

Pendel deur voor industriële toepassing

Kenmerken

- veel opstellingsmogelijkheden
- voor iedere situatie een oplossing
- ruime keuze aan deurplaten
- vlakke deurplaten
- standaard thermisch verzinkt
- ook kleur naar keuze (RAL)
- ook in RVS-304 leverbaar
- duurzame kwaliteit

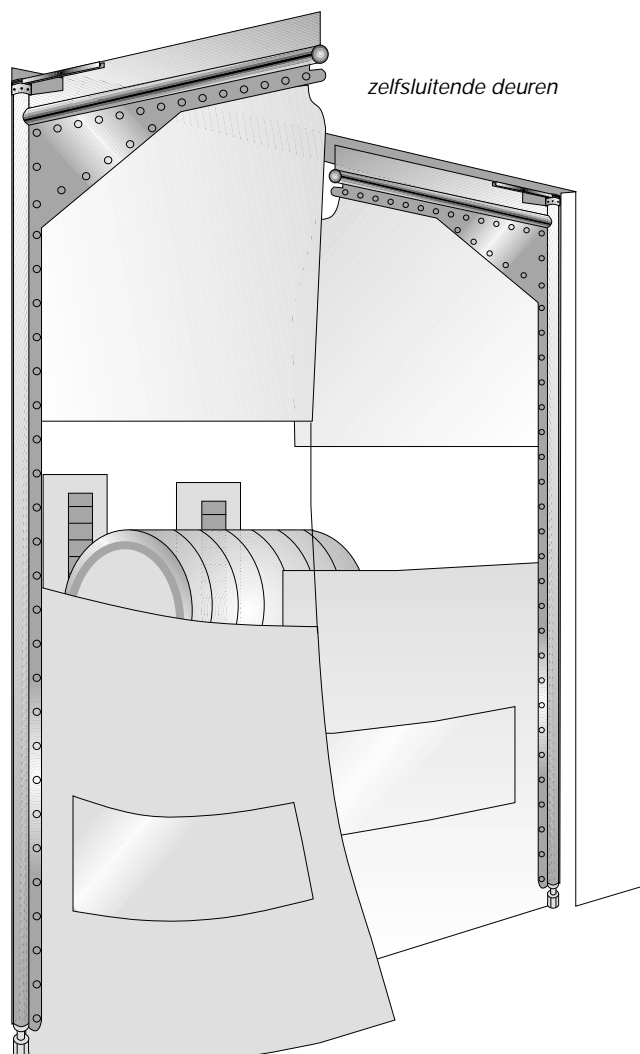
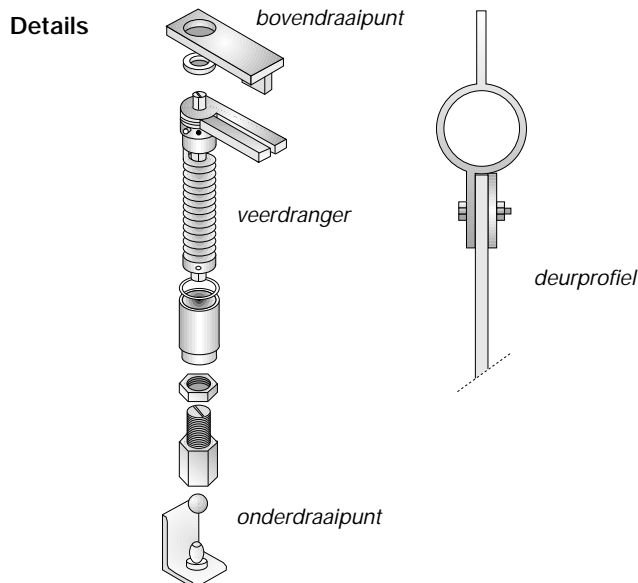
Veel extra's zoals:

- slijtstroken
- verhoogde onderdraaipunten
- versterkte uitsparingen
- lichtstrook, vensters of patrijspoorten

ERIKS pendeldeuren PTS vormen een functionele afscheiding tussen twee ruimten waar zowel personen als transportmiddelen zonder te stoppen kunnen passeren door eenvoudig openduwen van de deur. Toepassing vindt plaats in de industrie en utiliteitsbouw.

Samenstelling, opbouw

ERIKS pendeldeuren PTS zijn er in één- en tweevleugelige uitvoering; in verschillende constructietypen en voor meerdere opstellingsmogelijkheden. De deuren bestaan uit een stalen frame van buis en klemstrippen (galgconstructie), in zwaarte afhankelijk van de deurgrootte. Als deurplaat is er keuze uit rubber of flexibele kunststof in diverse dikten, kwaliteiten, kleuren en met verschillende doorkijkmogelijkheden. De bovendraaipunten zijn voorzien van een kogellager, de onderdraaipunten van een taatspot met kogel (of zwenklager). De deuren zijn zelfsluitend d.m.v. een uitwendig verstelbare veerdranger die, geheel beschermd tegen aanrijding en stof, is aangebracht in het bovengedeelte van de verticale buis.



Pendeldeur voor industriële toepassing

Opstellingsmogelijkheden

- 1) 2 x 90° (standaard)
- 2) 1 x 90° en 1 x 180°
- 3) 2 x meer dan 90°
- 4) 2 x 90° met beschermde opstelling buiten de dagopening
- 5) 2 x 180°

Bijzondere opstellingen

- twee pendeldeuren boven elkaar.
- een pendeldeur met daarboven een strokengordijn of andere afdichting.

Materialen constructie

- staal, of RVS staal 304

Materialen deurplaten

- transparant, of gewapend transparante plaat, dikte 7 of 10 mm
- slijtvaste zwarte rubber, dikten 6 en 8 mm, met inlagen
- ivoorkleurige, zwarte, grijze, rode of bruine kunststof, dikte 7 of 10 mm

Vensters

- doorkijkstrook tussen 1250 en 1750 mm hoogte van de vloer
- ingelaste kunststof vensters
- patrijspoorten met veiligheidsglas

Afwerkingen

Constructiedelen worden thermisch verzinkt, maar kunnen ook in kleur naar keuze worden gespoten (RAL-kleur). RVS-constructies worden gebeitst.

Afmetingen

Vanaf loopdeurgrootte tot ca. 25 m².
 Grotere maten op aanvraag.

Bediening

Het transportmiddel drukt de deur open, waarna deze automatisch sluit door middel van een veerdranger.

Automatische pendeldeuren

Pendeldeuren kunnen naar behoefte worden geautomatiseerd door middel van een pneumatische of elektrische aandrijving, met verschillende soorten bedieningen of het deurhulpsysteem.

Bouwkundige voorzieningen/montage

Voor de montage van ERIKS pendeldeuren type PTS is een omlopend kozijn niet noodzakelijk. Het volledige deurgewicht rust op de vloer. Een latei van staal of beton is voldoende.

Hulpstukken/opties/accessoires

- slijtstroken op diverse plaatsen
- (versterkte) uitsparingen t.b.v. transportrail- of leidingdoorvoer
- deurvastzetter
- montageplat met aangelaste draaipunten
- omlopend kozijn voorzien van draaipunten
- deurslot

