

**dormakaba TS 99 FLR-K vrijloopdeurdranger**, sluitkracht EN 2-5.

dormakaba Deursluiser met glijarm voorzien van een elektrohydraulische vastzetinrichting, een **ingebouwde rookmelder** en **vrijloopfunctie vanaf een deuropeningshoek vanaf > 0°**.

Het pompgedeelte is van gietijzer. De bevestiging is onzichtbaar door het gebruik van een aluminium afdekkap in één stuk met inliggende eindkappen. De afdekkap en eindkappen hebben een hoogwaardig design en worden gekenmerkt door een kubistische architectuur met strakke lijnen.

De balkvormige deursluiser heeft als afmetingen 413 x 52 x 71 mm. De deursluiser heeft een traploos regelbare **sluitkracht EN 2-5** voor **deurbreedtes tot 1.250 mm** en is zowel voor DIN L als voor DIN R deuren bruikbaar.

De **sluitsnelheid** en **eindslag** zijn onafhankelijk van temperatuurschommelingen en **traploos regelbaar**. De deursluiser is geschikt voor deurbladmontage aan de scharnierkant. Maximale openingshoek 180° (mits 3° terugvering).

Deursluiser conform EN 1154, met CE-aanduiding en elektrohydraulische vastzetinrichting getest conform EN 1155.

Aansluitspanning 230 V AC. Bedrijfsspanning 24 V DC (gestabiliseerd ± 15%).

De glijarm heeft een **ingebouwde autonome rookdetector** en er zijn aansluitmogelijkheden voor extra rookmelders, een externe onderbrekingsschakelaar en een potentiaalvrij alarmcontact.

Bij het openen van de deur wordt de vrijloopfunctie al vanaf een deuropeningshoek van > 0° geactiveerd. Door de vrijloopfunctie kan de deur nu geopend en gesloten worden zonder veerweerstand te ondervinden. De deur kan geopend blijven in om het even welke stand. Bij rookontwikkeling sluit de deur automatisch.

Mogelijke oppervlakte-uitvoeringen:

- Zilverkleurig
- Wit, RAL 9016
- RVS-design
- Speciale kleur ..... (vgl. RAL .....)

Variante:

- TS 99 FLR voor kozijndorpelmontage aan scharnierzijde, met geïntegreerde rookmelder.

