

Vannes de régulation de débit dynamx™, DNX6_B_6

- Pour les applications 4 tubes avec change/over
- Contrôle du débit variable indépendant de la pression
- Mesure intégrée du débit
- Tension d'alimentation Uv : AC 24Volt
- Point de consigne via le signal Y1 : 0...10Vdc (split-range)
- Avec 3 entrées numériques intégrées
- MP MultiProtocol : communication MODBUS RTU et BACnet MSTP (RS485)
- Mise en service sans fil via la communication Bluetooth®
- Communication Bluetooth® intégrée (mesh (option))
- Mesure ΔT intégrée (option)
- Fonction IRC (option)
- PN16 (16 bars)



ARTICLE	DESCRIPTION
DXN6C15B.121601	Vanne de régulation 6 voies, DN15, G½"
DXN6C15B.121621	Vanne de régulation 6 voies, DN15, G½" avec Mesure ΔT intégrée
DXN6C15B00.121601	Vanne de régulation 6 voies, DN15, G½" avec fonction IRC
DXN6P25B.121601	Vanne de régulation 6 voies, DN25, G1"
DXN6P25B.121621	Vanne de régulation 6 voies, DN25, G1" avec Mesure ΔT intégrée
DXN6P25B00.121601	Vanne de régulation 6 voies, DN25, G1" avec fonction IRC



Pour permettre un dimensionnement optimal et réduire l'énergie de pompage au strict minimum, les vannes de régulation à 6 voies dynamx™, série DNX6, sont disponibles dans deux plages de débit différentes.

TYPE	DN (mm)	Kvs (m³/h)	V5 (l/h)	V10 (l/h)	V20 (l/h)	Vmax (l/h)	Vnom (l/h)
DXN6C15B_	15	1,4	310	440	625	70..1.400	1,400
DXN6P25B_	25	2,5	555	790	1,115	70..2.500	2,500

Légende :
Kvs : valeur Kvs de la vanne DNX6_
Vmax : débit de conception
Vnom : débit maximal de la vanne DNX6_

Plage de débit avec Δp :
V5 : 5kPa
V10 : 10kPa
V20 : 20kPa

1 bar ≈ 100 kPa
1 m³/h = 1000 l/h = 16,7 l/min = 0,28 l/s