



<p>Q_1 : Ansaugvolumenstrom (Luft) bei $p_1 = 1,0$ bar und $t_1 = 20^\circ\text{C}$</p> <p>n_{HR} : Hauptrotordrehzahl des Verdichters</p> <p>P_k : Leistungsbedarf am Verdichterzapfen</p> <p>Δp : Druckerhöhung</p>	<p>intake volume flow (air) at $p_1 = 1,0$ bar and $t_1 = 20^\circ\text{C}$</p> <p>main rotor speed of the compressor</p> <p>power consumption at the compressor shaft</p> <p>pressure difference</p>	<p>débit aspiré (air) pour $p_1 = 1,0$ bar et $t_1 = 20^\circ\text{C}$</p> <p>vitesse du rotor principal</p> <p>puissance absorbée au bout d'arbre compresseur</p> <p>élévation de pression</p>
---	---	---

Leistungsdiagramm - **Überdruck** - für Schraubenverdichter
 performance diagram - **overpressure** - for Screw Compressor
 diagramme de puissance - **fonctionnement en pression** - pour Compresseur à Vis

VMX 45 R

037	10/2007	TV-00016
-----	---------	----------