

FONCTIONNEMENT EN COMPRESSEUR

p_o pression de refoulement

Q_{vi} débit aux conditions d'aspiration

P_{abs} puissance absorbée à l'arbre de la pompe

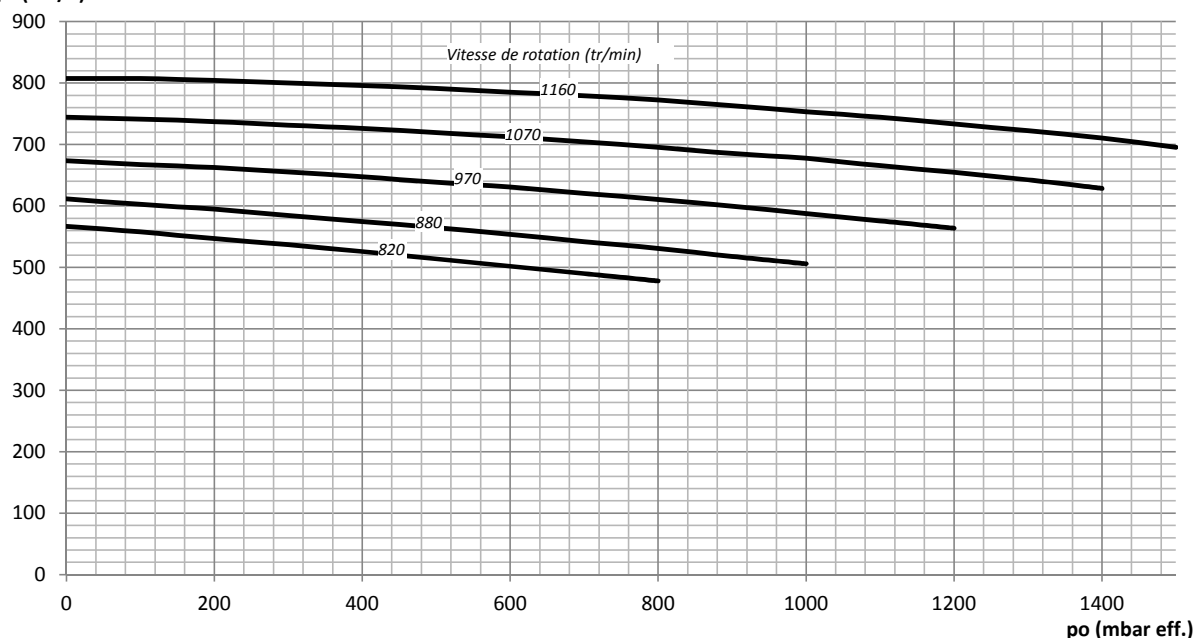
Ces courbes sont valables pour de l'air sec aspiré à 20°C et de l'eau d'alimentation à 15°C. La pression d'aspiration est 1013,25 mbar abs.

Tolérances sur débit et puissance : +/- 10%

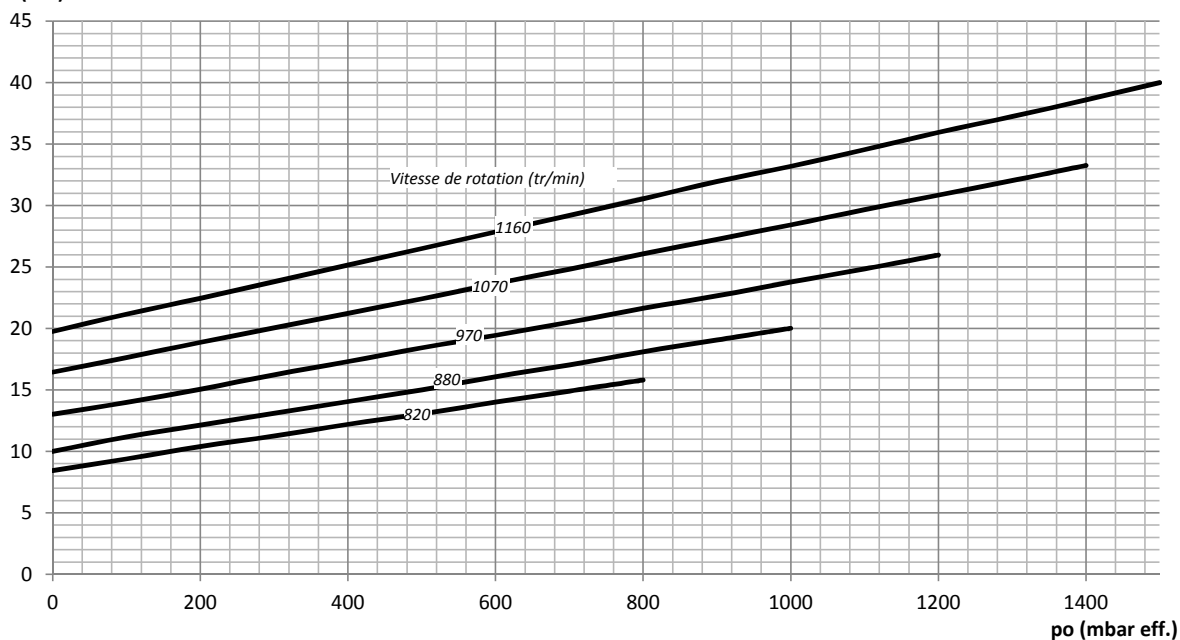
Débit d'eau d'alimentation en l/min

820 tr/min	880 tr/min	970 tr/min	1070 tr/min	1160 tr/min
29 l/min	30.5 l/min	34 l/min	37.5 l/min	41 l/min

Q_{vi} (m³/h)



P_{abs} (kW)



POMPE A ANNEAU LIQUIDE

AL / ALPHA 10+



ERTP hibon Pompes à anneau liquide
 2 rue du trieu du Quesnoy
 59390 TOUFFLERS - France
 tel : +33 3 20 70 89 99 - fax : +33 3 61 58 25 01
 erctp@erctp.eu <http://www.erctp.eu>

P2-005 010+C 01-FR