

Pompes à vide à palettes

applications : lyophilisation, distillation sous vide, étuve à vide, mise sous vide de grands systèmes fermés, transfert de gaz rapide

- haut débit
- silencieuses, peu de vibrations, pieds en caoutchouc
- sécurités : arrêt automatique de la pompe en cas de surchauffe, remise en marche automatique quand la température baisse
- poignée de transport
- en option filtre d'échappement avec boîtier en acier inox pour éviter la pulvérisation d'huile
- alimentation : 230 V - 50 Hz

Avantages des pompes à palette

- débit élevé même proche du vide limite
- aspiration rapide de grandes quantités de gaz
- vide limite très bas (par rapport aux pompes à piston ou à membrane)
- lubrification automatique par réservoir à huile incorporé
- pas de pièces en élastomère (moins d'usure)
- silencieuses



vide limite absolu	13.10 ⁻² mbar	13.10 ⁻² mbar	6,6.10 ⁻² mbar	6,6.10 ⁻² mbar
débit maximum	70 l/min	127 l/min	36 l/min	70 l/min
puissance	250 W	375 W	250 W	375 W
vitesse de rotation	1440 tr/min	1440 tr/min	1440 tr/min	1440 tr/min
raccord	Ø 9,5 mm (3/8")	Ø 9,5 mm (3/8")	Ø 9,5 mm (3/8")	Ø 9,5 mm (3/8")
niveau sonore	52 dB	52 dB	52 dB	52 dB
dimensions (lpxph) / poids	314 x 122 x h256 mm / 9,6 kg	335 x 138 x h270 mm / 13 kg	314 x 122 x h256 mm / 12 kg	385 x 206 x 304 mm / 14 kg
Pompes à vide rotatives à palette	PV1065	PV1075	PV1060	PV1070
	495,00 €	615,00 €	545,00 €	692,00 €
options				
filtre d'échappement	PV1410	PV1410	PV1410	PV1410
	96,40 €	96,40 €	96,40 €	96,40 €
lubrifiant, le flacon de 500 ml	PV1420	PV1420	PV1420	PV1420
	19,40 €	19,40 €	19,40 €	19,40 €

Compresseurs à piston sans huile

applications : production d'air comprimé, système de filtration sous pression, compression d'air ou de vapeur, alimentation en air d'un système fermé/ouvert

- pompe à piston, sans lubrifiant, sans courroie de transmission
- silencieuses, peu de vibrations
- dispositif de protection thermique intégré
- sécurité : arrêt automatique de la pompe en cas de surchauffe, remise en marche automatique quand la température baisse
- filtration en sortie avec cartouche de filtration
- piège à humidité
- alimentation : 230 V - 50 Hz
- garantie 2 ans

débit maximum	12 l/min	25 l/min
pression relative maximale sans piège à humidité	+ 6,9 bar	+ 6,9 bar
pression relative maximale avec piège à humidité	+ 5,5 bar	+ 5,5 bar
vitesse moteur	1400 tr/min	1400 tr/min
niveau sonore	50 dB	52 dB
raccord	5/16"	5/16"
dim. (lpxph)	272 x 136 x h165 mm / 4,1 kg	298 x 143 x h172 mm / 5,2 kg
Compresseurs sans huile	PV1080 ①	PV1085 ②
	272,00 €	358,00 €

