

## Bestekomschrijving DORMA BTS 75 V

DORMA universele vloerveer met traploos instelbare sluitkracht en mechanische openingsdemping BTS 75 V.

Deuren voorzien van een hydraulische vloerveer met traploos instelbare sluitkracht bruikbaar voor pendel- en aanslagdeuren.

De vloerveer is vastgeschroefd in een aluminium cementkast en kan in de drie richtingen tot 10 mm bijgesteld worden.

Alle bewegende onderdelen werken in een thermoconstant oliebad.

De steekas is vlakkonisch, uitschroefbaar en vervangbaar door een verlengde as (per 5 mm tot 50 mm langer) en draait op een hartvormig nokkensysteem.

De universele dekplaat - 286 x 105 mm - is naar keuze leverbaar in roestvrij staal of inox-verkoperd. De dekplaat wordt bevestigd op de cementkast.

De cementkast heeft als afmetingen 50 x 82 x 275 mm en is geschikt voor alle deuren tot een gewicht van 120 kg en een breedte van 1100 mm.

De universele vloerveer met traploos instelbare sluitkracht (ca 10 - 30 Nm), gekeurd volgens EN 1154, grootte 1-4, corrosieklasse 4, voor DIN-linkse, DIN-rechtse en dubbelwerkende deuren heeft een sluitwerking vanaf ca. 175 graden.

De sluitsnelheid met ventielen is onafhankelijk van elkaar traploos instelbaar van 175 tot 15 graden en van 15 tot 0 graden.

De geïntegreerde mechanische openingsdemping beschermt de deur en de wand als de deur met te veel kracht wordt geopend.

Varianten :

Met behulp van een constante vastzetinrichting kan de deur in een openingshoek van 90 of 105 graden worden vastgezet.