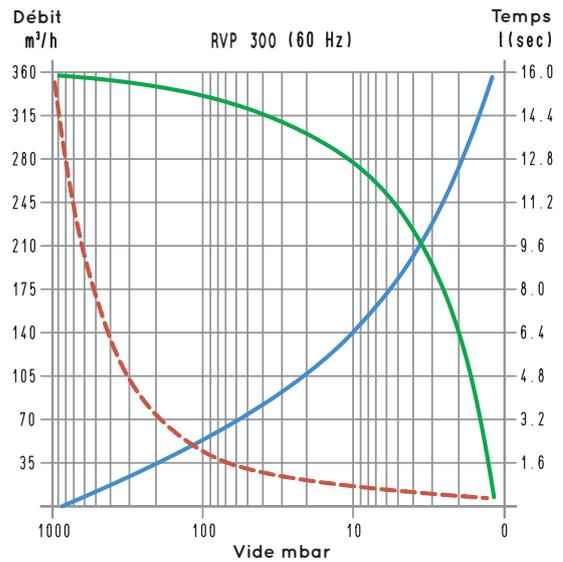
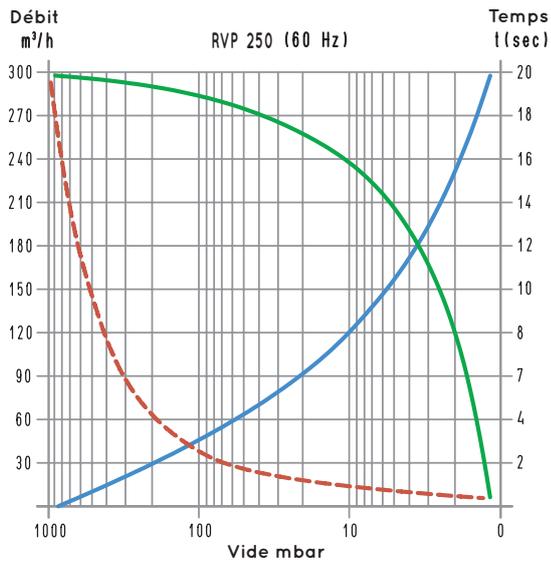
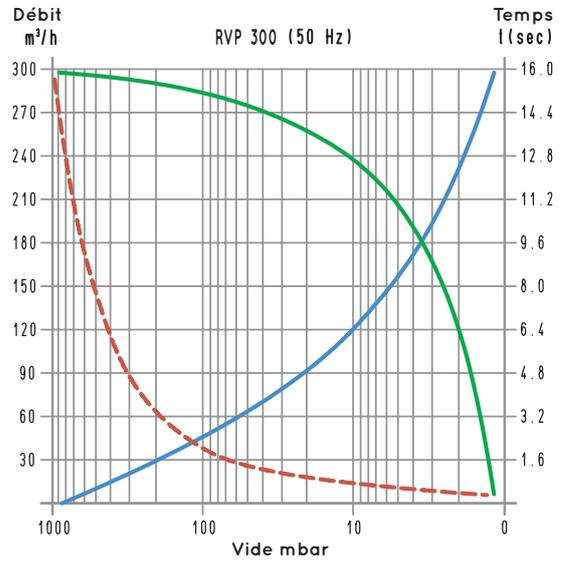
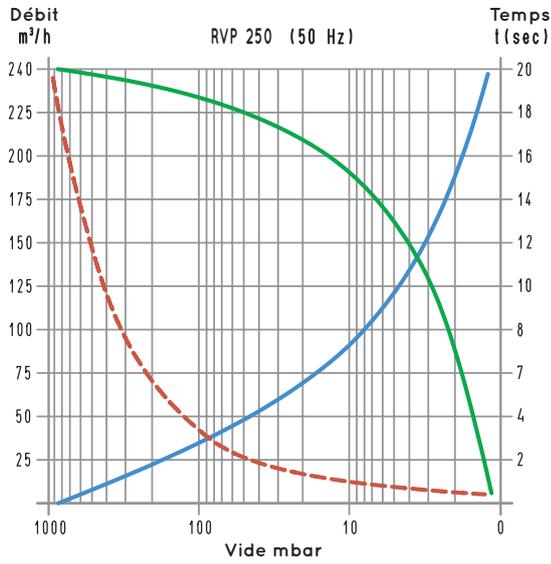
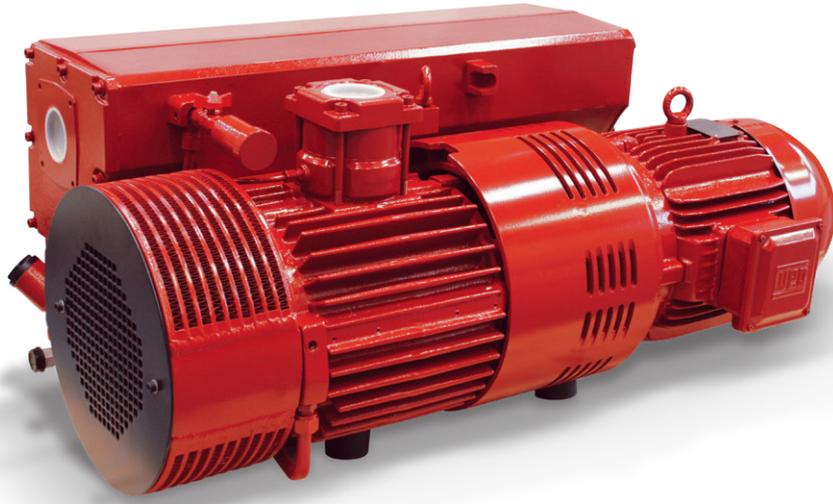




