

Gemeente Hove
Thierry Denis
P.van Ostaijenlaan 7
2540 Hove

03/454.66.14
0499/90.52.82

Onze ref : 35076 A1

Betreft : Hove dienstencentrum Ten Hove

28/03/2019, Herentals

Geachte,

Wij danken u voor uw prijsvraag en hebben het genoegen u hierbij onze prijsofferte aan te bieden voor bovenstaand project, volgens onze algemene voorwaarden bijgevoegd in bijlage en bijkomende verkoopsvoorwaarden van onze offerte.

Hierbij vindt u ons voorstel met de specifieke technische beschrijving van de aangeboden producten:

1 x Schuifdeur Omnislide total break out

Wij zijn ervan overtuigd dat onze voorwaarden u zullen toelaten ons de bestelling toe te vertrouwen, welke met de meeste zorg zal worden uitgevoerd.

Voor bijkomende inlichtingen kan u ons steeds bereiken op onderstaande coördinaten.

Met vriendelijke groeten,

Patrick Langelet
Technisch-Commercieel Vertegenwoordiger
0476 99 99 40
patrick.langelet@boonedam.com



BOON EDAM

SPECIFICATIE GEOFFREERDE PRODUCTEN

Algemene beschrijving Automatische schuifdeuraandrijving

De SLX-M is een elektromechanische en microprocessor gestuurde bijna geruisloze schuifdeuraandrijving met hoogwaardige elektronische stuur- en regelapparatuur en geïntegreerde Bluetooth draadloze technologie. De componenten zijn geconnecteerd via een "can-bus, wat niet enkel een vlotte en betrouwbare functionaliteit garandeert, maar ook constante communicatie biedt met de processor om een optimale operationele veiligheid te garanderen.

Veiligheden volgens BSEN 16005:

- Gecombineerde Actief Infrarood bewegings- en aanwezigheidsmelder met een zelfcontrolerend veiligheidsscherm ter beveiliging van de dagopening, zodat de deurgehelen in overeenstemming met BSEN 16005, niet sluiten op voetgangers welke zich in de dagopening bevinden en een signaal naar het controle systeem stuurt op de voetgangersveiligheid te optimaliseren.
- Eindeloopbeveiliging (d.m.v. sensoren) geïntegreerd in de deuraandrijving welke de ruimte onder de aandrijvingsbalk beveiligen en de voetgangers beschermen tegen het in aanraking komen met openende schuifdeurpanelen (in overeenstemming met BSEN 16005)
- Fail-safe systeem (batterij back-up) welke de werking van de deur gegarandeerd tot 30 minuten (afhankelijk van de intensiteit van gebruik en het vleugelgewicht)
-

Onze aggregaten genieten ook van volgende certificaten: CE (Europees), ISO 9001:2008, DIN 18650-1 en DIN 18650-2 2005 en 2010 en TÜV NORD (Duits).

Robuuste, bedrijfszekere en slijtvaste gelijkstroommotor.

Voeding : 220 / 230 V 50 Hz, afzekeren op 10 A, traag.

Vermogen in werking : 100 W, vermogen in rust : 14 W.

CE Norm : 150 N maximum sluitkracht.

Maximaal draagvermogen:

Flexible aandrijving: 2 x 120 kg voor dubbele schuifdeur

Technische gegevens automatisch schuifdeurmechaniek, type SLX-M

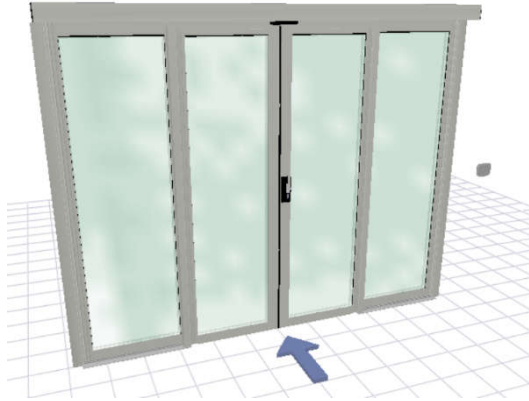
➤ Netspanning	230 Volt – 50 Hz
➤ Nominale stroom	0,6 Ampère
➤ Nominaal vermogen	100 Watt
➤ Opgenomen vermogen Stand-by (deur dicht)	maximaal 15 Watt
➤ Zekering	Minimaal 2,5 Ampère traag

Programmeerbare factoren:

- Openingsnelheid, instelbaar van 20 tot 70 cm/s per schuifvleugel (afhankelijk van deurgewicht).
- Sluitsnelheid, instelbaar van 20 tot 50 cm/s per schuifvleugel (afhankelijk van deurgewicht).
- Openingstijd, instelbaar tussen 1 en 20 seconden.
- Openingsbreedte, traploos instelbaar van 20 cm tot maximale opening.

