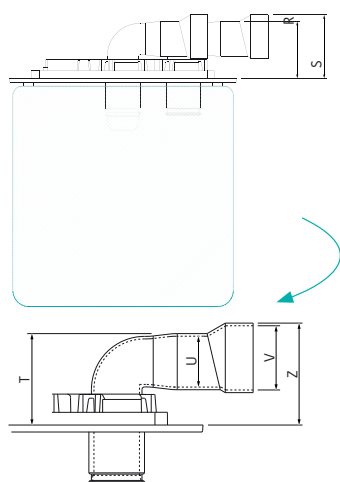


Tableau des mesures et données techniques gabarit de prédisposition



Angles d'installation réalisables en tournant les embouts d'aspiration et d'évacuation.



MODÈLE

Gabarit de prédisposition

ARTICLE

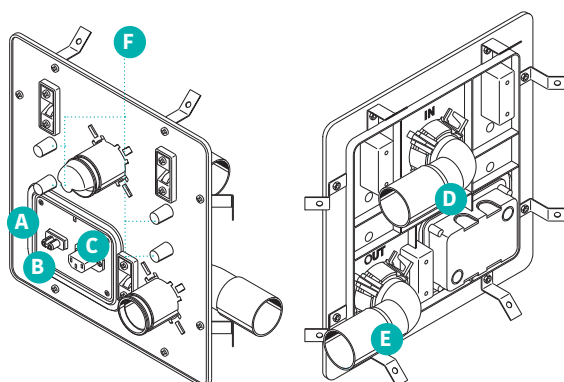
8300.10

Alimentation	V ca	220/240
Poids	kg	1
Rotation embouts IN / OUT	degrés	360°
Mesure A	mm	290
Mesure B	mm	77
Mesure C	mm	68
Mesure D	mm	310
Mesure E	mm	82
Mesure F	mm	135
Mesure G	mm	93
Mesure H	mm	135
Mesure I	mm	72
Mesure L	mm	50
Mesure M	Ø mm	40
Mesure N	Ø mm	50,8 (2")
Mesure O	Ø mm	40
Mesure P	mm	135
Mesure Q	mm	77
Mesure R	mm	72
Mesure S	mm	81
Mesure T	mm	72
Mesure U	Ø mm	40
Mesure V	Ø mm	50,8 (2")
Mesure Z	mm	81

Tableau technique de synthèse et section

GABARIT DE PRÉDISPOSITION

- A. Boîte électrique
- B. Connecteur ligne basse tension
- C. Connecteur d'alimentation
- D. Entrée poussières
- E. Évacuation des micro-poussières
- F. Goupilles de centrage

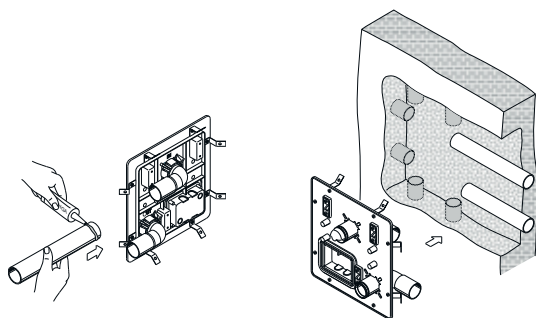


Principes de base de l'installation

Nous reportons ci-dessous les notions de base pour l'installation correcte de la centrale d'aspiration Sistem Cube. Le degré de protection IP44 permet un positionnement à l'extérieur pourvu qu'il soit protégé des intempéries. Dans le cas d'un immeuble à plusieurs étages, il est recommandé d'effectuer l'installation toujours à l'étage le plus bas.

Installation du gabarit et du réseau de canalisations

Coller le gabarit précâblé au réseau de canalisations et procéder à la fixation au ras du mur.



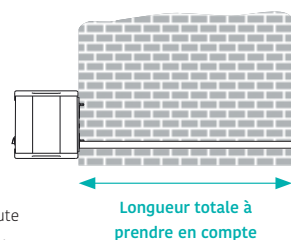
Dimensionnement évacuation air

L'évacuation de l'air doit être dimensionnée à la longueur de développement en respectant les indications reportées dans le tableau :

Longueur ligne d'évacuation d'air	Diamètre Ø
max 4 m	50 mm
plus de 4 m	63 mm

Le Ø est choisi en tenant compte de toute la longueur de l'échappement. Exemple :

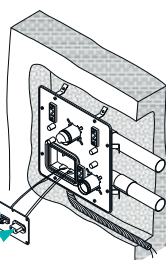
Longueur échappement 3,5 m = tout Ø 50 mm
Longueur échappement 8 m = tout Ø 63 mm



Branchement électrique

Alimentation
prises d'aspiration 12V dc

Alimentation
230 V ac



Fixation de la centrale

Utilisez les goupilles de centrage pour accrocher Sistem Cube et terminer l'installation.

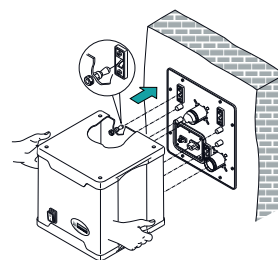


Tableau des pièces de rechange

Nous reportons ci-dessous la liste des pièces de rechange disponibles pour la centrale d'aspiration Sistem Cube.

Modèle	Article	Filtre de sécurité	Sacs	Carte électronique	Moteur
Sistem Cube	8300.0	1610.15	1614.15	Contacter le service client	

Contactez le service client Sistem Air

Mail info@sistemair.it

TÉL. +39 0381 650082

WHATSAPP +39 340 4090146

TÉLÉCHARGER
MANUEL COMPLET

