

# Gamme V Hélicoïdes

## VENTILATEURS MOBILES

Maniables, robustes et efficaces, les SOVELOR série V sont des groupes mobiles de ventilation.

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.

Faciles à transporter, ils peuvent fonctionner en soufflage direct ou avec raccordement à des gaines souples.



V300



V600



V650



V603



### Mobiles

Compacts et très maniables, les ventilateurs 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.

### 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 (V300 soufflage : Ø 300 mm - V 600 et V603 : Ø 600 mm aspiration ou soufflage - V650 : Ø 630 / 600 mm soufflage).

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 V650, V600 et V603\*
- Collier de fixation pour gaines diamètre 600 mm

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



Type		V300	V600	V603	V650
Mobilité		Portable	Sur roues	Sur roues	Sur roues
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	230/50	230/50	380/3/50	230/50
Diamètre ventilateur	mm	300	600	600	630
Débit d'air maxi	M <sup>3</sup> /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	630 / 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

