

## Fiche produit

CLAPET DÉBIT VARIABLE VAV + SERVOMOTEUR LMVD3  
MP



Plus de 30 ans  
d'expérience



100% professionnels

## Fiche produit

CLAPET DÉBIT VARIABLE VAV + SERVOMOTEUR LMVD3  
MP



Plus de 30 ans  
d'expérience



100% professionnels

## Fiche produit

CLAPET DÉBIT VARIABLE VAV + SERVOMOTEUR LMVD3  
MP



Plus de 30 ans  
d'expérience



100% professionnels



## Clapet débit variable VAV + servomoteur LMVD3 MP

Le registre SVAC Madel, conçu pour l'équilibrage et la modulation des débits d'air dans les réseaux de ventilation, intègre une structure robuste avec volets à axe central et joints périphériques garantissant une excellente étanchéité.

Associé au servomoteur Belimo LMV-D3-MP, il offre une commande fiable et optimisée pour les installations nécessitant une régulation fine.

Caractéristiques techniques principales:

Registre SVAC Madel :

- Construction en acier galvanisé avec volets à rotation synchronisée.
- Joints d'étanchéité périphériques pour limiter les pertes de charge et améliorer l'efficacité du réseau.
- Axe traversant dimensionné pour un couple moteur constant.
- Conçu pour applications CVC tertiaires et industrielles nécessitant précision et répétabilité.

Servomoteur Belimo LMV-D3-MP :

- Couple nominal : 5 Nm, adapté aux sections courantes du SVAC.
- Commande communicante MP-Bus permettant une intégration native dans les systèmes GTB.
- Interface NFC pour configuration via Belimo Assistant App :
- Paramétrage du sens de rotation, position de sécurité et vitesses.
- Calibrage du registre et lecture en temps réel des positions.
- Diagnostics avancés (cycle moteur, valeurs électriques, états, alarmes).

Positionnement précis via signal modulating (MP) assurant une régulation stable même en faible ouverture.

### Les + produits :

- Un pilotage intelligent grâce à une configuration via application
- Le moteur Belimo LMV-D3-MP intègre une interface numérique innovante permettant une configuration rapide et intuitive directement depuis une application mobile.
- Paramétrage instantané : ajustez les valeurs, calibrez le positionnement et configurez les protocoles en quelques secondes.
- Diagnostic en temps réel : surveillez l'état du moteur, recevez des notifications et maintenez votre unité en bon état.
- Mise en service simplifiée : aucune intervention complexe, pas de risque à difficultés d'ouverture. Toute la facilité d'un bouton.

Plus de 30 ans  
d'expérience

100% professionnels

## Descriptif technique

### Caractéristiques techniques

URL Video [www.youtube.com/watch?v=079uD\\_VSjH8](http://www.youtube.com/watch?v=079uD_VSjH8)  
Produit ou Article

### Applications

- Pour montage direct dans une gaine circulaire.

## Références produit

Référence	Diamètre intérieur
557013	125
557014	160
557019	400
557018	355
557017	315
557016	250
557015	200