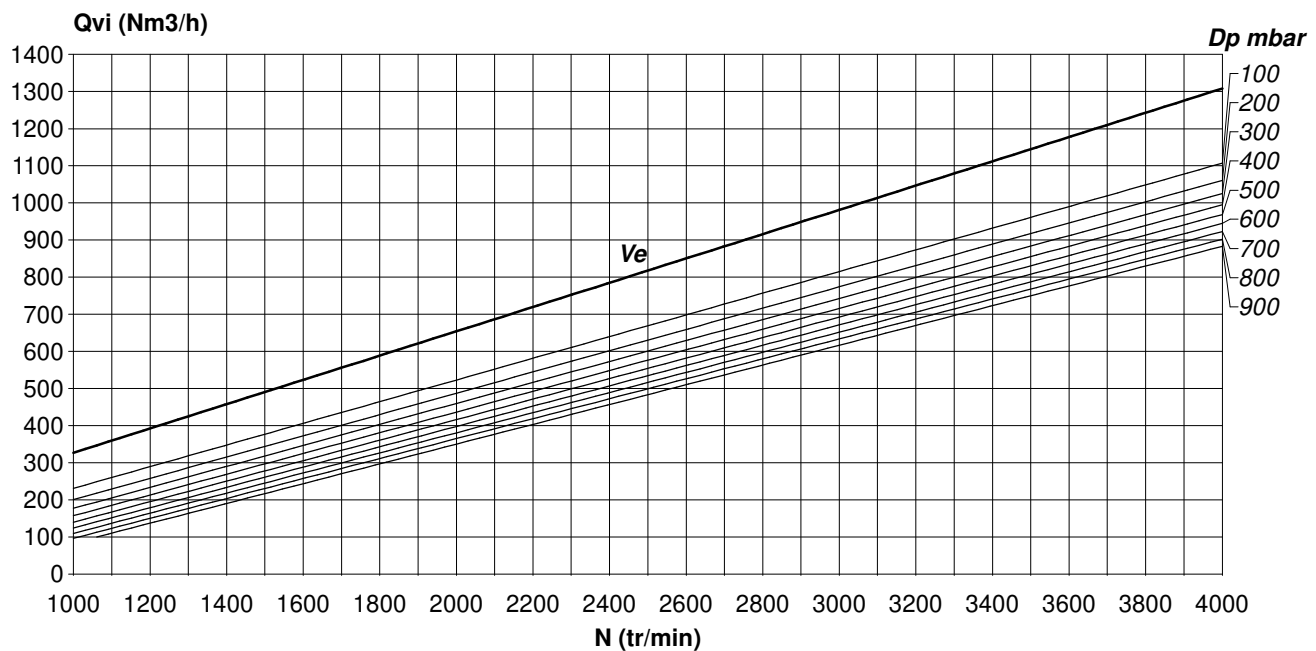
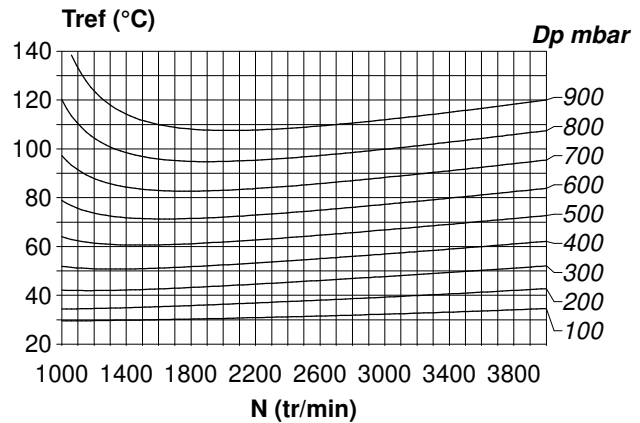
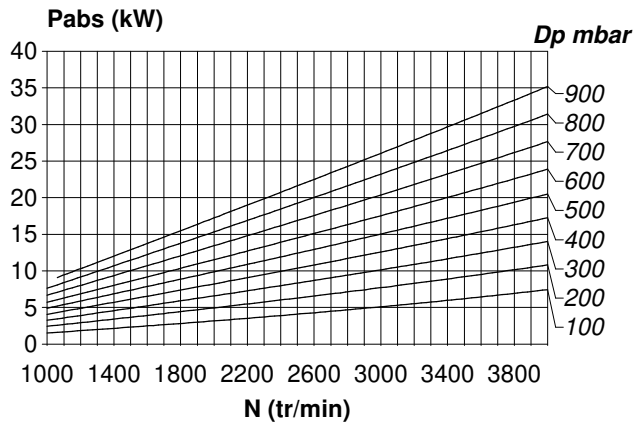


Fonctionnement en Pression

Q_{vi} Débit aspiré
 P_{abs} Puissance absorbée à l'arbre de la machine
 V_e Volume engendré
 T_{ref} Température de refoulement
 D_p Pression différentielle surpresseur
 N Vitesse de rotation
 Ces courbes sont valables pour : air
 $M=29$ g/mol, $C_p=1010$ J/kg/K, $d=1,2$ kg/m³
 à 20 °C et la pression d'entrée : 1013,25 mbar
 Tolérance : +/- 5 %



Surpresseur Hibon

SF 1_5 (NX 5)

Pertes de charge intégrées



Ingersoll Rand Air Solutions Hibon
 2, avenue Jean-Paul Sartre
 59290 WASQUEHAL Cedex - France
 tel : +33 (0)3.20.45.39.39
 fax : +33 (0)3.20.45.39.97
 e-mail : hibon@eu.irco.com

11/01/2023

01/23 v.9.05.61P