



Firelock Radiation Protect

WERKING

Brandwerend rolluik met een inbraakwerende functie. Het rolluik wordt veel toegepast in gebouwen met een hoog risicoprofiel, zoals musea, banken en vliegvelden.

BRANDWERENDE ROLDEUR

Het primaire doel van een brandwerende roldeur is mensen en eigendommen te beschermen door te voorkomen dat brand zich verspreidt. De deuren worden verbonden met de brandmeldingscentrale, zodat ze sluiten en een fysieke barrière vormen bij een alarm. De roldeuren hebben een dubbelwandig gegalvaniseerd stalen profiel en zijn voorzien van steenwol isolatie.

STANDAARD SPECIFICATIES

| | |
|------------------------------|---|
| Geschikt voor: | Toepassing in industriële- en kantoorgebouwen, logiesgebouwen, en in gebouwen met een hoog risicoprofiel, zoals musea, banken en vliegvelden. |
| Niet geschikt voor: | Hoge gebruiksfrequenties. |
| Brandwerendheid: | Volgens EN 1634-1 getest met brandwerendheidsklassen EW30, EW60. |
| Inbraakwerendheid: | Klasse 4, conform NEN 5096 / EN 1627 en voorzien van KOMO-attest. |
| Testresultaat: | Brandwerendheid getest door Efectis. Inbraakwerendheid getest door SKG. |
| Max. afmeting: | Brandwerend 10.000 x 7.500 mm (bxh). Inbraakwerend 12.000 x onbepikt (bxh). |
| Materiaal: | Dubbelwandige, thermisch verzinkt stalen, versterkte en geïsoleerde lamellen. |
| Materiaaldikte: | 1,25 mm |
| Afmetingen lamellen: | 22 x 100 mm (dxh) |
| Gewicht per m ² : | Ca. 35 kg. |
| Afrolbeveiliging: | Standaard gemonteerd volgens EN 12604 en EN 12605. |
| Zijgeleiding: | Speciaal geconstrueerd verstevigd profiel met opschuimend materiaal. |

SMART CONTROL

De besturingskast is voorzien van een aansluitmogelijkheid op de brandmeldcentrale (BMC) en heeft de volgende opties:

- Centrale bediening.
- Rook- en temperatuurmelders.
- Fotocelbeveiliging.
- Diverse andere bedieningsmogelijkheden.
- Besturing en terugmeldingssignalen van het rolluik kunnen op specificatie worden aangepast.

OPTIES

- Noodstroombatterij : In combinatie met de speciale aandrijfmotor, zodat het rolluik alleen sluit bij brandmelding of bij stroomuitval én brandmelding. Tevens blijven de beveiligingen werken in geval van stroomuitval.
- Noodhandbediening : Door afneembare slinger, kettingtakel of d.m.v. een vliegwiel (bij de speciale aandrijfmotor).
- Poedercoating : In elke gewenste RAL-kleur.
- Stalen kap : Een-, twee-, drie-, of vierzijdig, met of zonder motorkap.

