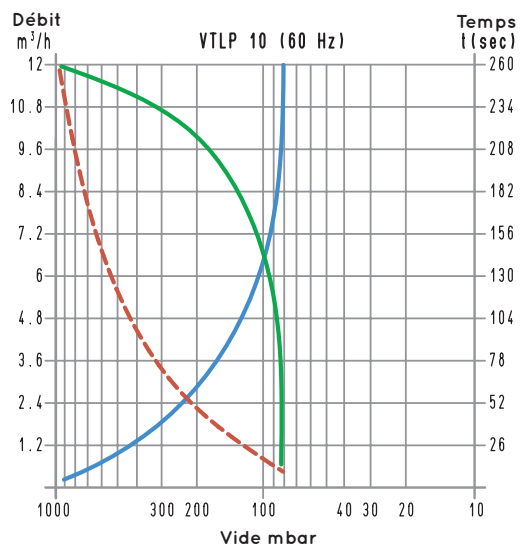
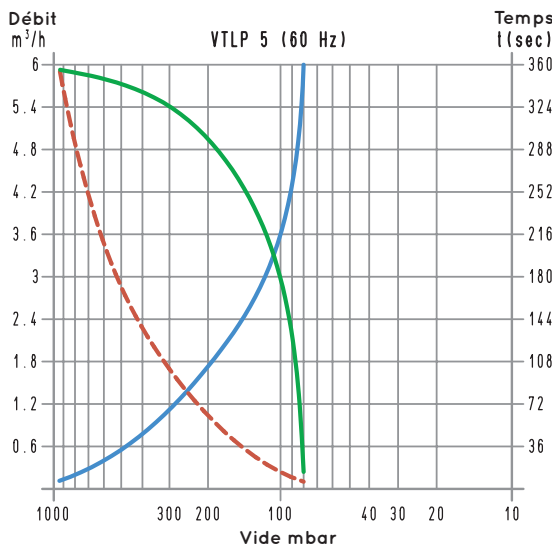
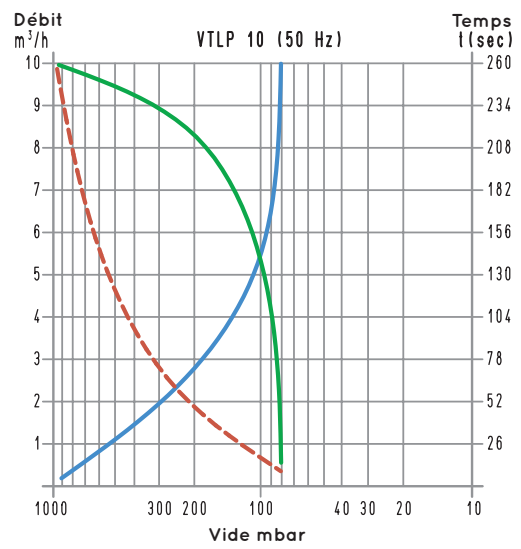
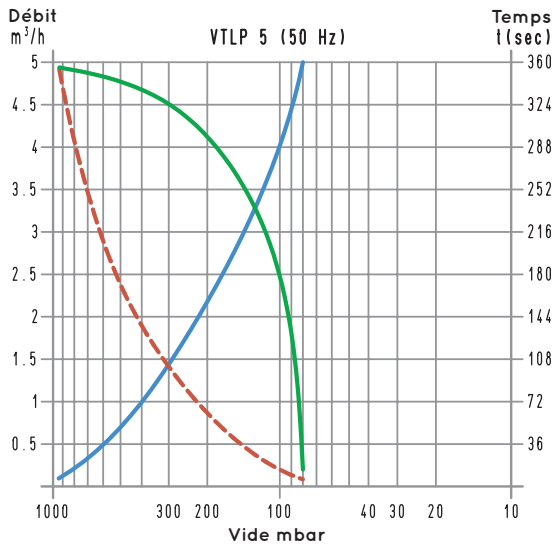


