

Per calcolare il tempo di svuotamento di un volume V_1 , applicare la formula seguente: $t_1 = \frac{t \times V_1}{100}$

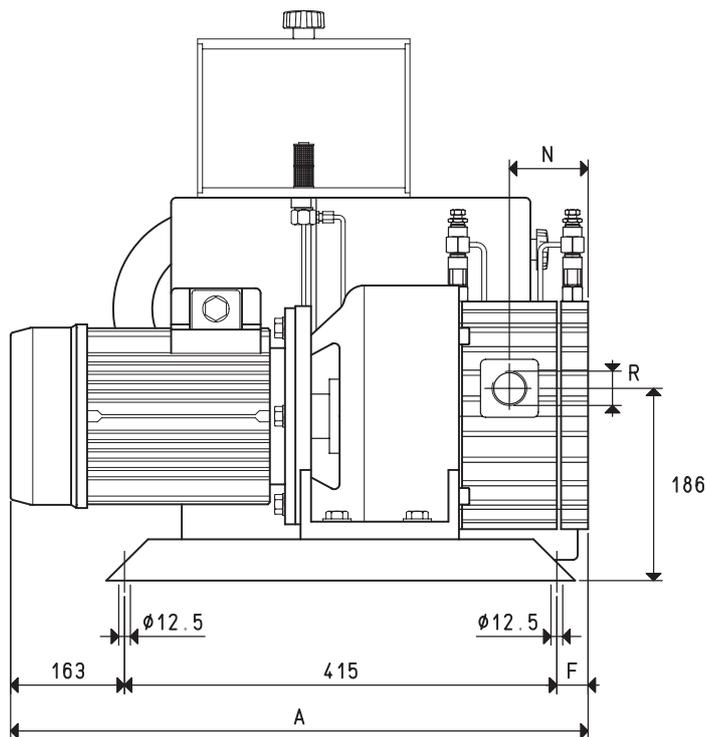
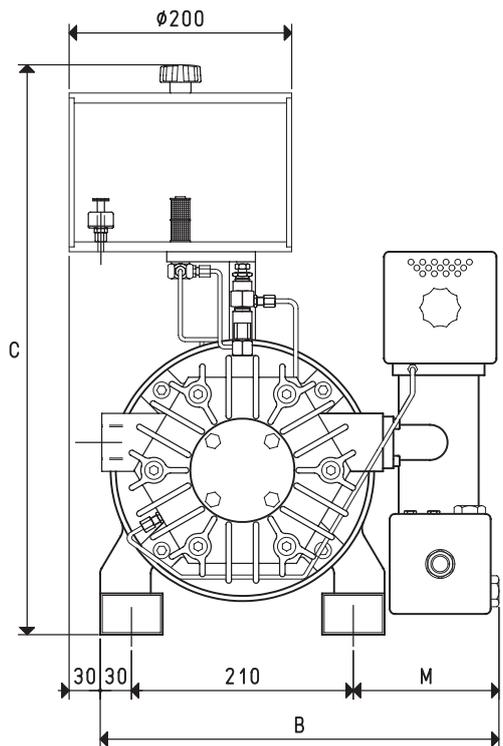
- Curva relativa alla portata (riferita alla pressione di aspirazione)
- - - Curva relativa alla portata (riferita alla pressione di 1013 mbar)
- Curva relativa al tempo di svuotamento di un volume di 100 litri

- V_1 : volume da svuotare (l)
- t_1 : tempo da calcolare (sec)
- t : tempo ricavato in tabella (sec)



POMPA PER VUOTO VTLP 105/G1 CON LUBRIFICAZIONE A PERDERE

Sono disponibili i disegni 3D sul sito vuototecnica.net



Art.		VTLP 105/G1	
Frequenza		50Hz	60Hz
Portata	m ³ /h	105.0	126.0
Pressione finale	mbar ass.	50	
Esecuzione motore 3~	volt	230/400±10%	265/460±10%
Potenza motore 3~	Kw	3.00	3.60
Protezione motore	IP	55	
Velocità di rotazione	g/min ⁻¹	1440	1700
Forma motore		B5	
Grandezza motore		100	
Livello di rumorosità	dB(A)	72	74
Peso max 3~	kg	99.4	
A		690	
B		430	
C		620	
F		112	
M		160	
N		122	
R	Ø gas	G1"1/2	
Accessori e ricambi		VTLP 105/G1	
Carica olio	l	3.8	
Olio lubrificante	tipo	ISO 150	
Cartuccia disoleatrice	art.	00 VTL 105G1 29	
N°6 palette	art.	00 VTL 105 G110	
Kit guarnizioni	art.	00 KIT VTL 105G1	
Valvola di ritegno	art.	10 07 10	
Filtro d'aspirazione	art.	FB 50/FC 50	
Interruttore livello olio	art.	00 LP VTL 99	
Filtro olio	art.	00 LP VTL 40	
Oliatore a goccia regolabile	art.	00 VTL 00 11	

Rapporti di trasformazione: N (newton) = Kg x 9.81 (forza di gravità); 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