

# VLD 51



Par rapport au FRA 11-BSY+, ce moteur de verrouillage de fenêtre peut être intégré dans le profil de fenêtre. En cas d'urgence un déverrouillage manuel est possible.

## Caractéristiques

- + Utilisable pour les ouvertures d'évacuation des fumées, le système Euro-Désenfumage D+H selon la norme EN 12101-2, ainsi que pour la ventilation journalière
- + Pour l'actionnement de ferrures coulissantes de verrouillage standard
- + Raccordement de moteurs de fenêtre D+H avec message BRV
- + Raccordement possible de moteurs de fenêtre avec un courant total maximal de 2,5 A
- + Déverrouillage d'urgence manuel possible
- + Sens de verrouillage du moteur réglable
- + Protection accrue contre les effractions

## Admissions / Certifications

Pour obtenir des informations sur les certifications, adressez-vous à votre concessionnaire D+H.



Cet article est également disponible avec les certifications suivantes, sous d'autres références. Les données techniques peuvent varier.



# Données techniques

## VLD 51

Alimentation	24 V DC / $\pm 20\%$ / 1 A
Durée de mise en marche	30 % (MARCHE: 3 min. / ARRÊT: 7 min.)
Force de verrouillage	500 N
Effort de décollage	1 000 N *
Durée de vie	> 10 000 cycles
Course	38 mm
Vitesse de marche OUVERT	4,2 mm/s
Vitesse de marche FERMÉ	4,2 mm/s
Type de protection	IP 50
Niveau de pression acoustique de émission	$L_{pA} \leq 70$ dB(A)
Plage de températures	-15 °C (-5 °C **) ... +75 °C
Stabilité de température	B300 (30 min / 300 °C)
Boîtier	Acier inoxydable V2A
Raccordement	Câble en silicone de 2,5 m
L x H x P	493 x 25 x 25 mm
Poids	1,2 kg
Réf.	23.060.00

\* Effort de décollage en position de déverrouillage, \*\* selon VdS 2580

## Dimensions

Toutes les données en mm

