|  |
| --- |
| **Novoferm ISO 40 geïsoleerde industriële sectionaaldeur, staal** |
| *v1, 2018-09-12* |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Fabrikant: | Novoferm Nederland B.V. | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | |  | ***Essentiële kenmerken overeenkomstig EN 13241:2003+A2:2016*** | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Waterdichtheid (EN 12425) (klasse): | ..... | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Weerstand tegen windbelasting (EN 12424) (klasse): | 3, ≤700 | | Weerstand tegen windbelasting (EN 12424) (klasse): | 4, ≤1.000 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Warmtedoorgangscoëfficiënt (U) (W/(m².K)): | 3,25 (bij deurafmeting 4.000 x 4.000 mm, met 2 ISO deursegmenten, deur gesloten) | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Openingsveiligheid verticale beweging (EN 12605): | pass | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Veiligheid/zichtbaarheid beglazingscomponenten (EN 12605): | pass | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Mechanische bedrijfszekerheid (EN 12605): | pass | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Bedieningskracht (EN 12453): | pass | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | |  | ***Producteigenschappen*** | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Geluidisolatie (Rw(C;Ctr)) (EN-ISO 717-1) (dB): | 24 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Inbraakwerendheid: | ..... | | Inbraakwerendheid (EN 1627) (weerstandsklasse): | ..... | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Daghoogte (mm): | max. 6.000 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Deurbreedte (mm): | dagbreedte (mm): max. 8.000 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Afmeting, maximale opening (m²): | ..... | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Materiaal: | verzinkte staalplaat, dik 0,5 mm | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Oppervlaktebehandeling: | polyester coating, laagdikte ca. 25µ | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Afwerking buitenzijde: | microprofilering | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Kleur, buitenzijde (RAL): | 3000 | | Kleur, buitenzijde (RAL): | 5003 | | Kleur, buitenzijde (RAL): | 5010 | | Kleur, buitenzijde (RAL): | 6009 | | Kleur, buitenzijde (RAL): | 7005 | | Kleur, buitenzijde (RAL): | 7016 | | Kleur, buitenzijde (RAL): | 8014 | | Kleur, buitenzijde (RAL): | 9002 | | Kleur, buitenzijde (RAL): | 9005 | | Kleur, buitenzijde (RAL): | 9006 | | Kleur, buitenzijde (RAL): | 9007 | | Kleur, buitenzijde (RAL): | 9010 | | Kleur, buitenzijde (RAL): | n.t.b. RAL kleur | | Kleur, buitenzijde (RAL): | ..... | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Kleur, binnenzijde (RAL): | 9002 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Bediening: | handmatig, met kettinghaspel en spanner | | Bediening: | handmatig, met trekkoord | | Bediening: | noodkettingbediening | | Bediening: | 2 kn handzender | | Bediening: | 4 kn handzender | | Bediening: | sleutelschakelaar | | Bediening: | extra op-stop-neer drukknop | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Beveiliging: | kabelbreukbeveiliging | | Beveiliging: | veerbreukbeveiliging | | Beveiliging: | slappe kabelbeveiliging | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Vergrendeling: | schuifgrendel | | Vergrendeling: | schuifgrendel + microswitch | | Vergrendeling: | automatische optilbeveiliging | | Vergrendeling: | voetsnapper | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Besturing: | T75 | | Besturing: | T100 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Aandrijving: | elektrisch, spanning (V): 230, impulsbediening met digtale eindschakelaars | | Aandrijving: | elektrisch, spanning (V): 400, impulsbediening met digtale eindschakelaars | | Aandrijving: | elektrisch, spanning (V): 400, impulsbediening en frequentiesturing met digtale eindschakelaars en geïntegreerd obstakel detectiesysteem | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | |  | ***Onderdelen*** | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Deursegment: | loopdeur met 22 mm dorpel, naar buiten draaiend | | Deursegment: | loopdeur met 110 mm dorpel, naar buiten draaiend | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Dikte deursegment (mm): | 40 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Segmentvulling: | Polyurethaanschuim (FCKW-vrij), dik 39 mm | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Rooster: | ventilatierooster, afsluitbaar (optie) | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | Beglazing: | venster, rechte hoeken | | Beglazing: | venster, afgeronde hoeken | | Beglazing: | venster, inbraakwerend (bxh) (mm): 610 x 145 | | Beglazing: | dubbele beglazing 20 mm (2,5-15,0-2,5) | | Beglazing: | dubbele beglazing 20 mm (3,0-14,5-2,5) buitenzijde polycarbonaat | | Beglazing: | dubbele beglazing 20 mm (3,0-14,0-3,0) binnen/buiten polycarbonaat | | Beglazing: | enkele beglazing 2,5 mm | | Beglazing: | enkele begazing 4 mm hardglas | | Beglazing: | enkele beglazing 3 mm polycarbonaat | | Beglazing: | geïsoleerde beglazing, structuurglas | | Beglazing: | geïsoleerde beglazing, krasvast 2,5-15-2,5 | | Beglazing: | geïsoleerde beglazing, krasvast 4,0-12-4,0 | | Beglazing: | volglaspaneel met Rodeca kanaalplaten, 20 mm (polycarbonaat), transparant (lichtdoorlatendheid (%): 63 | | Beglazing: | volglaspaneel met Rodeca kanaalplaten, 20 mm (polycarbonaat), opaal (lichtdoorlatendheid (%): 42 | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | |  | Railsysteem T240, thermisch verzinkt staal | |  | Railsysteem T340, thermisch verzinkt staal | |  | Railsysteem T450, thermisch verzinkt staal | |  | Railsysteem 400, thermisch verzinkt staal | |  | Railsysteem T400 hF, thermisch verzinkt staal | |  | Railsysteem T500, thermisch verzinkt staal | |  | Railsysteem T500 hF, thermisch verzinkt staal | |  | T400 DS Verhoogd railsysteem met laagliggende veeras | |  | T500 DS Verticaal railsysteem met laagliggende veeras | |  | Oppervlaktebehandeling rails: gepoedercoat 7040 (optie) | |  | Beslag: verzinkt | |  | Beslag: corrosievast staal 1.4301 (AISI 304) (RVS) | |  | Veren: 30.000 cycli | |  | Veren: 60.000 cycli (optie) | |  | ..... | |