

BTS 80 V en BTS 80 VF met regelbare sluitkracht EN 3-6



Voordelen

- Breed toepassingsgebied (geschikt voor deuren in de meest uiteenlopende materialen en constructies, toepasbaar op binnen- en buitendeuren)
- Comfortabel openen van de deur dankzij Easy Open CAM-technologie
- Geschikt voor enkele en dubbele deuren, aanslag- en pendeldeuren
- Onderhoudsarme, zeer robuuste constructie voor intensief gebruikte en zware deuren

Highlights

- Maximale flexibiliteit dankzij regelbare sluitkracht EN 3-6
- Hoge draagkracht voor deuren tot 300 kg en max. 1.400 mm deurbreedte
- Ingebouwd waterpas voor snel en makkelijk installeren/positioneren van de vloerver
- Betrouwbare werking van de deur in alle seizoenen dankzij temperatuurcompenserende componenten
- Combineerbaar met optionele BSR sluitvolgorderegelaar voor dubbele deuren ^{*1}

De nieuwe BTS 80 V en BTS 80 VF vormen een verdere perfectie van het gamma BTS 80 vloerveren. Deze vloerveren laten zich discreet inwerken in elk design en zorgen voor een comfortabele, veilige doorgang bij intensief gebruikte en/of zware deuren tot 300 kg. Als het nu gaat om grote beglaasde deuren in shoppingcentra en hotels, branddeuren, zware buitendeuren, enz.; de BTS 80 zorgt voor een soepel en gecontroleerd openen en sluiten van de deur.

BTS 80 V: met regelbare zone voor sluitvertraging of vastzetting van de deur:

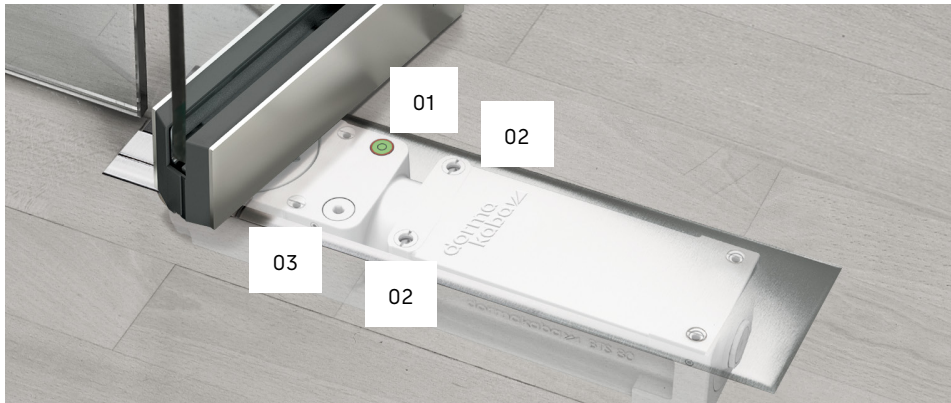
Met slechts 1 uitvoering is de BTS 80 V universeel bruikbaar op zowel aanslag- en pendeldeuren. Dankzij de uitgebreide afregelmogelijkheden is deze vloerver in de meest uiteenlopende situaties toepasbaar. Goed nieuws dus voor de planner, de distributeur alsook de gebruiker: 1 model zorgt voor makkelijk plannen, minder stock en minder keuzestress. En de installateur kan rekenen op een eenvoudiger montage dankzij het ingebouwde waterpas.

BTS 80 VF zonder vastzetting voor brand- en rookdeuren:

Net als de BTS 80 V biedt de BTS 80 VF een regelbare sluitkracht (EN 3-6) en een ingebouwd waterpas voor een snellere installatie. Dankzij de traploze instelling van de eindslag kan het sluiten van de deur tot in precisie worden geregeld. Een goede sluiting betekent meer veiligheid in geval van brand en rook.

^{*1} Voor meer informatie over de sluitvolgorderegelaar BSR voor het BTS 80 vloerverengamma: zie technische documentatie *BTS 80 systeem vloerver.

BTS 80 serie – het assortiment in één oogopslag



BTS 80 V en BTS 80 VF: snelle en makkelijke montage

- 01** Waterpas voor een exacte positionering van het pomplichaam
- 02** Regelvizen snelheid
- 03** Regelbare sluitkracht (EN 3 - 6)

Varianten	BTS 80 V	BTS 80 VF	BTS 80 EMB	BTS 80 FLB
DIN-L / DIN-R (openingshoek max. 180°)	— ¹⁾	●	●	●
Pendeldeuren (openingshoek max. 175°)	● ¹⁾	●	●	—
Max. deurgewicht ²⁾	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg
Sluitkracht	EN 3 - 6	EN 3 - 6	EN 4, EN 5, EN 6	EN 4, EN 5, EN 6

Gegevens en kenmerken

Brand- en rookwerende deuren	— ¹⁾	●	●	●
Sluitkracht (regelbaar met regelvijs)	●	●	—	—
Sluitsnelheid (regelbaar met regelvijs)	●	●	●	●
Sluitvertragingzone (regelbaar met regelvijs)	●	—	—	—
Eindslag (regelbaar met regelvijs)	—	●	●	—
Mechanische openingsdemping	●	●	●	—
Hydraulisch vastzettingsgebied, terugvering 3° (activeerbaar met regelvijs)	●	—	—	—
Elektro-hydraulisch vastzettingsgebied, terugvering 3°, vastzetting mogelijk tussen 75–170° ³⁾	—	—	●	—
Vrijlooppunt 0–180°, terugvering 3°	—	—	—	●

Certificering

Deursluiters getest conform EN 1154	●	●	●	●
Elektro-hydraulische vastzetting getest conform EN 1155	—	—	●	●
CE-markering voor bouwproducten	—	●	●	●

Technische gegevens

Afmetingen inclusief cementkast L/B/H	341 / 78 / 60 mm			
Gewicht	7,5 kg	7,5 kg	7,7 kg	7,7 kg
Stroomverbruik	—	—	2,3 W	2,3 W
Bedrijfsspanning (± 15 %)	—	—	24 V DC	24 V DC
Belastbaarheid	—	—	100 %	100 %

●/● ja –/– neen

¹⁾ Niet toepasbaar op brand- en rookwerende deuren wegens aanwezigheid hydraulische vastzetting, max. openingshoek 175°

²⁾ Hou rekening met de draagkracht van de accessoires en de deursituatie.

³⁾ Opening tot 180° mogelijk, altijd 3° terugvering, voor exact openhouden van de deur op 180° is het gebruik van vasthoudmagneten aanbevolen.

Vragen? Wij geven u graag advies.

Contacteer ons op: +32 50 45 15 80