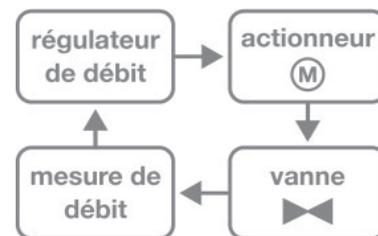



dynamx™

Dynamic Flow Networking®

Les vannes de régulation dynamx™ sont conçues pour un équilibrage automatique et hydraulique tout en assurant un contrôle du débit en temps réel, éliminant ainsi le besoin de vannes d'équilibrage statiques.

Les vannes de régulation dynamx™ assurent un équilibrage hydraulique parfait dans le réseau hydraulique, à pleine charge comme à charge partielle, sans aucun composant supplémentaire : Dynamic Flow Networking® (DFN).



Vanne de régulation de débit dynamx™, série DXC2_B

- Contrôle électronique du débit indépendant de la pression
- Mesure intégrée du débit
- Tension d'alimentation Uv : AC/DC 24 Volt
- Point de consigne du débit Y1 : 0..10Vdc ou numérique
- 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)



ARTICLE	DESCRIPTION
DXC2P20B.111601	Vanne de régulation 2 voies, DN20, G¾"
DXC2P20B.111601	Vanne de régulation 2 voies, DN20, G¾"
DXC2P20B.111601	Vanne de régulation 2 voies, DN20, G¾"



Les vannes de régulation dynamx™ Compact, type DXC2_B, sont disponibles avec une seule et large plage de débit, qui sera sélectionnée en fonction de la pression différentielle maximale prévue aux bornes des vannes de régulation.

TYPE	DN (mm)	Kvs (m³/h)	V5 (l/h)	V10 (l/h)	V20 (l/h)	Vmax (l/h)
DXC2P20B	20	2,4	537	759	1,073	120 ..2.400

Kvs : valeur Kvs de l'unité

V5 : débit à Δp 5kPa

V10 : débit à Δp 10kPa

V20 : débit à Δp 20kPa

Vmax : débit de conception (0..Vmax)