

# R5 RA 0165-0305 D ECOTORQUE

Pompes à vide à palettes rotatives lubrifiées à l'huile



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



## Efficacité

Économies d'énergie élevées grâce au variateur de vitesse (ECOTORQUE), Ecomode avec fonction marche/arrêt automatique

## Haute performance

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

## Modulable

Réglage précis du niveau de vide (régulation de pression) et de la vitesse de pompage (régulation de la vitesse) en fonction des exigences du procédé, compatible avec une large gamme de tensions d'alimentation, contrôle et surveillance facile jusqu'à huit pompes à vide avec l'option ECOTORQUE Master Control

Accessoires, pièces de rechange et options

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

# R5 RA 0165-0305 D ECOTORQUE

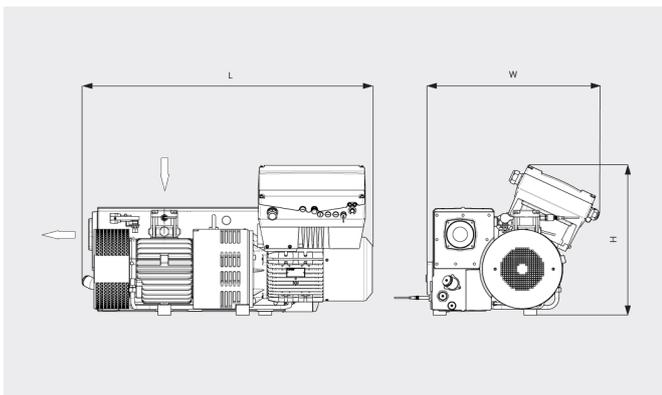
Pompes à vide à palettes rotatives lubrifiées à l'huile



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

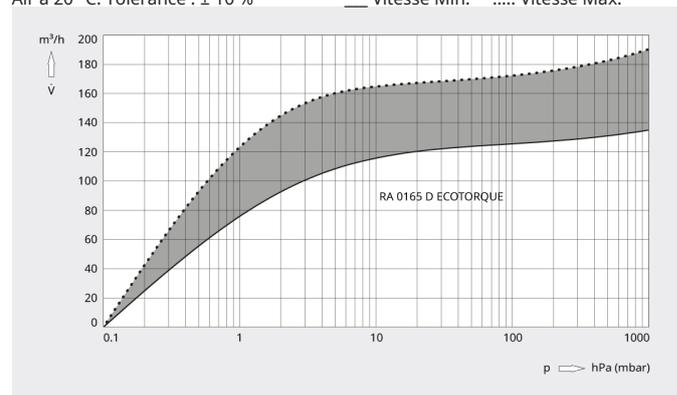
Dessin d'encombrement



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %

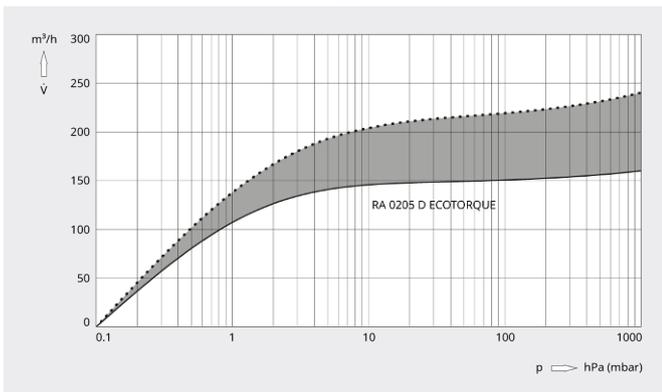
— Vitesse Min. .... Vitesse Max.



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %

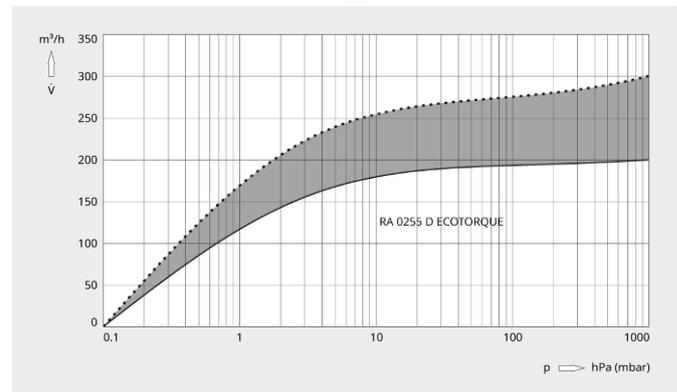
— Vitesse Min. .... Vitesse Max.



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %

— Vitesse Min. .... Vitesse Max.



# R5 RA 0165-0305 D ECOTORQUE

Pompes à vide à palettes rotatives lubrifiées à l'huile



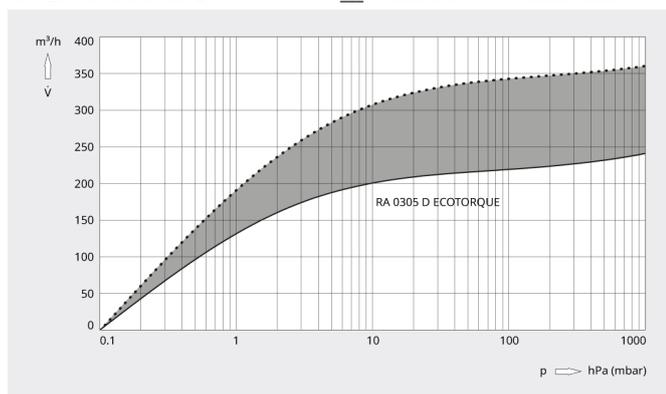
VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %

— Vitesse Min. ..... Vitesse Max.



	R5 RA 0165 D ECOTORQUE	R5 RA 0205 D ECOTORQUE	R5 RA 0255 D ECOTORQUE	R5 RA 0305 D ECOTORQUE
<b>Vitesse de pompage nominale</b>	130 – 190 m³/h	160 – 240 m³/h	200 – 300 m³/h	240 – 360 m³/h
<b>Pression finale (soupape de lest d'air fermée)</b>	0,1 hPa (mbar)	0,1 hPa (mbar)	0,1 hPa (mbar)	0,1 hPa (mbar)
<b>Pression finale (soupape de lest d'air ouverte)</b>	0,5 hPa (mbar)	0,5 hPa (mbar)	0,5 hPa (mbar)	0,5 hPa (mbar)
<b>Vitesse nominale de rotation du moteur</b>	1200 – 1800 min <sup>-1</sup>			
<b>Consommation électrique à pression finale</b>	2,0 – 3,2 kW	2,1 – 3,4 kW	3,3 – 4,8 kW	3,4 – 5,3 kW
<b>Niveau de pression sonore à pleine vitesse (ISO 2151), KpA = 3 dB</b>	72 dB(A)	74 dB(A)	74 dB(A)	76 dB(A)
<b>Capacité en huile</b>	6,5 l	6,5 l	6,5 l	6,5 l
<b>Poids approx.</b>	170 kg	170 kg	220 kg	220 kg
<b>Dimensions (L x W x H)</b>	972 x 756 x 546 mm	972 x 756 x 546 mm	1096 x 792 x 585 mm	1124 x 794 x 585 mm
<b>Aspiration de gaz / échappement</b>	G 2" / G 2"			

**VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?**

Contactez-nous directement !  
info@buschag.ch ou +41 (0)61 845 90 90



FORMULAIRE DE CONTACT



APPELEZ-NOUS