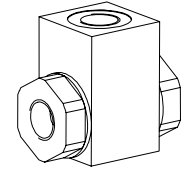


**Sélecteur de circuit
pour montage en ligne (tubé)**

- $Q_{max} = 40 \text{ l/min}$
- $p_{max} = 210 \text{ bar}$


DESCRIPTION

Sélecteur de circuit pour montage en ligne. Deux trous dans le corps permettent la fixation sur une console. Le corps fileté est phosphaté, les raccords P1 et P2 sont zingués.

FONCTION

Le sélecteur de circuit est passant soit de P1 → A ou de P2 → A. Un tiroir guidé se déplace d'une position à l'autre selon les conditions de pression. Le raccordement (P1, P2) avec la pression la plus basse est étanché sans fuites par le joint torique.

UTILISATION

Les sélecteurs de pression sont utilisés partout où deux systèmes de pilotage ou de pression différents doivent être aiguillés sur un utilisateur. Le raccordement A peut, p.ex., selon les rapports de pression en P1 et P2, être chargé par des pressions différentes. Voir l'exemple d'utilisation.

CODIFICATION

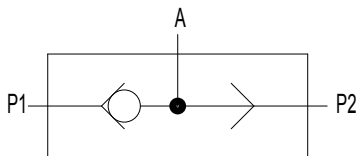
	WRV	6	38	#	<input type="checkbox"/>
Sélecteur de circuit					
Grandeur nominale 6					
Filetage de raccordement G3/8"					
Indice de modification (déterminé par l'usine)					

DONNEES GENERALES

Dénomination	Sélecteur de circuit
Construction	Corps fileté
Fixation	Montage en ligne, fixation sur console
Raccordement	Sur racc. filetés G3/8"
Temp. d'ambiance	-20...+50 °C
Position de montage	quelconque
Masse	m = 0,6 kg

DONNEES HYDRAULIQUES

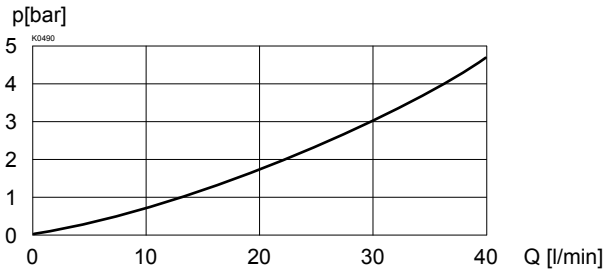
Fluide de pression	Huiles minérales, autres sur demande
Degré de pollution max. admissible	ISO 4406:1999, Classe 20/18/14...21/19/15 (finesse de filtration rec. β 10...25 \geq 75) voir feuille 1.0-50/2
Plage de viscosité	12mm ² /s...320mm ² /s
Temp. du fluide de pression	-20...+70 °C
Pression de pointe	$p_{max} = 210 \text{ bar}$
Débit volumétrique max.	$Q_{max} = 40 \text{ l/min}$

SYMBOLE


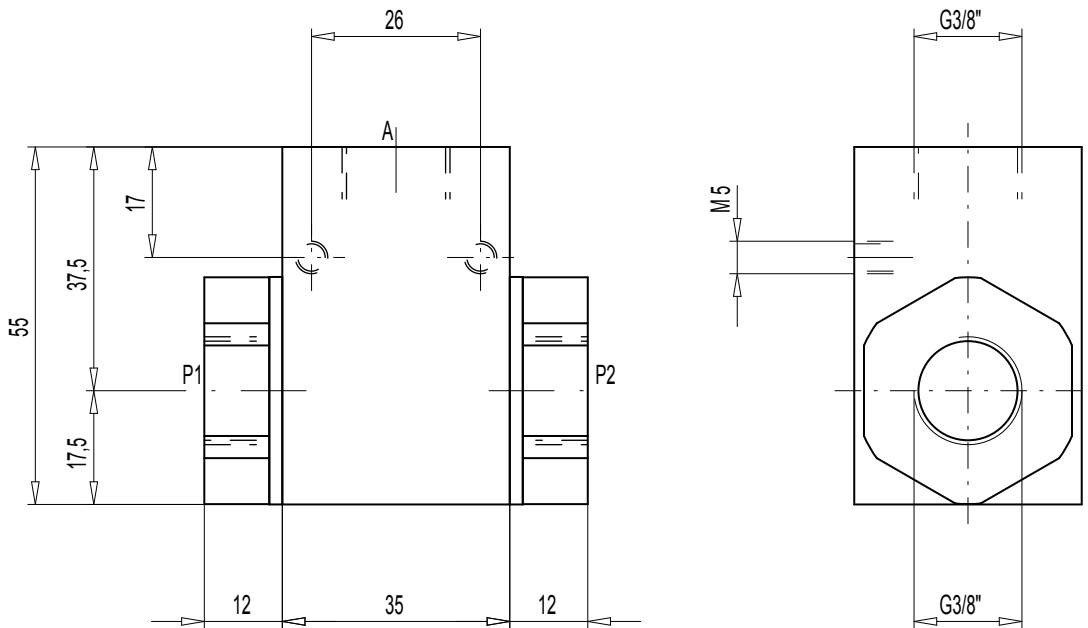
DONNEES DE PUISSANCE Viscosité de l'huile $\nu = 30 \text{ mm}^2/\text{s}$

$\Delta p = f(Q)$ Courbe perte de charge / débit vol.

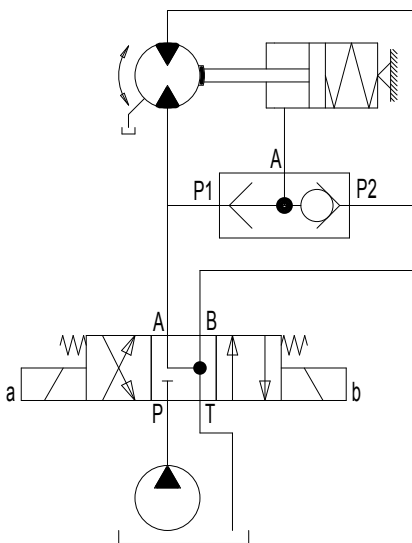
P1 → A et P2 → A



DIMENSIONS



EXEMPLE D'UTILISATION



Technical explanation see data sheet 1.0-100