Specificaties offerte:

1 x Schuifdeur Omnislide total break out



Doorgangsbreedte = +/- 1350mm

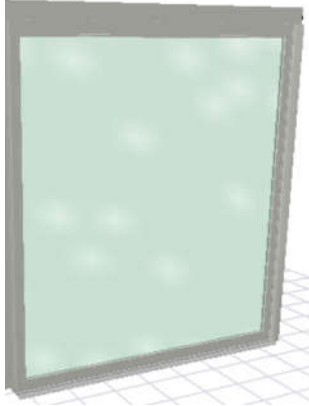
Totale breedte = +/- 2930mm

Doorgangshoogte = +/- 2205mm

Profiel = **Boon break out kaderprofiel**
(niet thermisch onderbroken)

Glas = isolerend gelaagd veiligheidsglas
(33.2/9/33.2) Ug= 1.1 W/m².K

1x Zijpaneel 90° tov de automatische schuifdeur

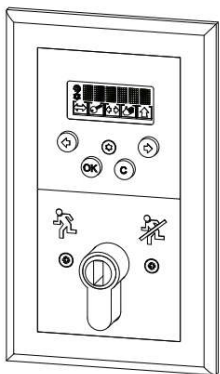


Breedte = +/- 2300mm

Totale breedte = +/- 2300mm

Glas = isolerend gelaagd veiligheidsglas
(33.2/9/33.2) Ug= 1.1 W/m².K

Inbegrepen componenten



Break out functie:

Bij het normaal dagelijks gebruik werkt de Omnislide TBO (total break out) als een normale dubbele schuifdeur maar is bij noodsituaties geschikt als vluchtweg. Door het uitoefenen van een lichte druk op de deurvleugels zwaaien zowel de schuivende als de vaste panelen open.

Opbouw vloerrail BO: De opbouw bodemgeleiding, geplaatst achter de vaste panelen, zorgt voor een optimale stabiliteit en functionaliteit van het paniekbeslag van de schuifdeur.

Bedienings-tableau

8 standen programmaschakelaar voorzien van een manuele sleutelvergrendeling van de bediening. Zelfdiagnose van de deurstatus door middel van aanduiding weergegeven op het lcd-display. De functies, zomerstand, winterstand, continu open, éénrichtingsverkeer, handbediend, vergrendeld en de reset- en programmeerfunctie kunnen eenvoudig ingesteld worden. De sleutelschakelaar beschermt het bedieninstablieu tegen ongeoorloofd gebruik.



Extra beschermingskit

Side scan conform NBN-EN16005. Wanneer er een proportioneel aantal zwakkere gebruikers voorkomen zoals mindervaliden, gewonden, slechtzienden, kinderen, ... is het noodzakelijk dat een bijkomend veiligheidspakket van sensoren op het deurgeheel wordt geplaatst.

Bijkomende beveiliging van de ruimte onder de aandrijvingsbalk waar het schuivend paneel naar toe schuift.

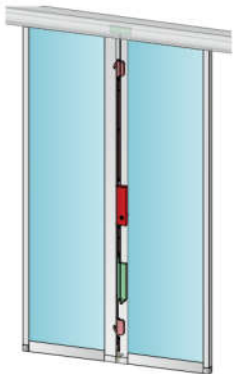
Radar-impulsgevers:

2 stuks richtingsgevoelige radars met zelf bewakende functie en ingebouwd infrarood veiligheidsgordijn/ schuifdeur.

Noodbatterij

Met de noodbatterij blijft de deur tot 30 min. normaal werken nadat een spanningsuitval heeft plaatsgevonden. Indien de spanning van de noodaccu daalt tot de ontladingslimiet, zal de deur een laatste voorgeprogrammeerde open of sluitende beweging afwerken. Daarna wordt de installatie automatisch uitgeschakeld.

Indien er een stroomstoring optreedt terwijl de installatie zich in de "NACHT" modus bevindt, wordt deze onmiddellijk en automatisch uitgeschakeld. Dit voorkomt dat de noodaccu de ontladingslimiet bereikt in geval van een langdurige stroomuitval.



