



SÉRIE DEPURO



SÉRIE VORTRONIC



SÉRIE DEUMIDO NG



SÉRIE DEUMIDO

SERIE DEPURO

NOUVEAU



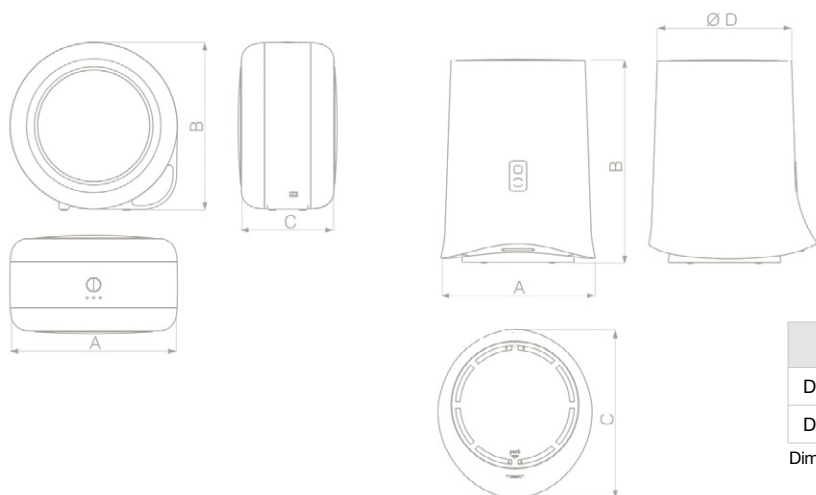
Nouvelle génération d'épurateurs d'air : plus design, plus compact et toujours plus efficace.

- 2 modèles pour traiter des volumes jusqu'à 30 m³ (DEPURO 20) ou jusqu'à 50 m³ (DEPURO 30) en résidentiel.
- Très haute prestation : permet de supprimer jusqu'à 99,97% des particules fines, des allergènes (COV, NOX, formaldéhyde...) et des virus présents dans l'air traité.
- Corps blanc en résine thermoplastique (ABS), la base est peinte dans un ton gris argenté.
- Moteur à courant continu à 3 vitesses permettant une très basse consommation énergétique, l'appareil peut donc fonctionner de manière continue.
- Filtre électrostatique aux performances équivalentes à celle d'un filtre mécanique HEPA sans la perte de charge associée et avec une maintenance plus simple.
- Commande électronique avec témoins LED.
- Dimensions réduites : l'appareil peut être très facilement déplacé.
- Fonctionnement en grande vitesse temporisé 2 heures.
- Classe de protection Cl.IIⓂ

DONNÉES TECHNIQUES

Produit	Code	V	Hz	W	IP	Kg
DEPURO 20	25048	230	50/60	1,2 - 1,8 - 2,4	X2	1,6
DEPURO 30	25049			2,64 - 3,96 - 5,28		2,2

DIMENSIONS



	Code	A	B	C	D
DEPURO 20	25048	254	255	150	-
DEPURO 30	25049	236	311,7	257,2	204

Dimensions (mm)

SERIE VORTRONIC



*Contre-la fumée de tabac, la poussière, les pollens, etc...
Pour petits et grands locaux.*

- Forte action de purification de l'air grâce à un filtre électrostatique, qui parvient à éliminer de l'air des particules microscopiques en les retenant à l'intérieur de l'appareil comme un aimant.
- Ils éliminent efficacement les odeurs au moyen du filtre à charbons actifs le modèle 200 T est muni d'un filtre supplémentaire à charbons actifs.
- Silencieux : grâce à leurs 3 vitesses de filtration, ces appareils peuvent aussi être utilisés pendant la nuit.
- Sûrs : les produits s'arrêtent automatiquement si on ouvre le couvercle des filtres ou quand les filtres sont saturés (voyant lumineux indiquant les filtres saturés).
- Appareils construits conformément aux normes 89/336 CEE et 73/23 CEE.
- Commandes avec témoins lumineux : vert pour le fonctionnement, orange pour l'ionisation, rouge pour les filtres saturés.
- Fonction ionisante commutable, électroniquement contrôlée.
- Les modèles 50 et 100 sont des modèles de table ou a fixation murale et à terre (à l'aide du kit en option); le modèle 200 T est muni de roulettes pour en faciliter le déplacement.
- Isolation : Cl. I ⊕.