POMPES À VIDE VTLP 5 ET 10 AVEC LUBRIFICATION À HUILE PERDUE



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

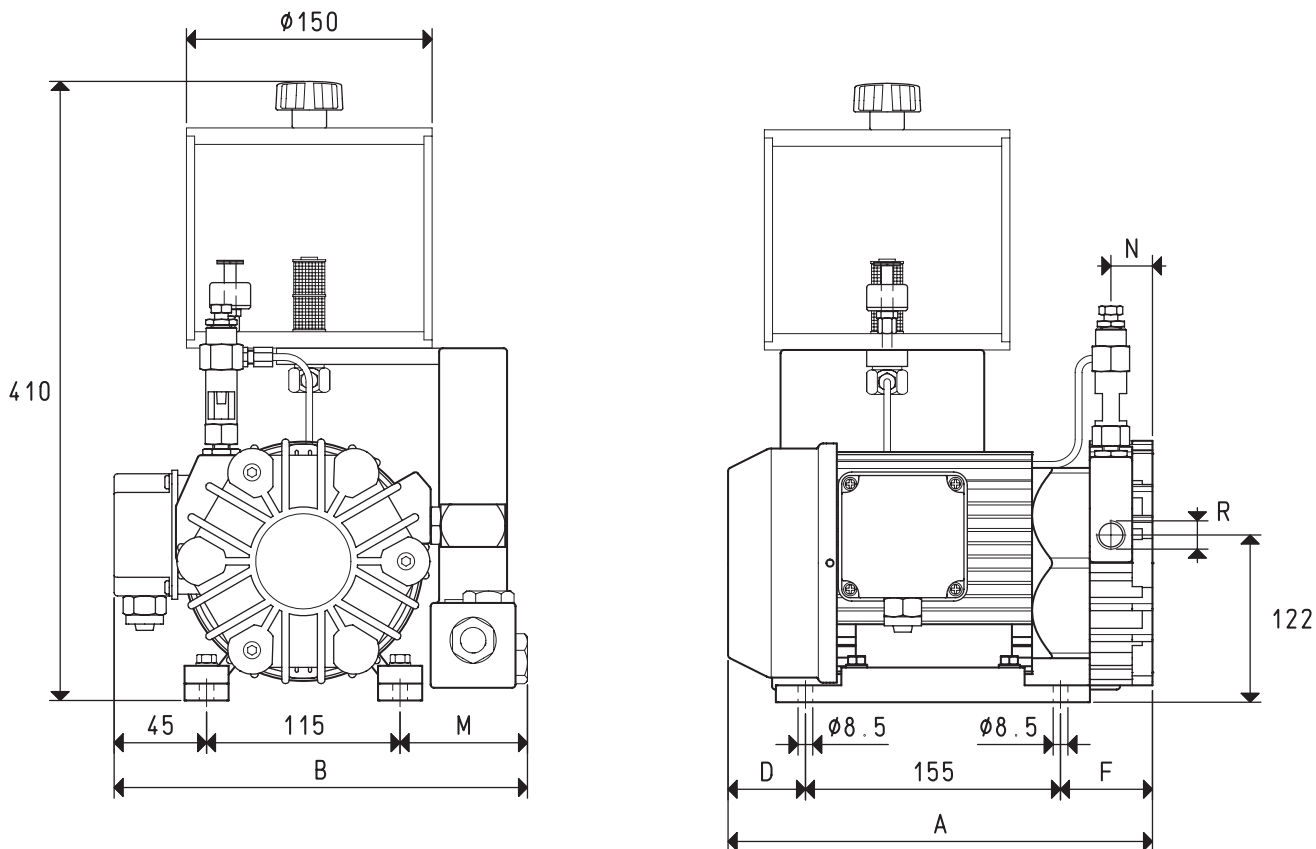
- Courbe correspondant au débit (se référant à la pression d'aspiration)
- - - Courbe correspondant au débit (se référant à la pression de 1013 mbar)
- Courbe correspondant au temps de vidange d'un volume de 100 litres

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



POMPES À VIDE VTLP 5 ET 10 AVEC LUBRIFICATION À HUILE PERDUE

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



Art.	VTLP 5		VTLP 10	
	Fréquence	50Hz	60Hz	50Hz
Débit m ³ /h	5.0	6.0	10.0	12.0
Pression finale mbar abs.	80		80	
Exécution moteur 3~	230/400±10%	265/460±10%	230/400±10%	265/460±10%
Volt 1~	230±10%		230±10%	
Puissance moteur 3~	0.25	0.30	0.37	0.40
Kw 1~	0.25	0.30	0.37	0.40
Protection moteur IP	55		55	
Vitesse de rotation t/min ⁻¹	1450	1680	1450	1680
Forme moteur	Spécial		Spécial	
Grandeur moteur	71		71	
Niveau de bruit dB(A)	62	64	62	64
Poids max 3~	15.6		21.6	
Kg 1~	16.1		22.1	
A	260		310	
B	245		262	
D	52		70	
F	53		85	
M	85		102	
N	27		52	
R Ø gaz	G3/8"		G1/2"	
Accessoires et pièces de rechange				
VTLP 5				
Charge d'huile l	1.8		1.8	
Huile synthétique type	ISO 32		ISO 100	
6 palettes art.	00 VTL 05 10		00 VTL 10 10	
Kit joints art.	00 KIT VTL 05		00 KIT VTL 10	
Clapet anti-retour art.	10 02 10		10 03 10	
Filtre d'aspiration art.	FB 10/FC 10		FB 20/FC 20	
Interrupteur de niveau d'huile art.	00 LP VTL 99		00 LP VTL 99	
Filtre à huile art.	00 LP VTL 40		00 LP VTL 40	
Burette de graissage à gouttes réglable art.	00 VTL 00 11		00 VTL 00 11	
VTLP 10				

N.B. En ajoutant la lettre M à l'article, la pompe est fournie avec un moteur électrique monophasé (Exemple : VTLP 5 M).

Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{mm}{25.4}$; pounds = $\frac{g}{453.6} = \frac{Kg}{0.4536}$ cfm = m³/h x 0.588 ; inch Hg = mbar x 0.0295 ; psi = bar x 14.6