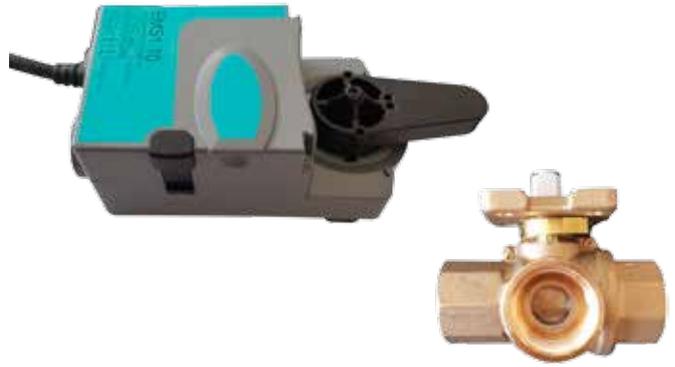


JV

- Dédicée au batterie eau chaude ou eau glacée
- Vanne 3 voies
- Détection automatique du signal de commande Tout ou Rien, flottant et proportionnel
- Moteur BMS AC/DC IP 54
- Boisseau et axe en acier inoxydable
- Assemblage simplifié de la vanne avec son moteur par vis centrale



DESCRIPTIF

Les nouveaux servomoteurs tout électrique, sans ressort de rappel, sont utilisés pour fournir un positionnement précis sur les vannes à boisseau sphérique type JV du DN15 jusqu'à DN50 pour les applications de chauffage, ventilation et climatisation (CVC).

Vanne 3 voies JV :

- Raccordement filetage femelle
- Corps de vanne en laiton forgé
- Boisseau et axe en acier inoxydable
- Siège PTFE avec graphite et joint torique EPDM
- Joint de l'axe (2 joints toriques EPDM)
- Diaphragme de réglage AMODEL AS1145HS
- Eau froide et chaude de -30 °C à 100 °C
- Eau glycolée avec concentration maxi 50% volume
- Vapeur maximum 100 kPa à 120 °C
- Pression admissible PN40
- Pression de fermeture 1380 kPa
- Pression différentielle : pour un fonctionnement silencieux 240 kPa / pour un fonctionnement maxi 340 kPa
- Taux de fuite : < 0,01% du Kvs
- Rapport de réglage > 500:1

Servomoteur BMS 1-1 :

- Signal de commande 0(2)...10 Vcc ou 0(4)...20 mA, avec point de départ et plage de travail réglables
- Raccordement sur bornier à vis
- Sélection du sens de rotation
- Asservissement manuel par bouton poussoir
- Arrêt automatique en fin de course (protection contre les surcharges)
- Conforme aux normes CE
- Couple 10 Nm
- Temps de marche 35 sec.
- Tension d'alimentation 24 V AC/DC
- Consommation : en marche : 2,5 W, en fin de course : 0,3 W
- Plage de travail ajustable
- Classe de protection II, Degré de protection IP54

Sur demande :

- Barrière thermique pour eau haute T °C jusqu'à 140 °C réf. M9000-561
- Vanne 2 voies
- Vanne à siège
- Contacts auxiliaires et potentiomètres de recopie
- Boîtier de protection contre les intempéries IP66/67 - NEMA 4X réf. M9000-342

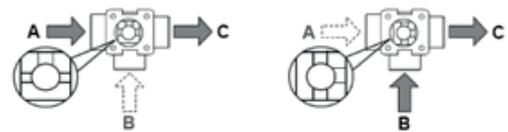
TARIFS

● Produits en stock

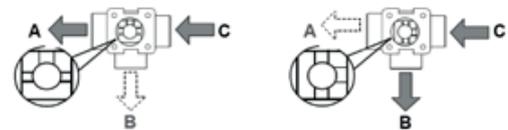
● Moteur BMS 1-10

Désignation	Code	Code
JV 305 AD	● 081684	081700
JV 305 AE	● 081685	081700
JV 305 AF	● 081686	081700
JV 305 AG	● 081687	081700
JV 305 AL	● 081688	081700
JV 305 AN	● 081689	081700
JV 305 BL	● 081690	081700
JV 305 BN	● 081691	081700
JV 305 CN	● 081692	081700
JV 305 CP	● 081693	081700
JV 305 DP	● 081694	081700
JV 305 DR	081695	081700
JV 305 ER	081696	081700
JV 305 ES	081697	081700
JV 305 FS	081698	081700
JV 305 FT	081699	081700

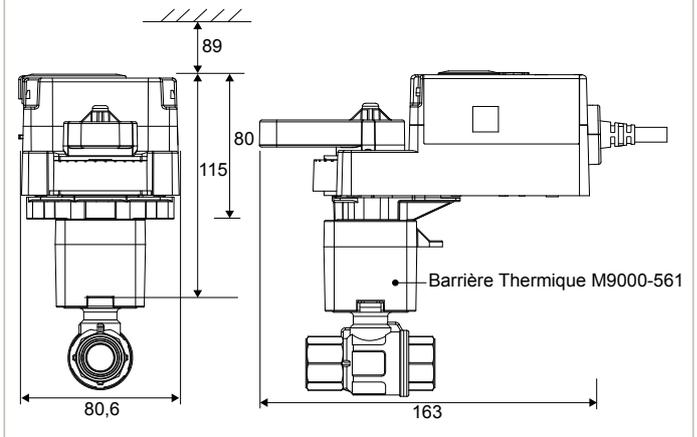
Passage en mélange (par défaut)



Passage en division



DIMENSIONS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Désignation	DN		Kvs (m³/h)	
	Code	pouces	(A - C)	(B - C)
JV 305 AD	15	1/2"	1	0,63
JV 305 AE	15	1/2"	1,6	1,0
JV 305 AF	15	1/2"	2,5	1,60
JV 305 AG	15	1/2"	4,0	2,50
JV 305 AL	15	1/2"	6,3	4,00
JV 305 AN	15	1/2"	10	5,00
JV 305 BL	20	3/4"	6,3	4,00
JV 305 BN	20	3/4"	10	5,00
JV 305 CN	25	1"	10	6,30
JV 305 CP	25	1"	16	8,00
JV 305 DP	32	1 1/4"	16	10
JV 305 DR	32	1 1/4"	25	12,5
JV 305 ER	40	1 1/2"	25	16
JV 305 ES	40	1 1/2"	40	20
JV 305 FS	50	2"	40	25
JV 305 FT	50	2"	63	35,5