Design: F. Trabucco & Associés

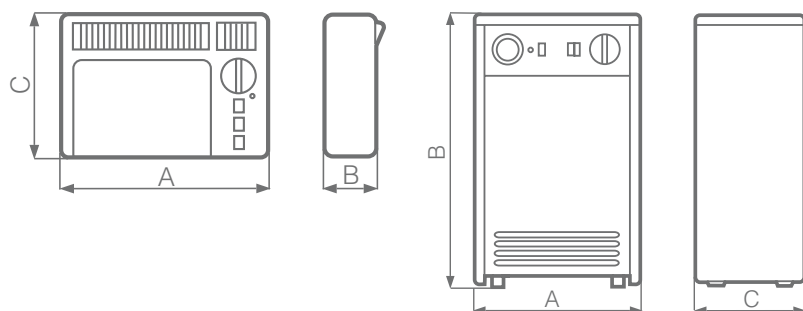


- ① Le préfiltre métallique est lavable.
② Le filtre électrostatique est lavable.
③ Programmeur journalier (réglable avec des intervalles minimum de 15mn) fourni avec le modèle 200T.

DONNÉES TECHNIQUES

Produit	Code	V ~ 50 Hz	Volumes (m³)	W max	A max	Lw dB(A)			Lp dB(A)			Kg
						min	moy.	max	min	moy.	max	
VORTRONIC 50	25083	230	50	36	0.22	41	50	55	27.5	35.8	39.7	5
VORTRONIC 100	25084		100			42			27.7	35.6	40.4	
VORTRONIC 200 T	25085		200	72	0.38	36	55	56	24.9	40.4	41.8	29.4



DIMENSIONS



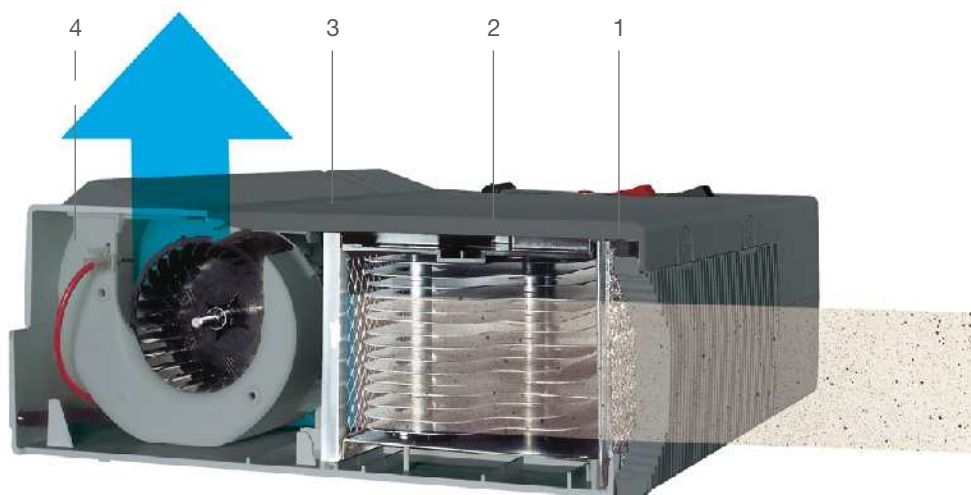
	A	B	C
VORTRONIC 50	420	315	120
VORTRONIC 100	540		
VORTRONIC 200 T	425	800	370

Dimensions (mm)

ACCESSOIRES

Modèle	Descriptif	Code	Produit
	Kit optionnel pour installation murale	22014	25083 - 25084
	Filtre à charbon actif (2 pièces)	22009	25083
		22013	25084
		22008	25085
	Filtre à charbon carbocoke (1 pièce)	22018	25084 - 25085

CONSTITUTION



- 1 - Préfiltre métallique : retient les moutons et la poussière.
- 2 - Filtre électrostatique électroniquement contrôlé : élimine les impuretés de l'air.
- 3 - Fonction à charbon actif : retient la plus grande partie des odeurs.
- 4 - Fonction ionisante séparée : améliore et revitalise biologiquement la qualité d'air.

SERIE DEUMIDO NG

NOUVEAU



Nouvelle génération de déshumidificateurs pour plus de performance et toujours plus de confort.

- Corps en résine thermoplastique (ABS) résistant aux agents externes dont la structure est équipée de poignets et de roulettes pour être déplacé facilement.
- Capacité du réservoir en résine thermoplastique translucide (ABS) : 2,5 L (modèle NG 10) ou 3 L (modèles NG 16 et 20).
- Possibilité de drainage continu des condensats pour un fonctionnement ininterrompu.
- Compresseur rotatif efficace et silencieux. Dispositif de protection intégré qui retarde le redémarrage du compresseur de 3 minutes afin de préserver l'intégrité du compresseur dans le temps.
- Filtre à air, lavable, pour enlever les impuretés présentes dans l'air ambiant. Filtre à charbon actif pour éliminer les mauvaises odeurs.
- Thermostat antigel permettant un fonctionnement régulier, même en cas de basse température ambiante.
- Panneau de commande intuitif et fonctionnel gérant :
 - la mise en marche / arrêt du produit,
 - le choix du taux d'humidité ambiante à partir duquel le procédé de déshumidification se déclenche (40 à 70 %) ou possibilité de marche forcée,
 - la temporisation à l'arrêt (jusqu'à 15h pour le modèle NG 10, 24h pour les modèles NG 16 et 20),
 - la vitesse de fonctionnement,
 - la fonction TURBO pour augmenter ponctuellement la prestation du produit.

