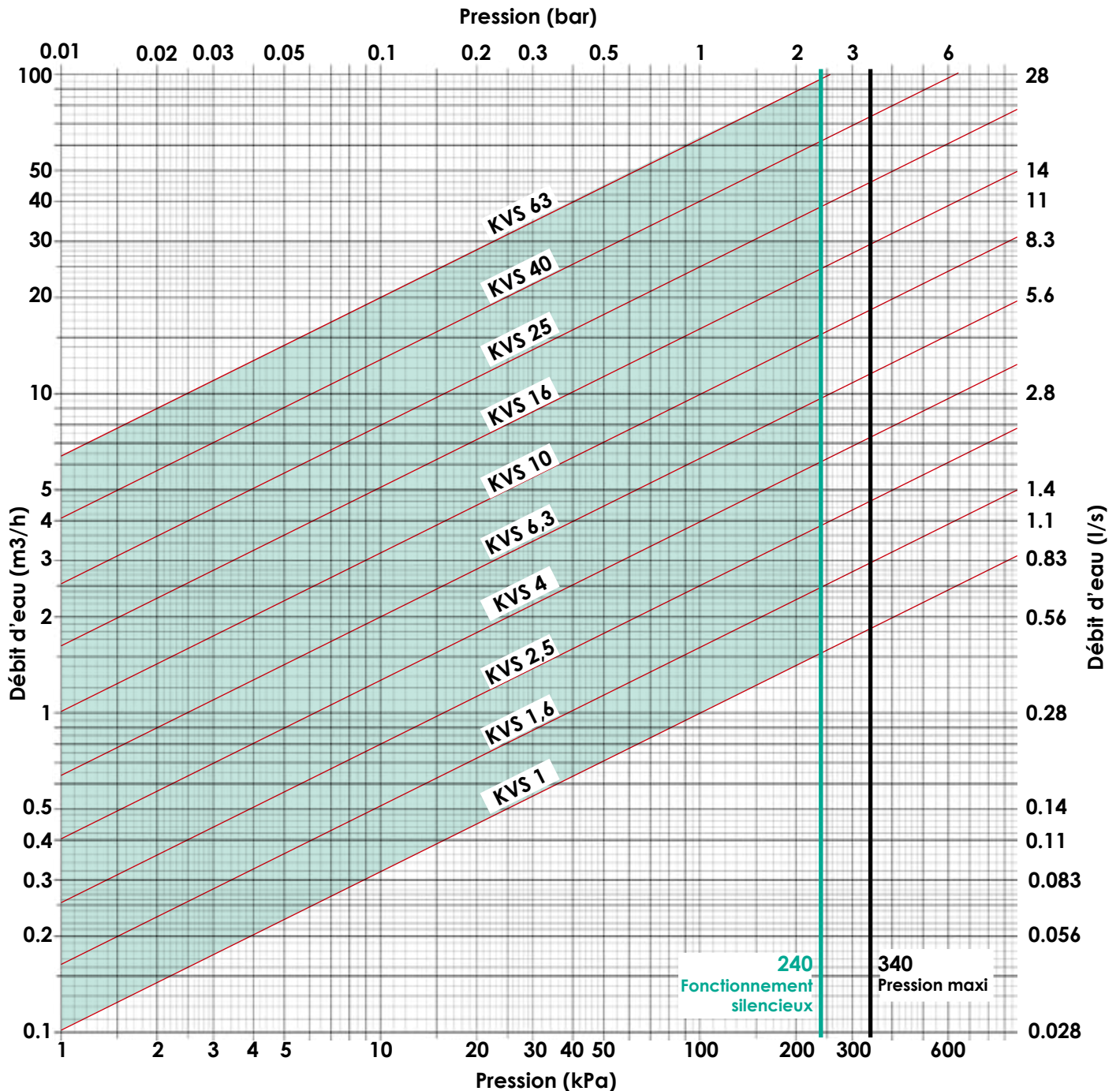


**COURBE DE SÉLECTION DES COEFFICIENTS DE DÉBIT (KVS)  
JV201 / JV205 / JV301 / JV305**



**Légende**

- $\Delta p_{max}$  = Pression différentielle maximale admissible pour une longue durée de vie, pour la vanne grande ouverte.
- $\Delta p_{max}$  = Pour un fonctionnement silencieux.
- $\Delta p_{v100}$  = Pression différentielle avec vanne à boisseau entièrement ouverte.
- $V_{100}$  = Débit nominal à  $\Delta p_{v100}$

**Formule  $k_{vs}$  pour l'eau**

$$k_{vs} = \sqrt{\frac{V_{100}}{\frac{\Delta p_{v100}}{100}}}$$

$k_{vs}$	[m³/h]
$V_{100}$	[m³/h]
$\Delta p_{v100}$	[kPa]

**Définition de  $\Delta p_s$**

Pression de fermeture à laquelle le servomoteur peut encore fermer hermétiquement la vanne, de manière étanche, en rapport avec le taux de fuite correspondant.