

Vannes mélangeuses ARV ProClick 3 & 4 voies

APPLICATION

Vannes mélangeuses de régulation pour les installations de chauffage, de rafraîchissement, ou les installations d'eau chaude sanitaire.

LES + PRODUIT

- Échelle très lisible.
- Indicateur de position du secteur
- 2 échelles fournies (de 0 à 10 et de 10 à 0).
- Bouton antidérapant.
- Très peu de couple nécessaire pour l'ouverture de la vanne, les servomoteurs seront peu sollicités ce qui augmente leur durée de vie.
- La vanne peut être utilisée en vanne de dérivation.
- Taux de fuite réduit
- Raccords octogonaux pour serrage avec un outil

Caractéristiques communes

Caractéristiques communes	Valeurs
Raccordement	DN15..DN50
Température	5 à 110°C
Pression	10 bar max.
Pression différentielle	1 bar max.
Matériau corps	Laiton CW617N
Matériau joint	EPDM
Angle de rotation	90°
Concentration de glycol	50% max.



Vanne ARV ProClick 3 voies

FONCTION

Utilisée pour obtenir une température d'eau régulée en mélangeant l'eau chaude produite par une installation chauffage et l'eau de retour de l'installation. Cette vanne mélangeuse est manuelle. Elle peut être commandée par une régulation via un servomoteur.

Caractéristiques

Caractéristiques	Valeurs
Taux de fuite (Δp=100 kPa)	DN15...DN 32 : 0,2 % max. DN40...DN 50 : 0,5 % max.
Couple requis	DN15...DN25 : 0,5 Nm max. DN32 : 2 Nm max. DN40...DN50 : 3 Nm max.

CATALOGUE PRODUIT

Désignation	Référence
Vanne mélange 3V ARV 381 Kvs 2,5 G1/2" DN15	1338110
Vanne mélange 3V ARV 382 Kvs 6,3 G3/4" DN20	1338210
Vanne mélange 3V ARV 388 Kvs 4 G3/4" DN20	1338810
Vanne mélange 3V ARV 384 Kvs 10 G1" DN25	1338410

Désignation	Référence
Vanne mélange 3V ARV 385 Kvs 16 G1-1/4" DN32	1338510
Vanne mélange 3V ARV 386 Kvs 25 G1-1/2" DN40	1338610
Vanne mélange 3V ARV 387 Kvs 40 G2" DN50	1338710



Vanne ARV ProClick 4 voies

FONCTION

La vanne mélangeuse 4 voies est utilisée lorsqu'une température d'eau de retour plus élevée est nécessaire dans le circuit de la chaudière, réduisant ainsi les risques de corrosion et assurant une plus longue durée de vie de la chaudière. Cette vanne mélangeuse est manuelle. Elle peut être commandée par une régulation via un servomoteur.

Caractéristiques

Caractéristiques	Valeurs
Taux de fuite (Δp=50 kPa)	1,5 max.
Couple requis	1 Nm max.

CATALOGUE PRODUIT

Désignation	Référence
Vanne mélange 4V ARV 482 Kvs 6,3 G3/4" DN20	1348210
Vanne mélange 4V ARV 484 Kvs 10 G1" DN25	1348410
Vanne mélange 4V ARV 485 Kvs 16 G1-1/4" DN32	1348510

Désignation	Référence
Vanne mélange 4V ARV 486 Kvs 25 G1-1/2" DN40	1348610
Vanne mélange 4V ARV 487 Kvs 40 G2" DN50	1348710