POMPES À VIDE RVP 250 ET RVP 300, À BAIN D'HUILE

Les dessins en 3D sont disponibles sur le site vuototecnica.net



Pour calculer le temps de vidange d'un volume V_1 , appliquer la formule suivante : $t_1 = \frac{t \times V_1}{100}$

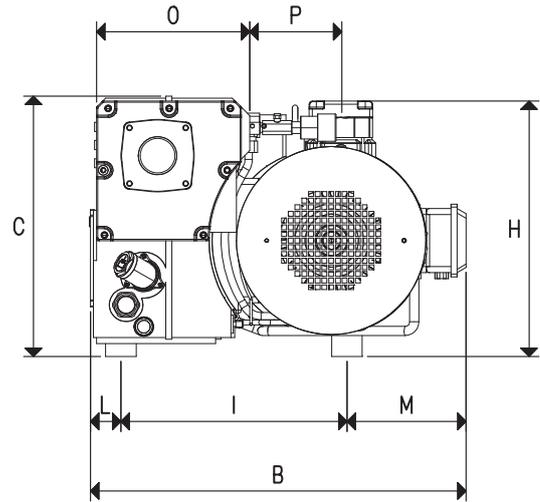
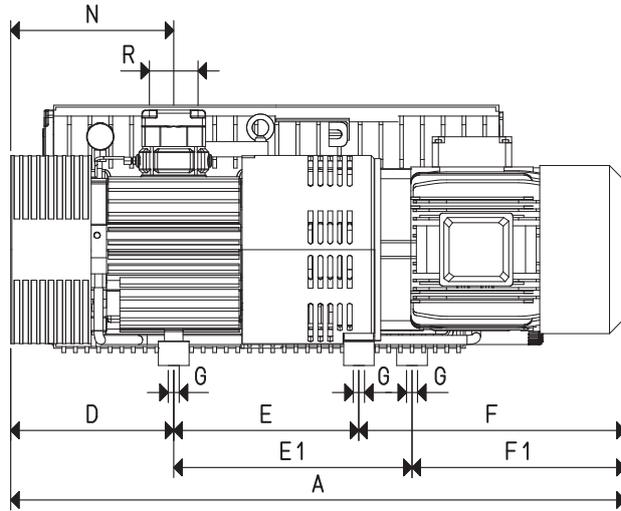
- Courbe correspondant au débit (se référant à la pression d'aspiration)
- - - Courbe correspondant au débit (se référant à la pression de 1013 mbar)
- Courbe correspondant au temps de vidange d'un volume de 100 litres

- V_1 : volume à vider (l)
- t_1 : temps à calculer (sec)
- t : temps prévu dans le tableau (sec)

POMPES À VIDE RVP 250 ET RVP 300, À BAIN D'HUILE



Les dessins en 3D sont disponibles sur le site vuototecnica.net



Art.	RVP 250		RVP 300	
Fréquence	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
Débit m ³ /h	250	300	300	360
Pression finale mbar abs.	0.5		0.5	
Quantité de vapeur H₂O admise Kg/h	4		4.5	
Exécution moteur 3~ Volt	400/690 ± 10%	480/830 ± 10%	400/690 ± 10%	480/830 ± 10%
Puissance moteur 3~ Kw	5.5	7.5	7.5	11
Protection moteur IP	55		55	
Vitesse de rotation t/min ⁻¹	1450	1740	1450	1740
Forme moteur	B5		B5	
Grandeur moteur	132		132	
Niveau de bruit dB(A)	74	75	75	76
Poids max Kg	198.0		212.0	
A	975		1010	
B	579		579	
C	411		411	
D	287		287	
E	303		303	
E1	390		390	
F	385		420	
F1	350		350	
G Ø	M10		M10	
H	421		421	
I	369		369	
L	50		50	
M	185		185	
N	267		267	
O	242		242	
P	150		150	
R Ø gaz	G2"		G2"	
Accessoires et pièces de rechange				
RVP 250				
RVP 300				
Charge d'huile l	8		8	
Huile synthétique type	VT OIL 100		VT OIL 100	
Filtre à huile art.	00 RVP 250 07		00 RVP 300 07	
4 cartouches de déshuilage art.	00 RVP 250 05		00 RVP 300 05	
3 palettes art.	00 RVP 250 04		00 RVP 300 04	
Kit joints art.	00 RVP 250 06		00 RVP 300 06	
Clapet anti-retour art.	00 RVP 250 03		00 RVP 300 03	
Filtre d'aspiration art.	FC 60		FC 60	
Vanne de ballastage art.	intégrée		intégrée	

Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$

cfm = m³/h x 0.588 ; inch Hg = mbar x 0.0295 ; psi = bar x 14.6