

Gamme V Hélicoïdes

Ventilateurs Extracteurs mobiles

Maniables, robustes et efficaces, les SOVELOR série V sont des groupes mobiles de ventilation pouvant fonctionner indifféremment en aspiration ou en refoulement.

D'utilisation simple, ils permettent de ventiler toutes sortes de locaux (souterrains, tunnels, chapiteaux, locaux industriels ou commerciaux, chantiers, ateliers, bureaux...) ou d'en extraire l'air vicié (odeurs, poussières, fumées, chaleur, humidité...) à l'exception des vapeurs inflammables, détonantes ou corrosives.



V300

V650



Type		V300	V600	V603	V650
Mobilité		Portable	Sur roues	Sur roues	Sur roues
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	380/3/50	230/1/50
Diamètre ventilateur	mm	300	600	600	600
Débit d'air maxi	M ³ /H	3.900	9.700	16.500	14.400
Pression d'air disponible	Pa	370	650	1.000	1.100
Diamètre raccordement gaine	mm	300	600	600	700 /600
Longueur de gaine droite maxi	M	12	12	24	24
Puissance électrique	W	520	550	1.500	2.200
Vitesse de rotation	Tr/mn	3.300	920	1.400	1.600
Indice de protection		IP22	IP55	IP55	IP22
Dimensions L x l x H	mm	380 x 335 x 405	590 x 500 x 590	590 x 500 x 590	830 x 515 x 805
Poids	Kg	10,5	41	42	76



V600

V603



Mobiles

Compacts et très maniables, les ventilateurs extracteurs V se transportent aisément d'un lieu à l'autre.

Portable (V300) ou mobiles sur roues (V600, V603 et V650) ils s'utilisent à l'intérieur comme à l'extérieur et ne réclament qu'une alimentation électrique pour entrer en action.

Suivant le positionnement choisi, les série V fonctionnent soit en extracteur, soit en souffleur.

Performants

Délivrant des débits d'air importants, les V peuvent être utilisés en soufflage direct pour ventiler une zone, un poste de travail ou une machine... mais aussi en soufflage indirect avec raccordement sur une ou plusieurs gaines souples d'aspiration ou de soufflage (V300 : Ø 300 mm - V600, V603 et V650 : Ø 600 mm).

Ils conviennent parfaitement pour la ventilation ou l'extraction de l'air chaud, vicié ou poussiéreux, dans les chapiteaux, les chantiers, les ateliers, les garages, les souterrains, les bâtiments industriels, commerciaux ou agricoles...

Sûrs

Conformément aux normes en vigueur, les V sont équipés de tous les composants nécessaires à leur utilisation en toute sécurité : carrosserie robuste en acier avec poignées, grilles sur l'aspiration et le refoulement, support moteur indépendant des grilles afin d'éviter les vibrations et de fausser la rotation en cas de choc...

Les V600, V603 et V650 sont de plus équipés d'un disjoncteur moteur avec commande en boîtier encastré.

OPTIONS

- Gaine de soufflage souple diamètre 300 mm longueur 5 M pour V300*
- Gaine de soufflage souple diamètre 300 mm longueur 12 M pour V300*
- Gaine de soufflage souple diamètre 600 mm longueur 12 M pour V600, V603 et ou V650*

- Collier de fixation pour gaines diamètre 600 mm (V600 et V603)

* : 2 gaines peuvent être raccordées directement entre elles sans raccord ni manchon

V300 avec gaine



V650 avec gaine



V650 : orientable