Automatische multipoint vleugelvergrendeling

De deur wordt automatisch vergrendeld door het motorslot dat in de schuifvleugel is geïntegreerd. Door middel van een draaiknop of een sleutel kan de deur zowel van buiten als van binnen vergrendeld en ontgrendeld worden, bv. in geval van een stroomonderbreking. Het meerpunts haakslot verhoogt de inbraakwering.

Door middel van een ontgrendelingshendel (in de openingsrichting van de schuifvleugel), is in elk geval de opening van de deur mogelijk.

Brandmeldcontact:

Het brandmeldcontact zorgt ervoor dat de automatische deur tijdens een brandmelding open of dicht loopt. Hij wordt aangesloten op een door derden aan te leveren potentiaalvrij verbreekcontact van de brandmeldcentrale.

Oppervlakte- bewerking:

Gemoffeld in een één component polyester-poedercoating in een nader te bepalen **standaard RAL kleur**

Opmerkingen:

Het schuifdeurmechaniek wordt bevestigd tegen een door derden te leveren en monteren constructie met een voldoende stevig bevestigingsvlak.

De voeding en de bekabeling dienen bij aanvang van de plaatsing van de aandrijving steeds aanwezig te zijn. De aansluiting van de bekabeling aan de automaat wordt voorzien door Boon Edam. Indien de bekabeling en voeding bij plaatsing niet aanwezig zijn en de aansluiting in een tweede fase dient te gebeuren, zullen deze uren voor aansluiting in regie worden verrekend.

TOTAALPRIJS VOOR LEVERING EN PLAATSING

De totaalprijs voor het leveren en plaatsen van hiervoor beschreven product bedraagt:

1x € 9.690,- voor het buitenschuifdeurgeheel met isolerend gelaagd glas

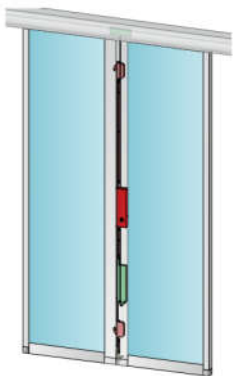
1x € 2.445,- voor het zijpaneel geplaatst op 90° ten opzichte van de schuifdeur

OPTIES EN MEERPRIJZEN

Handmatige multipoint vleugelvergrendeling

Door middel van een draaiknop of een sleutel kan de deur zowel van buiten als vanbinnen vergrendeld en ontgrendeld worden. Het meerpunts haakslot verhoogt de inbraakwering. Door middel van een ontgrendelingshendel (in de openingsrichting van de schuifvleugel), is in elk geval de opening van de deur mogelijk.

+ € 664,- per stuk



Bi stabiele vergrendeling + Paniekklepels

De vergrendeling van de loopwagen is gemonteerd in het aandrijfmechanisme

De vergrendelingsgrendel haakt over de loopwagen(s) en voorkomt dat de glijdende vleugels geforceerd geopend worden.

Dit Bi stabiel slot zal bij stroomuitval bij een vergrendelde deur vergrendeld blijven en een ontgrendelde deur zal bij stroomuitval ontgrendeld blijven.

Paniekklepels om de deurvleugels in geval van evacuatie manueel te ontgrendelen waardoor de deurvleugels in de vluchtrichting kunnen geopend worden.

-€123,- per deurgeheel



Slotstand controle

De slotbewaking biedt een spanningsloos contact voor evaluatie door klanten (bijvoorbeeld voor gebouwbeheer of een alarm).

+ € 88,- per stuk

Deurstand bewaking

De deurstand bewaking biedt een potentiaalvrij contact voor evaluatie door klanten. (Bijvoorbeeld voor gebouwbeheer of een alarm).

+ € 65,- per stuk

Impulsgever:

De impulsgever in de vorm van een drukknop genereert wanneer hij ingedrukt wordt een impuls. Hierdoor opent de automatische deur.

+€ 65,- per stuk





Sleutelschakelaar inbouw:

Impulssleutelschakelaar inbouw/ opbouw met halve profielcilinder. Deze sleutelschakelaar in een metalen behuizing wordt buiten aan het gebouw geplaatst en dient om de deur te activeren.

+ € 268,- euro per stuk

+ € 168,- per stuk indien de uitsparing reeds voorzien is



Sleutelschakelaar:

Impulssleutelschakelaar inbouw/ opbouw met halve profielcilinder. Deze sleutelschakelaar in een metalen behuizing wordt buiten aan het gebouw geplaatst en dient om de deur te activeren.

