

Automatische schuifdeur met luchtgordijn

COMFORTABEL EN ENERGIEBESPREND ENTREECONCEPT



- Duurzaam en intelligent
- Zowel voor deur die permanent volledig open staat als met automatisch werkende schuifdeur
- Entree behoudt uitnodigende karakter
- Intelligente koppeling tussen automatische schuifdeur en luchtgordijn
- Deursysteem en luchtgordijn passen zich aan de binnen-en buitensituatie rondom de entree aan
- Bij openstaande deur beheerst het luchtgordijn temperatuurschommelingen
- Tochtvrij en geluidsarme oplossing in nabijheid van entree

Toepassen van de automatische schuifdeur KONE EcoDrive™ levert de investering nu dubbel voordeel op!

Naast het jaarlijks besparen van enkele honderden euro's aan energiekosten, komt de KONE EcoDrive™ in aanmerking voor de Energie-investeringsaftrek (EIA). De EIA is een fiscale regeling van de overheid om het bewust omgaan met energie te stimuleren. Hierdoor kunt u de investeringskosten van de fiscale winst aftrekken, waardoor u direct bij de investering al geld bespaart.

Hoe werkt het automatische deur – luchtgardijn systeem

De werking van het luchtgardijn en de automatische deur wordt geregeld door de sensor van de automatische deur. Het luchtgardijn wordt ingeschakeld door de sensor, wanneer een persoon de nog gesloten deur benadert. Tegelijk wordt een signaal aan de automatische deur gegeven om zich te openen. Het luchtgardijn schakelt ook automatisch weer uit, wanneer de deur weer gesloten is.

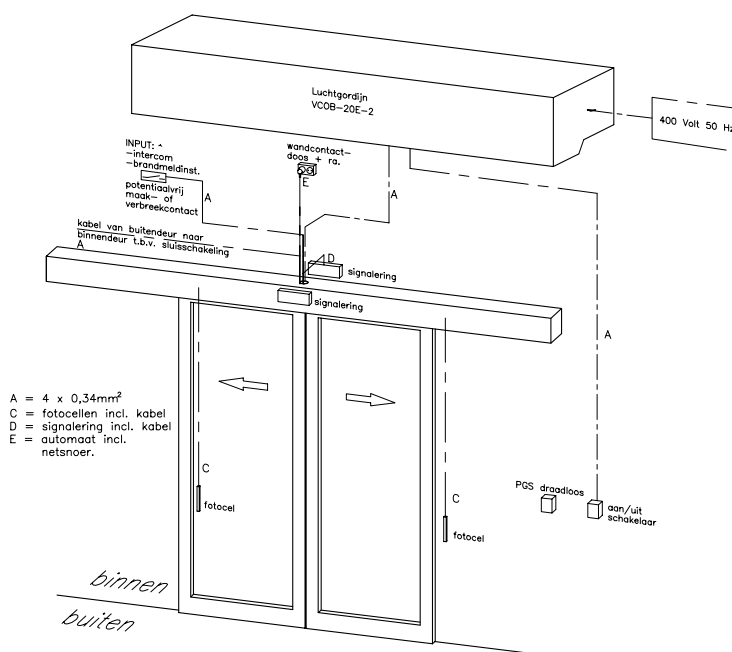
Via het besturingssysteem van de deur kan ook de temperatuurswaarde voor het luchtgardijn en de intensiviteit van het blazen worden ingegeven. Op deze manier worden de binnen- en buitentemperatuur bij het openen van de deur effectief van elkaar gescheiden en blijft onnodig energieverlies tot een minimum beperkt. Dit voorkomt tocht en zo ontstaat een comfortabel binnenklimaat.

Naast een normaal werkende automatische deur, kan het luchtgardijn ingesteld worden op permanent geopende deuren of de energiebesparende schuifdeur, KONE EcoDrive™. Door een intelligente koppeling tussen de zelfdenkende automatische deur en het luchtgardijn wordt de stand van deur en de werking van het luchtgardijn aangepast aan de winksituatie c.q. de passantenstroom. De deur blijft dan bij een verhoogde passantenstroom tijdelijk geheel open staan. Bij een normale passantenstroom wordt de doorgangsbreedte van de deur aangepast aan de omgevingstemperatuur en optioneel de windsnelheid.

Dubbel voordeel met energiebesparende schuifdeur

Het ministerie van Economische Zaken wil investeringen in energiebesparing en duurzame energie stimuleren. Deze regeling verkort de terugverdientijd van dergelijke investeringen.

De KONE EcoDrive™ voldoet aan de energieprestatie eisen en staat daarom vermeld in de energielijst 2010 van de Energie-investeringsaftrek (EIA). Hierdoor levert de investering van de combinatie van onze energiebesparende schuifdeur en het luchtgardijn u dubbel voordeel op. U bespaart niet alleen op de energiekosten, u betaalt ook minder inkomsten- of vennootschapsbelasting.



KONE Deursystemen B.V.

Postbus 94
3900 AB Veenendaal
Tel +31 (0)318 532 333
Fax +31 (0)318 532 339
e-mail deursystemen@kone.com
website www.kone.com

Bezoekadres:

Accustraat 21, 3903 LX Veenendaal

www.kone.com

Spirair Luchttechniek

Postbus 1132
3860 BC Nijkerk

Bezoekadres:

Klompemaker 13, 3861 SK Nijkerk



Liften en Roltrappen
Gevelliftinstallaties
Deursystemen



Founding Partner of the

Dutch Green Building Council

www.dgbc.nl

