

VANNES A BOISSEAU SPHERIQUE EN LAITON 2 & 3 VOIES MOTORISEES

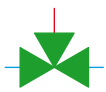
DOMAINES D'UTILISATION



- Chauffage, ventilation, climatisation,
- Industrie pour applications chaud et froid,
- Systèmes automatiques en général,
- Système d'irrigation.

	2 VOIES MM 3 VOIES MMM avec raccord 3 pièces	2 VOIES FF 3 VOIES FFF
CARACTERISTIQUES VANNES		
PRESSION NOMINALE	16 bars	16 bars => 1" en 3 voies 30 bars => 1/2" et 3/4" en 3 voies 40 bars => en 2 voies
PRESSION DIFFERENTIELLE MAX.	16 bars	
TEMPERATURE DU FLUIDE ADMISSIBLE	+7°C ... +100°C	
TEMPERATURE DU FLUIDE ADMISSIBLE AVEC PIECE D'ELOIGNEMENT	-15°C ... +100°C	
FLUIDES ADMISSIBLES	eau propre, eau glycolée, tous fluides compatibles avec joints EPDM et téflon	
CORPS	laiton 0T58	laiton CW617N
SPHERE	laiton nickelé 0T58	laiton CW617N
GARNITURE SPHERE ET TIGE D'AXE	PTFE (téflon)	
JOINT O-RING SPHERE ET TIGE D'AXE	EPDM ou Viton	
CARACTERISTIQUES MOTEUR DIAMANT		
ALIMENTATION	230, 110, 24 Vac - 50 Hz (en option 24 Vdc, 60 Hz sur demande)	
COUPLE	11 Nm	
DUREE DE COURSE	35 s => 90° (2 et 3 voies en T) 70 s => 180° (3 voies en L) <i>autres possibilités sur demande</i>	
PROTECTION	IP 65	
TEMPERATURE AMBIANTE DE FONCTIONNEMENT	-10°C ... +50°C	
CONSOMMATION	7,5 VA => 230 Vac - 50 Hz 9,5 VA => 110 Vac - 50 Hz 16,7 VA => 24 Vac - 50 Hz	
SIGNAL DE COMMANDE	3 points => 1 commande pour 1 servomoteur 2 points => 1 commande pour plusieurs servomoteurs (option DR)	
CONTACTS AUXILIAIRES	1 ou 2 en option	

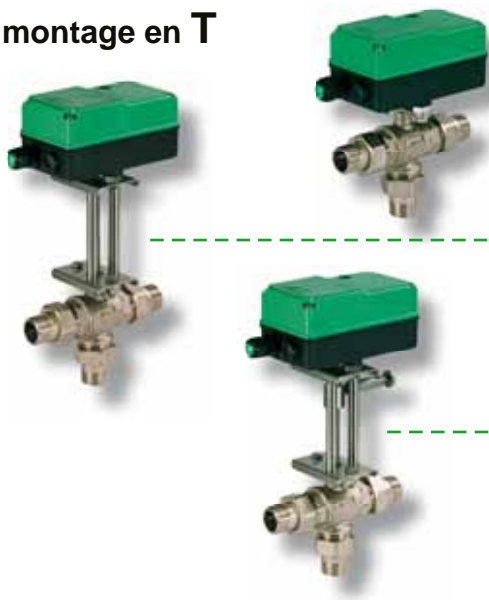
Options p.233
Accessoires, réchauffeur p.241



VANNES A BOISSEAU SPHERIQUE EN LAITON 3 VOIES MOTORISEES - DIAMANT 2000 - 1/2" - 1"

VANNE 3 VOIES MMM avec raccord 3 pièces

- commande 3 points
- alimentation 230 Vac
- montage en T



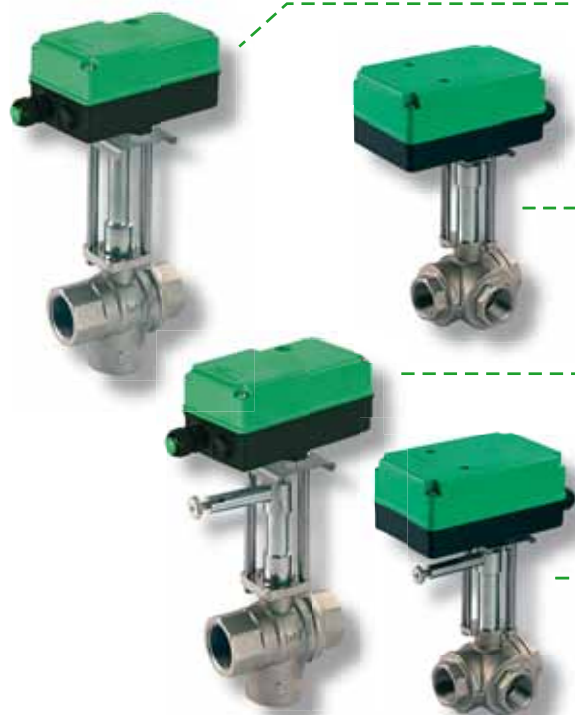
REF.	DN pouce	KVS m³/h
SANS PIECE D'ELOIGNEMENT		
Température du fluide admissible : +7°C ... +100°C		
DS323PDC3B3A	3/4"	7,3
DS323PDC3C3A	1"	16
AVEC PIECE D'ELOIGNEMENT		
Température du fluide admissible : -15°C ... +100°C		
DS323PDC3B3AD1	3/4"	7,3
DS323PDC3C3AD1	1"	16
AVEC PIECE D'ELOIGNEMENT + POIGNEE EXTERNE		
Température du fluide admissible : -15°C ... +100°C		
DS323PDC3B3AD2	3/4"	7,3
DS323PDC3C3AD2	1"	16

MOTEUR SEUL . 230 Vac

- DS323 (IP 54)
- DS323P (IP 65)

VANNE 3 VOIES FFF ISO 5211

- commande 3 points
- alimentation 230 Vac
- montage en T



REF.	DN pouce	KVS m³/h
AVEC PIECE D'ELOIGNEMENT		
Température du fluide admissible : -15°C ... +100°C		
DS323PDC3A3E5D1	1/2"	3,9
DS323PDC3B3E5D1	3/4"	7,9
DS323PDC3C3E5D1	1"	13
DS323PDC3A6E5D1	1/2"	3,9
DS323PDC3B6E5D1	3/4"	7,9
DS323PDC3C6E5D1	1"	13
AVEC PIECE D'ELOIGNEMENT + POIGNEE EXTERNE		
Température du fluide admissible : -15°C ... +100°C		
DS323PDC3A3E5D2	1/2"	3,9
DS323PDC3B3E5D2	3/4"	7,9
DS323PDC3C3E5D2	1"	13
DS323PDC3A6E5D2	1/2"	3,9
DS323PDC3B6E5D2	3/4"	7,9
DS323PDC3C6E5D2	1"	13

Montage en L, nous consulter.

Commande 2 points

p.233