# VCD 203/250 (BK)

## Caractéristiques

+ Pour des fenêtres de façade, des fenêtres de toit et des clapets de ventilation dans des jardins d'hiver
+ Avec système électronique du moteur commandé par microprocesseur
+ Fonction de sécurité tandem TMS+ pour le fonctionnement de 2 moteurs sur un vantail
+ Programmation possible de la course de chaîne par aimant
+ Transmission de la course d'ouverture au moteur tandem
+ Raccordement simple par connecteur enfichable
+ Fonctions du moteur et divers paramètres du moteur programmables
+ Vitesse de marche en sens FERMÉ réduite à 5 mm/s (protection d'arête de fermeture passive)
+ Inversion à commande temporisée en cas de détection d'un obstacle en sens FERMÉ (protection d'arête de fermeture active)
+ En option avec effet anti-effraction, avec une force de verrouillage maximale de 4 000 N

## Admissions / Certifications

Détails d'admission sur demande.

5014068.22003

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

Sous réserve de modifications techniques.
Source: www.dh-partner.com, Mise à jour 08.07.2026

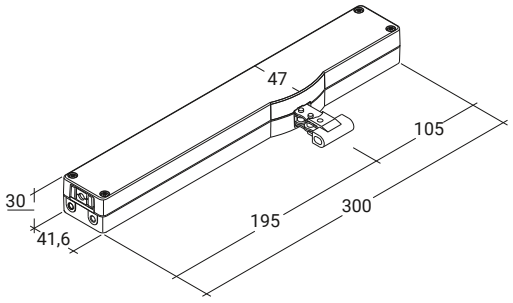
# Données techniques

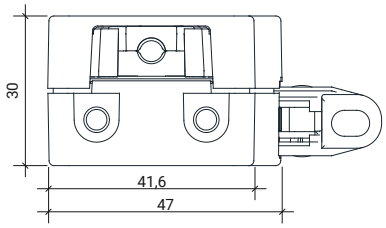
| | VCD 203/250 (BK) |
|---|---|
| **Alimentation** | 24 V DC / ±20 % / 0,35 A |
| **Durée de mise en marche** | 30 % (MARCHE: 3 min. / ARRÊT: 7 min.) |
| **Force de compression** | 200 N |
| **Force de traction** | 200 N |
| **Force de verrouillage nominale **** | 2 000 N / 4 000 N *** |
| **Durée de vie** | 20 000 doubles courses * |
| **Course** | 250 mm |
| **Vitesse de marche OUVERT** | 6 mm/s |
| **Vitesse de marche FERMÉ** | 6 mm/s |
| **Type de protection** | IP 30 |
| **Niveau de pression acoustique de émission** | LpA ≤ 46 dB(A) |
| **Plage de températures** | 0 °C … +60 °C |
| **Boîtier** | Zinc moulé sous pression |
| **Surface** | Thermolaquée |
| **Couleur** | Noir (~ RAL 9005) |
| **Raccordement** | Câble PVC de 2,5 m |
| **L x H x P** | 300 x 30 x 47 mm |
| **Poids** | 1,4 kg |
| **Réf.** | 25.150.07 |

* Pour une utilisation verticale, merci de consulter le service commercial de D+H !
** Selon la fixation, *** force de verrouillage nominale augmentée en option

# Dimensions

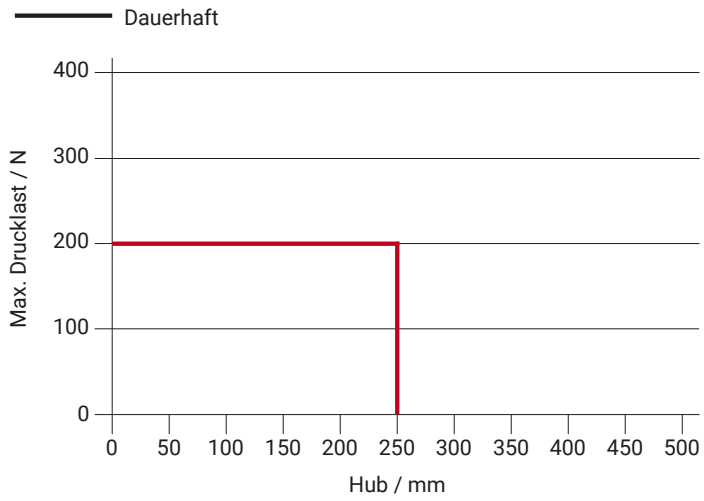
Toutes les données en mm




Sous réserve de modifications techniques.
Source: www.dh-partner.com, Mise à jour 08.07.2026

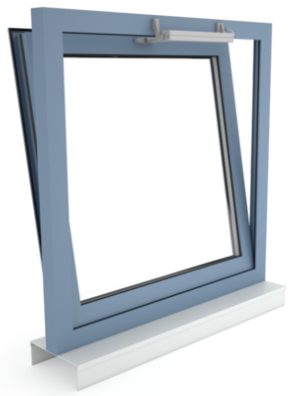
# Diagramme de charge de pression

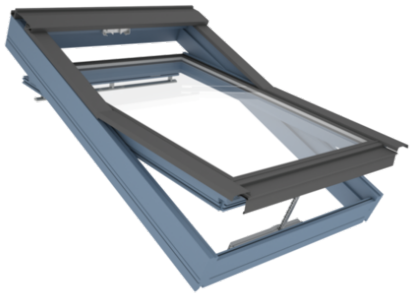



Sous réserve de modifications techniques.
Source: www.dh-partner.com, Mise à jour 08.07.2026

# Applications

+ Montage apparent
+ Montage du cadre
+ Montage du vantail
+ Application de force
+ Application de traction





Sous réserve de modifications techniques.
Source: www.dh-partner.com, Mise à jour 08.07.2026