VANNE ELECTRIQUE

2 voies

Caractéristiques principales

- **Type de contrôle :** ON/OFF (commande 3 fils)
- **Tension d'alimentation :** 220V ±10% – 50/60 Hz
- **Consommation électrique :** ≤ 6W (uniquement lors de l'ouverture/fermeture)
- **Temps d'actionnement :** 15 – 20 secondes
- **Longueur du câble :** 30 cm



Composition

- **Corps de vanne :** Laiton
- **Boîtier :**

✓ PC ignifuge
✓ (extérieur)
✓ PA renforcé (interne)

Dimensions disponibles

- DN20
- DN25
- DN32

Performance

- **Pression nominale :** 1.6 MPa
- **Taux de fuite :**< 0.008% Kvs (ΔP < 500 kPa)
- **Température du fluide :** 2°C à 90°C

Application

Idéale pour les systèmes de chauffage, climatisation et ventilo-convecteurs (FCU), permettant le contrôle automatique du débit d'eau.

VANNE ELECTRIQUE

3 voies



Description

Vanne 3 voies conçue pour le contrôle du débit d'eau dans les systèmes de climatisation (ventilo-convecteurs – FCU). Elle permet de réguler efficacement la circulation d'eau chaude ou froide pour garantir un confort optimal.

Caractéristiques

- Type : Vanne 3 voies
- Application : Systèmes FCU – climatisation centrale
- Fonctionnement : On / Off
- Filetage : BSP standard
- Installation facile et fiable

Avantage

✔ Régulation efficace du débit
✔ Haute résistance (corps en laiton)
✔ Compatible chauffage & climatisation
✔ Installation standard facile
✔ Fiabilité longue durée

Caractéristiques techniques

Spécification	Valeur
Dimension	20 mm (3/4")
Type de connexion	Filetage BSP
Matériau corps	Laiton (Brass)
Tige de vanne	Acier inoxydable AISI 303
Coefficient de débit 'Kv'	2.5
Fluide	Eau chaude / eau glacée
Température fluide	2°C à 94°C
Température ambiante	0°C à 60°C
Pression max	2.5 MPa

