

# R5 RD 0200-0360 A

Pompes à vide à palettes lubrifiées



VACUUM SOLUTIONS



## Efficace

Jusqu'à 30 % plus économes en énergie que les pompes à vide à palettes lubrifiées comparables, faibles coûts d'exploitation, temps de fonctionnement élevé, émission thermique réduite, optimisation de la canalisation de la chaleur

## Haute performance

Conçues spécialement pour une utilisation dans les machines d'emballage sous vide, optimisées pour des temps de cycle rapides, par ex. dans le domaine de l'emballage sous vide, et pour un fonctionnement en continu à basse pression

## Facile d'entretien

Positionnement de l'ensemble des pièces nécessitant un entretien du même côté, entretien courant nettement plus rapide, surface lisse pour faciliter le nettoyage

### Accessoires

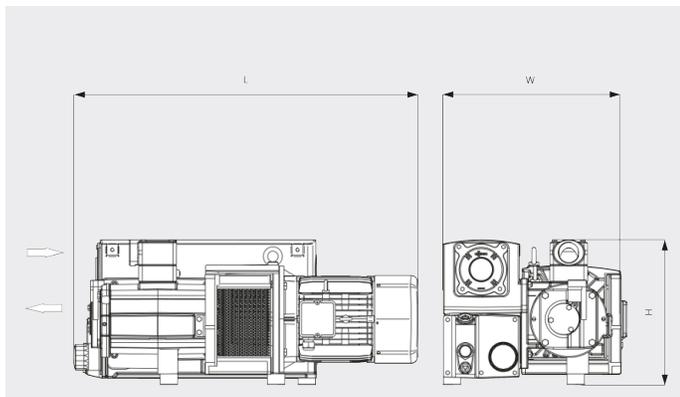
- Aspiration verticale
- Soupape de lest d'air plus grande
- Divers filtres d'aspiration
- Bride d'adaptation pour booster de vide
- Manomètre de surpression des filtres
- Déflecteur d'air de refroidissement
- Flasque de raccordement d'échappement G 2"
- Kit de récupération d'énergie avec échangeur thermique
- Huiles pour pompes à vide adaptées à toutes les applications
- Contacteur de niveau d'huile
- Sondes de température
- Kit de démarrage

# R5 RD 0200-0360 A

Pompes à vide à palettes lubrifiées



Dessin d'encombrement



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %

— 50 Hz ..... 60 Hz



	R5 RD 0200 A	R5 RD 0240 A	R5 RD 0300 A	R5 RD 0360 A
<b>Vitesse de pompage nominale</b>	160 / 190 m <sup>3</sup> /h (50 / 60 Hz)	200 / 240 m <sup>3</sup> /h (50 / 60 Hz)	250 / 300 m <sup>3</sup> /h (50 / 60 Hz)	300 / 360 m <sup>3</sup> /h (50 / 60 Hz)
<b>Pression finale (soupape de lest d'air fermée)</b>	0,1 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)			
<b>Pression finale (soupape de lest d'air ouverte)</b>	0,5 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)			
<b>Puissance nominale du moteur</b>	3,0 / 4,2 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 4,2 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 6,6 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 6,6 kW (50 / 60 Hz)
<b>Consommation électrique à 100 mbar</b>	2,9 / 3,8 kW (50 / 60 Hz)	3,5 / 4,0 kW (50 / 60 Hz)	4,6 / 5,6 kW (50 / 60 Hz)	5,1 / 6,3 kW (50 / 60 Hz)
<b>Consommation électrique à pression finale</b>	1,9 / 2,3 kW (50 / 60 Hz)	2,0 / 2,5 kW (50 / 60 Hz)	2,4 / 3,0 kW (50 / 60 Hz)	2,8 / 3,2 kW (50 / 60 Hz)
<b>Vitesse nominale du moteur</b>	1500 / 1800 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)
<b>Niveau sonore (ISO 2151)</b>	68 / 70 dB(A) (50 / 60 Hz)	68 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)	68 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)	70 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)
<b>Capacité en huile</b>	7 l	7 l	7 l	7 l
<b>Poids approx.</b>	175 kg	175 kg	190 kg	190 kg
<b>Dimensions (L x W x H)</b>	815 x 510 x 410 mm	815 x 510 x 410 mm	990 x 530 x 410 mm	990 x 530 x 410 mm
<b>Aspiration de gaz</b>	G2"	G2"	G2"	G2"

# R5 RD 0200-0360 A

Pompes à vide à palettes lubrifiées



VACUUM SOLUTIONS

	R5 RD 0200 A	R5 RD 0240 A	R5 RD 0300 A	R5 RD 0360 A
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	5,6 CH	5,6 CH	8,9 CH	8,9 CH
Consommation électrique à 75 TORR	5,1 CH	5,4 CH	7,5 CH	8,4 CH
Consommation électrique à pression finale	3,1 CH	3,4 CH	4,0 CH	4,3 CH
Vitesse nominale du moteur	1800 TR/MIN	1800 TR/MIN	1800 TR/MIN	1800 TR/MIN
Niveau sonore (ISO 2151)	70 dB(A)	72 dB(A)	72 dB(A)	72 dB(A)
Quantité d'huile	7,5 Qts.	7,5 Qts.	7,5 Qts.	7,5 Qts.
Poids approx.	386 Lbs.	386 Lbs.	419 Lbs.	419 Lbs.
Dimensions (L x W x H)	32,1 x 20 x 16,1 pouces	32,1 x 20 x 16,1 pouces	39 x 20,9 x 16,1 pouces	39 x 20,9 x 16,1 pouces
Aspiration de gaz / échappement	2" NPT / 2" NPT			

## VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !  
[info@busch.ca](mailto:info@busch.ca) ou +1 800 363 6360



FORMULAIRE DE CONTACT



APPELEZ-NOUS