DONNÉES TECHNIQUES

Produit	Code	V ~ 50 Hz	W max	A max	Nbe Vitesses	Débit max	Humidité éliminée (l/j)	Lp dB(A) 1m	T° de fonctionnement	Capacité du réservoir (l)	Gaz réfrigérant utilisé	Charge réfrigérante (g)	Kg
DEUMIDO NG 10	26020	230	260	1.3	1	130	10	39	5 - 32°C	2.5	R-134a	80	10.5
DEUMIDO NG 16	26021		340	1.7	2	150	16	43.8		3		110	12.5
DEUMIDO NG 20	26022		500	2.4	2	150	20	43.8		3		120	13.5

ACCESSOIRES

Produit	Descriptif	Code	Produit
DEUMIDO NG 10	Filtre à charbon actif pour DEUMIDO NG 10	26018	26020
DEUMIDO NG 16	Filtre à charbon actif pour DEUMIDO NG 16	26019	26021 - 26022
DEUMIDO NG 20	Filtre à charbon actif pour DEUMIDO NG 20	26019	26021 - 26022

DIMENSIONS

	Code	A	B	C	Kg
DEUMIDO NG 10	26020	300	453	204	10,5
DEUMIDO NG 16	26021	311	547	236	12,5
DEUMIDO NG 20	26022	311	547	236	13,5

Dimensions (mm)

SERIE DEUMIDO

Conçu pour améliorer le bien-être dans l'habitat par contrôle permanent du taux d'humidité de l'air ambiant.



- 2 vitesses distinctes de fonctionnement.
- Grâce à sa structure insonorisante, Vortice Deumido® est très silencieux et peut donc être utilisé dans une chambre même de nuit.
- Appareils construits conformément aux normes CEI 60335-2-40.
- Robuste, grâce à son châssis en résine thermoplastique ABS antichoc.
- Les panneaux de contrôle des déshumidificateurs Deumido® 10 et 20 sont dotés d'une série de témoins lumineux qui indiquent en temps réel la condition de fonctionnement des appareils. En outre, l'indicateur qui règle le niveau d'humidité à contrôler est à la fois simple, fonctionnel et facile à utiliser.
- Vortice Deumido® a des roues pivotantes qui facilitent son déplacement et des poignées pour permettre de le transporter.
- Il est équipé de deux filtres : un filtre anti-poussière, facilement accessible qui évite la formation de bactéries et retient la poussière en suspension et, un filtre au carbone actif contre les odeurs (remplaçable).
- Isolation: Cl. I ⊕.

Design : F. Trabucco & Associés



- ① Un panneau de configuration très design.
 ② Déshumidificateur avec affichage numérique.
 ③ Réservoir extractible.

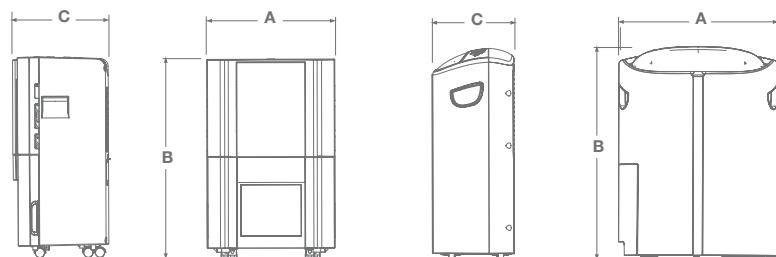
DONNÉES TECHNIQUES

Produit	Code	V ~ 50 Hz	W max	A max	Lp dB(A) 3m		T° °C	Gaz réfrigérant utilisé	Humidité absorbée l/24h	Charge réfrigérante Kg	Capacité réservoir l	Kg
					min	max						
DEUMIDO ELECTRONIC E10	26010	230-240	250	1.44	35	37	5°÷35°	HFC R134A 1430	10 (T 30 °C* - 80%** UR)	0.10	3.6	11
DEUMIDO ELECTRONIC E20	26011		370	1.7	39.9	42			20 (T 30 °C* - 80%** UR)			

* Température ambiante.

