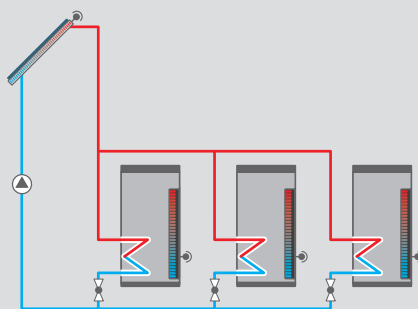




EXEMPLE D'APPLICATION



RESOL®

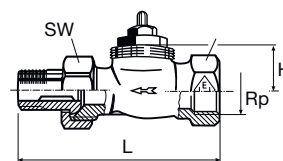
TECHNIQUE DE RÉGULATION

Electrovanne de coupure VA20

L'électrovanne de coupure VA20 est conçue pour la commande de débits dans les systèmes solaires, de chauffage et de climatisation.

La vanne VA20 est une vanne à 2 voies dotée d'un servomoteur électrothermique. La manoeuvre de la vanne dure environ 3 minutes, ce qui permet de régler le débit sans coups de bélier. La vanne est livrée avec les raccords d'assemblage en laiton.

DN	15	20	25	32
L	95	106	118	135
H	21,5	21,5	23	23
Rp	½	¾	1	1 ¼
SW	30	37	47	52



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES Vanne

Corps de la vanne : bronze au zinc résistant à la corrosion

Éléments intérieurs : en laiton et acier inoxydable

Joints : EPDM

Pression maximale : 10 bar

Filetage de raccord : ½", ¾", 1" et 1 ¼"

Gamme de température :

longue durée : jusqu'à 120 °C

courte durée : jusqu'à 140 °C

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES Moteur



Alimentation : 230 V~, 50–60 Hz

Consommation de courant (typique) : 4,3 mA

Puissance maximale consommée : 1 W

Courant d'enclenchement : max. 550 mA

État de base :

NC : fermé sans courant / NO : ouvert sans courant

Température de fonctionnement : 5–60 °C

Force du ressort : 100 N

Levée : 4 mm

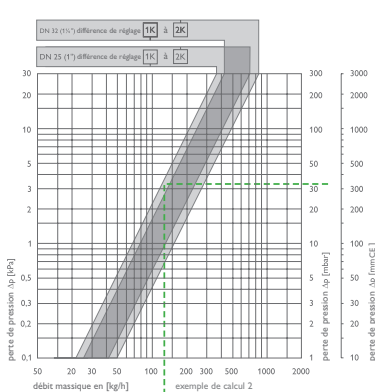
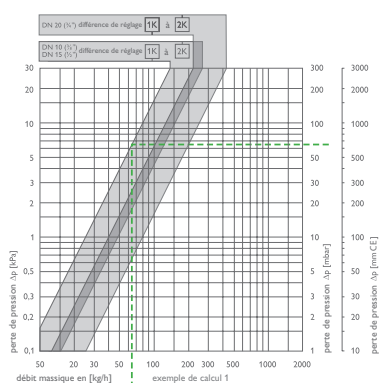
Type de protection : IP 54

Classe de protection : II

Durée de réglage : environ 3,5 min

Degré de pollution : 2

Câble de branchement : 2 x 0,75 mm²; 100 cm



Référence	Article	Catég. de prix
270 007 40	VA20-NO/DN 15 R ½" avec moteur NO 230 V~ (ouvert sans courant)	B
270 007 60	VA20-NO/DN 20 R ¾" avec moteur NO 230 V~ (ouvert sans courant)	B
270 007 80	VA20-NO/DN 25 R 1" avec moteur NO 230 V~ (ouvert sans courant)	B
270 008 00	VA20-NO/DN 32 R 1 ¼" avec moteur NO 230 V~ (ouvert sans courant)	B
270 007 50	VA20-NC/DN 15 R ½" avec moteur NC 230 V~ (fermé sans courant)	B
270 007 70	VA20-NC/DN 20 R ¾" avec moteur NC 230 V~ (fermé sans courant)	B
270 007 90	VA20-NC/DN 25 R 1" avec moteur NC 230 V~ (fermé sans courant)	B
270 008 10	VA20-NC/DN 32 R 1 ¼" avec moteur NC 230 V~ (fermé sans courant)	B
270 007 20	Moteur (ouvert sans courant) SVA-NO pour VA20/VA300	B
270 007 30	Moteur (fermé sans courant) SVA-NC pour VA20/VA300	B