

POMPES À PALETTE

Les pompes à palettes bi-étagées RZ 2,5 et 6 sont puissantes, compactes et légères. Elles sont idéales pour les utilisations en laboratoire et en production, pour lesquelles sont requis un bon vide limite avec une charge de gaz moyenne. La RZ 9 plus puissante avec des dimensions moyennes est idéale pour les utilisations laboratoire et production nécessitant des débits élevés. Les pompes RZ 2,5 et 6 sont disponibles en ensemble complet avec filtre de brouillard d'huile FO et vanne VS 16.



Nous proposons les modèles complet avec filtre anti-brouillard et vanne VS 16 pour les modèles RZ2.5 et RZ6. Pour la RZ9 il s'agit de la pompe simple. Pour les accessoires, n'hésitez pas à nous contacter par mail ou téléphone.

Spécifications techniques

Données techniques	Unité	RZ 2.5/537197 Pack	RZ 6/524733 Pack	RZ 9/537259 Pompe seule
Nombre d'étages		2	2	2
Débit maximale 50/60 Hz	m3/h	2.3 / 2.8	5.7 / 6.8	8.9 / 10.2
Débit maximale 50/60 Hz	cfm	1.4 / 1.6	3.4 / 4.0	5.2 / 6.0
Vide limite partiel (absolu)	mbar	4×10^{-4}	4×10^{-4}	4×10^{-4}
Vide limite (absolu)	mbar/torr	$2 \times 10^{-3} / 1.5 \times 10^{-3}$	$2 \times 10^{-3} / 1.5 \times 10^{-3}$	$2 \times 10^{-3} / 1.5 \times 10^{-3}$
Vide limite (absolu) avec lest d'air	mbar/torr	$1 \times 10^{-2} / 0.75 \times 10^{-2}$	$1 \times 10^{-2} / 0.75 \times 10^{-2}$	$1 \times 10^{-2} / 0.75 \times 10^{-2}$
Compatibilité à la vapeur d'eau avec lest d'air	mbar	40	40	40
Temp. max. utilisation	°C	12-40 °C	12-40 °C	12-40 °C
Temp. max. stockage	°C	-70	-70	-70
Vol. d'huile (huile B) min./max.	l	0.1 / 0.25	0.34 / 0.65	0.2 / 0.7
Contre-pression max. (abs.)	bar	1.1	1.1	1.1
Raccord à l'aspiration		Petite bride KF DN 16	Petite bride KF DN 16	Petite bride KF DN 25
Raccord au refoulement		Embout DN 8-10 mm	Embout DN 8-10 mm	Petite bride KF DN 25
Puissance nominale du moteur	kW	0.18	0.3	0.37
Vitesse nominale 50/60 Hz	min-1	1500/1800	1500/1800	1500/1800
Classe de protection		IP 40	IP 40	IP 40
Dimensions (L x P x H)	mm	316 x 125 x 190	370 x 142 x 207	460 x 152 x 232
Poids	kg	11.4	16.4	24.2
Le niveau de bruit à 50 Hz, typ.	dBA	43	50	52

CONTACTEZ-NOUS AU 00 33 (1) 34 02 40 72