** Humidité relative ambiante.

DIMENSIONS



Deumido Electronic E10

Deumido Electronic E20

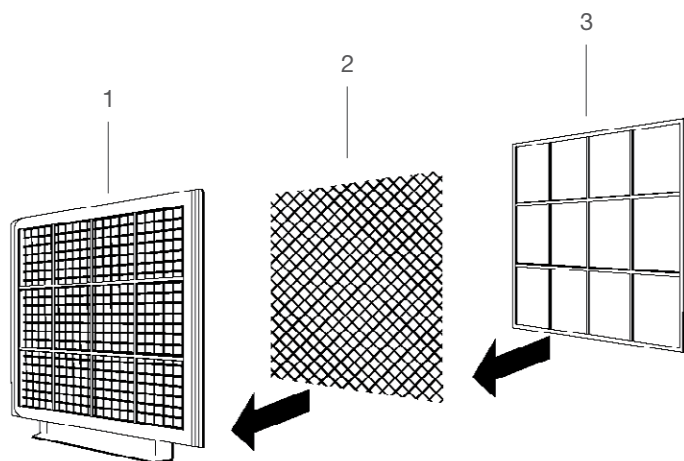
	A	B	C
DEUMIDO ELECTRONIC E10	330	522	247
DEUMIDO ELECTRONIC E20	410	545	210

Dimensions (mm)

ACCESSOIRES

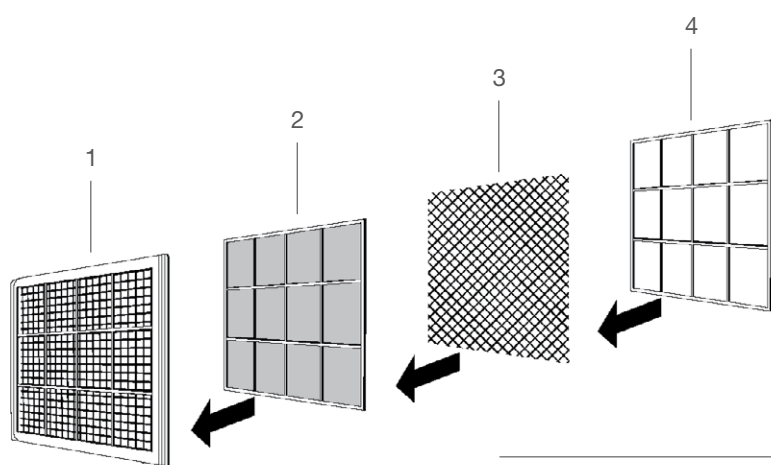
Modèle	Descriptif	Code	Produit
	Filtre pour Deumido Electronique E10	22494	26010
	Filtre pour Deumido Electronique E20	22495	26011

ASSEMBLAGE DES FILTRES



- 1 - Filtre antipoussière.
- 2 - Filtre à charbons actifs.
- 3 - Support filtre.

Deumido Electronic E10



- 1 - Grille.
- 2 - Filtre lavable.
- 3 - Filtre à charbons actifs.
- 4 - Support filtre.

Deumido Electronic E20

POURCENTAGE ET TEMPS D'ÉLIMINATION DE QUELQUES POLLUANTS

	FUMÉE DE TABAC			POLLEN			POUSSIÈRE		
	20mn	60mn	120mn	20mn	60mn	120mn	20mn	60mn	120mn
VORTRONIC 50	-31	-67	-89	-25	-52	-65	-32	-71	-88
VORTRONIC 100	-41	-80	-96	-35	-60	-70	-55	-88	-97
VORTRONIC 200 T	-49	-80	99	-49	-76	-79	-71	-97	-100

	SPORES BACTÉRIENNES						SPORES FONGIQUES					
	5mn	10mn	20mn	30mn	40mn	50mn	5mn	10mn	20mn	30mn	40mn	50mn
VORTRONIC 50	-24	-67	-89	-98	-100	-100	-37	-78	-98	-100	-100	-100
VORTRONIC 100	-33	-74	-93	-99	-100	-100	-47	-83	-99	-100	-100	-100
VORTRONIC 200 T	-49	-79	-95	-100	-100	-100	-47	-95	-100	-100	-100	-100

TESTS EFFECTUÉS AVEC LA SUPERVISION ET L'ÉVALUATION DU CENTRE DES RECHERCHES DE BIOCLIMATOLOGIE MÉDICALE - BIOTECHNOLOGIES ET MÉDECINES NATURELLES DE L'UNIVERSITÉ DES ÉTUDES DE MILAN.

Tests effectués en enceinte close avec appareils de mesure conformes aux normes USA ANSI/AHAM AC-1 – 1988 en utilisant : Cigarettes (IR 4F de recherche), Poussière (D/N 1543094 Naturelle de l'Arizona), Pollen (Broussonetia Papyrifera).
 Tests effectués en espace confiné de 1.5 m3, procédure expérimentale en utilisant : Spores bactériennes (Bacillus subtilis) et Spores fongiques (Aspergillus fumigatus).