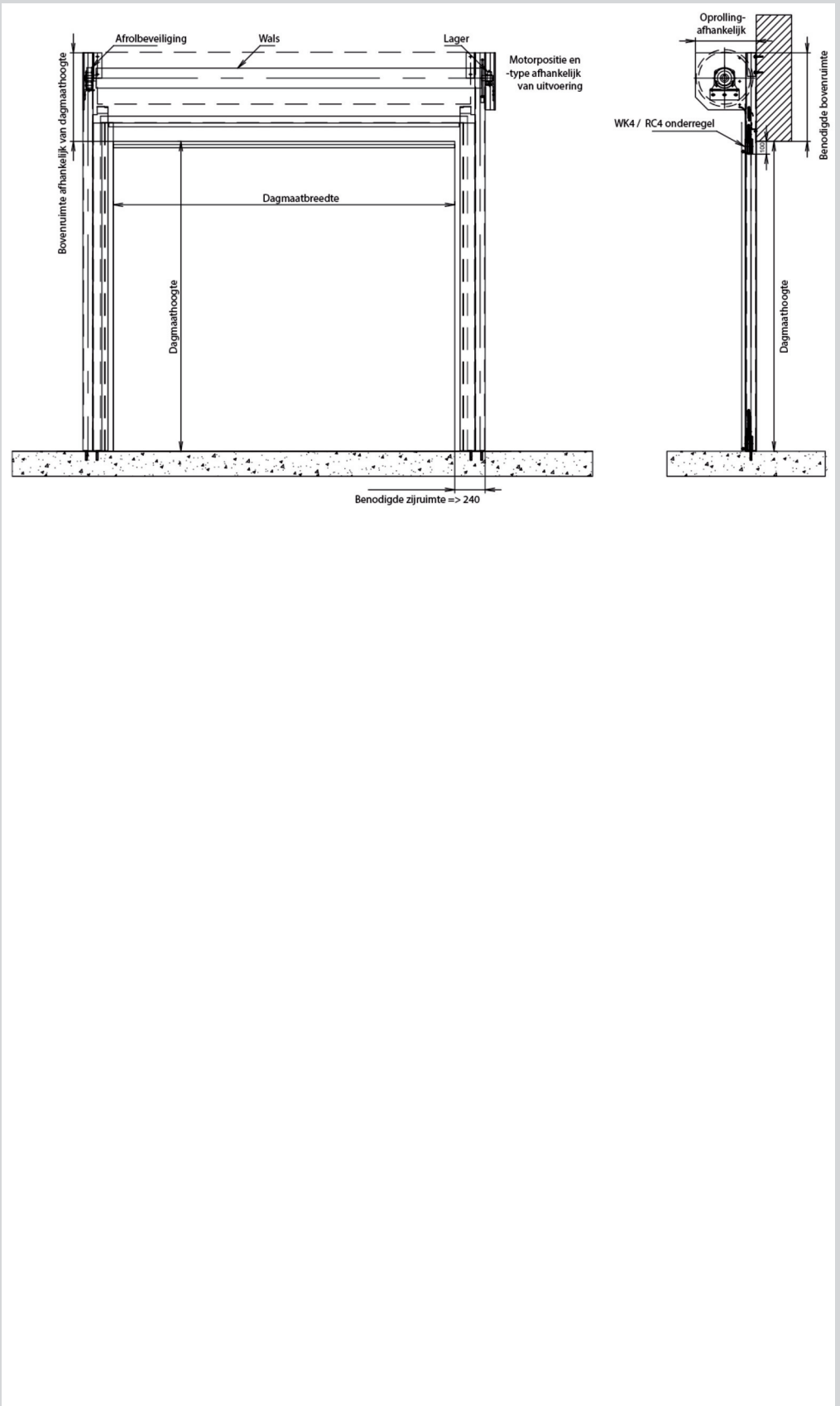
INBRAAKWERENDE UITVOERING

Van dit rolluik is ook een uitvoering beschikbaar die is ontwikkeld voor inbraakwerende toepassingen. Dit dubbelwandige rolluik heeft lamellen van 1,5 mm staal. Deze versie geschikt voor formaten tot 12.000 mm breed en heeft inbraakwerendheidsklasse RC4/WK4.

- ▲ Tot 60 minuten brandwerend
- ▲ Geschikt als fysieke afsluiting
- ▲ WK 4 / RC 4 Inbraakwerend
- ▲ Getest volgens EN 1634-1
- ▲ Toepasbaar in kantoren, industrie, logiesgebouwen en in gebouwen met een hoog risicoprofiel, zoals musea, banken en vliegvelden.



Firelock Radiation Protect



Hoefnagels Fire Safety
Zevenheuvelenweg 50
5048 AN Tilburg

Postbus 5036
5004 EA Tilburg

Tel. +31 13 4625959
info@hoefnagels.com
www.hoefnagels.com