+ € 168,- per stuk

Badgelezercontact:

Het badgelezercontact biedt een spanningsvrij aan te sluiten contact waarmee de deur kan geopend worden. Badgetoestel en badge zijn door derden te voorzien.

+ € 43,- per stuk

Bijzondere bepalingen

De volgende punten zijn niet voorzien in de prijs van Boon Edam:

- Alle externe elektrische voedingen en externe bekabelingen (zoals bekabeling voor bedieningseenheid, sleutelschakelaar, badgelezers)
- Sloop-, hak-, breek-, metselwerk.
- Het maken van uitsparingen in natuursteen of andere materialen voor het inbouwen van eventuele schakelaars en bedieningen
- Werfelektriciteit
- Afbraakwerken en andere werken van bouwkundige aard
- De beschermingen van onze deuren na plaatsing ervan

Belangrijke opmerkingen:

- De definitieve elektrische voeding(en), alle externe bekabelingen en randapparatuur van derden dienen bij plaatsing aanwezig te zijn.
- De definitief afgewerkte vloer dient aanwezig te zijn op het moment van plaatsing
- De vloer dient voldoende ondervuld, volledig opgevoegd en uitgehard te zijn. Indien dit niet het geval is, zijn eventuele beschadigingen ten laste van de opdrachtgever
- Alle ondergrondse leidingen dienen door de opdrachtgever mondeling ter plaatse als ook schriftelijk op de plannen aangeduid te worden. Bij het niet nakomen van deze opmerkingen wijzen wij alle verantwoordelijkheid af bij eventuele schade die berokkend werd aan de leidingen na het boren, kappen of slijpen in de vloer door Boon Edam België BVBA

Verkoopsvoorwaarden

Leveringstermijn	Goedkeuringsplannen worden 10 à 15 werkdagen na bestelling voorgelegd. Huidige productietermijn is 8 à 10 werkweken, na schriftelijke goedkeuring van de tekeningen. De productie gaat van start na ontvangst van de door u goedgekeurde tekeningen.
Levering	Franco door Boon Edam, inclusief montage in België, horizontaal transport op locatie (max.afstand 25 meter) en exclusief bouwkundige- en elektrische voorzieningen. De montageplaats dient goed toegankelijk te zijn met een heftruck (kooiaap), eventueel noodzakelijke hijswerkzaamheden zijn door derden te verzorgen.
Plaatsingsduur:	1 à 2 werkdagen
Waarborg:	12 maanden op het materiaal na plaatsing. Glasbraak, vandalisme, matten en verkeerd gebruik uitgezonderd. Bij afsluiting van een onderhoudscontract bij Boon Edam binnen de 3 maanden na plaatsing geniet u de volgende extra garanties: ✓ Verdubbeling van de waarborgperiode: 24 maanden ipv 12 maanden ✓ Werkuren en voorrijkosten inbegrepen ✓ 24 Hr Service 7/7 dagen ✓ U voldoet aan uw onderhoudsverplichting conform de norm EN 16005 ✓ Meer info en voorwaarden te bekomen bij onze after-sales afdeling op be.service@boonedam.com Qualicoat 5-jarige moffelgarantie: Boon Edam garandeert voor een periode van 5 jaar na plaatsing een blijvende goede hechting van de polyester-poedercoating zonder afbraakverschijnselen als barsten, blazen of haarscheuren volgens NEN-norm 5337.
Betaling:	30% binnen de 8 dagen na factuurdatum bij schriftelijke opdracht. 40% op 30 dagen factuurdatum na versturen van uitvoeringstekeningen. 30% op 30 dagen factuurdatum na plaatsing. De eindfactuur wordt verzonden op basis van de overeengekomen plaatsingsdatum.
Stockagekosten:	Stockage veroorzaakt door het niet gereed zijn van de montageplaats en/of een uitloop van meer dan drie weken van de definitief afgesproken montagedatum en dit niet door ons toedoen worden volgens onze opgave in rekening gebracht: opslagkosten per deur: € 25,- vanaf de vierde week en per bijkomende week.
Rsz Controle :	Indien van toepassing moeten ons de unieke werf-identificatienummer en de checkin@work modaliteiten tijdig worden bezorgd.
Dienst na verkoop	24/24 uur 7/7 dagen.
B.T.W.:	te uwen laste
Geldigheidsduur:	2 maand na dagtekening

Met vriendelijke groeten,