

R5 RA 0165-0305 D

Pompes à vide à palettes lubrifiées



VACUUM SOLUTIONS



Fiable

Structure robuste, palettes très résistantes en fibres de carbone, technologie de palettes lubrifiées reconnue, long cycle de service

Haute performance

Vitesse de pompage élevée à faible pression, conçue pour un fonctionnement continu dans la gamme de vide primaire

Modulable

Différentes options de conception disponibles, adaptation facile aux demandes et aux procédés du client

Accessoires

- Soupape de lest d'air
- Divers filtres d'aspiration
- Kit de récupération d'énergie avec échangeur thermique
- Contacteur de niveau d'huile
- Sondes de température
- Manomètre de surpression des filtres
- Huiles pour pompes à vide adaptées à toutes les applications
- Unité de réglage du vide

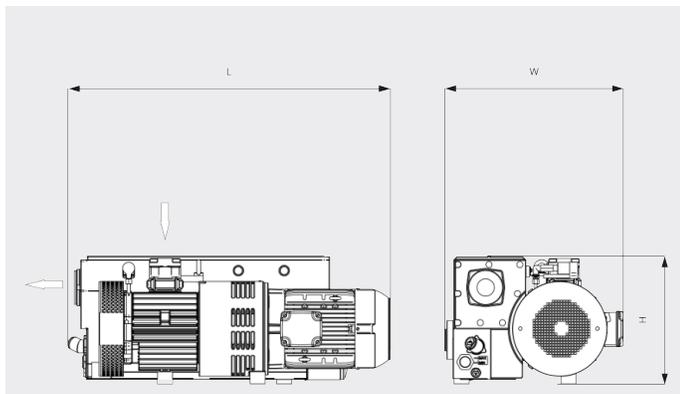
R5 RA 0165-0305 D

Pompes à vide à palettes lubrifiées



VACUUM SOLUTIONS

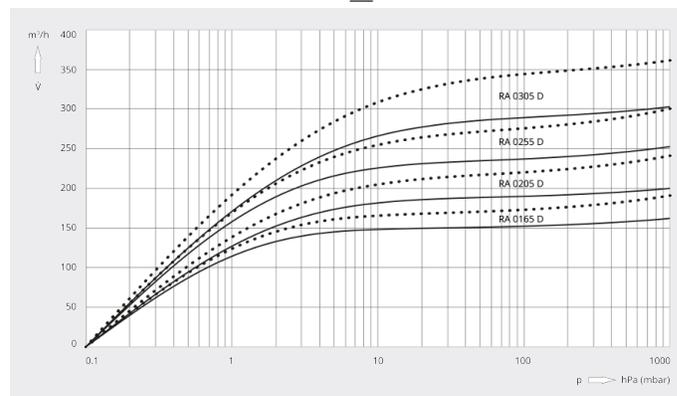
Dessin d'encombrement



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %

— 50 Hz 60 Hz



	R5 RA 0165 D	R5 RA 0205 D	R5 RA 0255 D	R5 RA 0305 D
Vitesse de pompage nominale	160 / 190 m ³ /h (50 / 60 Hz)	200 / 240 m ³ /h (50 / 60 Hz)	250 / 300 m ³ /h (50 / 60 Hz)	300 / 360 m ³ /h (50 / 60 Hz)
Pression finale (soupape de lest d'air fermée)	0,1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)			
Pression finale (soupape de lest d'air ouverte)	0,5 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)			
Puissance nominale du moteur	5,5 / 6,6 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 6,6 kW (50 / 60 Hz)	7,5 / 9,2 kW (50 / 60 Hz)	8,3 / 10,0 kW (50 / 60 Hz)
Vitesse nominale du moteur	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
Consommation électrique à 100 mbar	3,7 / 4,7 kW (50 / 60 Hz)	4,2 / 5,2 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 6,6 kW (50 / 60 Hz)	6,1 / 7,2 kW (50 / 60 Hz)
Consommation électrique à pression finale	2,4 / 2,9 kW (50 / 60 Hz)	3,3 / 4,0 kW (50 / 60 Hz)	4,1 / 4,5 kW (50 / 60 Hz)	4,7 / 5,1 kW (50 / 60 Hz)
Niveau sonore (ISO 2151)	70 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)	72 / 74 dB(A) (50 / 60 Hz)	72 / 74 dB(A) (50 / 60 Hz)	74 / 76 dB(A) (50 / 60 Hz)
Capacité en huile	6,5 l	6,5 l	6,5 l	6,5 l
Poids approx.	160 kg	160 kg	195 kg	195 kg
Dimensions (L x W x H)	977 x 583 x 418 mm	977 x 583 x 418 mm	1056 x 583 x 418 mm	1057 x 583 x 418 mm
Aspiration de gaz / échappement	G2" / G2"	G2" / G2"	G2" / G2"	G2" / G2"

R5 RA 0165-0305 D

Pompes à vide à palettes lubrifiées



VACUUM SOLUTIONS

	R5 RA 0165 D	R5 RA 0205 D	R5 RA 0255 D	R5 RA 0305 D
Vitesse de pompage nominale	112 ACFM	141 ACFM	177 ACFM	212 ACFM
Pression finale (soupape de lest d'air fermée)	0,075 TORR	0,075 TORR	0,075 TORR	0,075 TORR
Pression finale (soupape de lest d'air ouverte)	0,375 TORR	0,375 TORR	0,375 TORR	0,375 TORR
Puissance nominale du moteur	7,5 CH	7,5 CH	10 CH	12 CH
Vitesse nominale du moteur	1800 TR/MIN	1800 TR/MIN	1800 TR/MIN	1800 TR/MIN
Consommation électrique à 75 TORR	6,3 CH	7 CH	8,8 CH	9,6 CH
Consommation électrique à pression finale	3,9 CH	5,4 CH	6,0 CH	6,8 CH
Niveau sonore (ISO 2151)	72 dB(A)	74 dB(A)	74 dB(A)	76 dB(A)
Quantité d'huile	7,0 Qts.	7,0 Qts.	7,0 Qts.	7,0 Qts.
Poids approx.	435 Lbs.	435 Lbs.	520 Lbs.	520 Lbs.
Dimensions (L x W x H)	40 x 23,3 x 16,1 pouces	40 x 23,3 x 16,1 pouces	43,1 x 23,3 x 16,5 pouces	43,1 x 23,3 x 16,5 pouces
Aspiration de gaz / échappement	2" NPT / 2" NPT	2" NPT / 2" NPT	2" NPT / 2" NPT	2" NPT / 2" NPT

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !
info@busch.ca ou +1 800 363 6360



FORMULAIRE DE CONTACT



APPELEZ-NOUS