

Datasheet
Schermdooren



Experts in Noise Control Solutions

De mogelijkheden en opties voor Alara-Lukagro schermdeuren staan hieronder voor u beschreven. Alara-Lukagro heeft ruime ervaring met het leveren van vluchtdeuren in schermen langs wegen en sporen; zie volgende pagina voor een complete referentielijst.

Materiaal

Standaard: 80 mm dik dubbelwandig deurblad uitgevoerd in elektrolytisch verzinkte staalplaat van verschillende dikten, gevuld met een hoogwaardig absorptiepakket. Optioneel: Uitvoering met 1- of 2-zijdige perforatie (voorzien van melinex folie).

Afmetingen

Voor standaard afmetingen, zie details op volgende pagina's. Andere afmetingen en maatwerk is mogelijk.

Conservering

Natlak 220 µm in een door u te bepalen standaard RAL of NCS kleur, voor metallic en/of signaalkleur kan een meerprijs door berekend worden.

Dorpel

Verwijderbare transportstrip of zeer lage dorpel (15mm).

Kozijn

Inclusief blokk kozijn met geïntegreerd stelmachine, vervaardigd uit 2 mm verzinkt staalplaat, direct te monteren in een HEA, UNP, C-profiel of stalen frame. Overige inbouwvarianten in overleg mogelijk.

Afdichting

Om een optimale kierafdichting te waarborgen is het deurblad voorzien van een specifiek voor Alara-Lukagro deuren ontworpen profielrubber.

Draairichting

DIN links of DIN rechts.

Scharnieren

Ieder deurblad is standaard voorzien van minimaal 3 stuks gegalvaniseerde scharnieren met RVS pen in bronzen bus.

Zelfsluitend

Dorma TS 83 AC deurdrukker (opbouw) óf dictator RTS-buisdeursluiser (inbouw).

Sloten en beslag

Deur voorzien van een BMH slot met standaard- of paniekfunctie, voorzien van dag en/of nachtschoot (incl. KTL coating tegen corrosie). Voorbereid voor een euro- of keso profielcilinder, altijd vrije doorgang vanaf de (spoor)wegzijde. Deurblad is standaard voorzien van een aluminium kruk aan de wegzijde en een vaste knop aan de bewonerszijde, inclusief schilden. Bediening vanaf bewonerszijde uitsluitend met een speciaal daarvoor bestemde sleutel.

Optioneel mee te leveren

- Hijsogen
- Europrofiel cilinder
- Zware stormketting

Kwaliteit

De eigenschappen van de deuren zijn uitgebreid getest in laboratoria en in de praktijk. Kwaliteit is gegarandeerd door compleet in-house project management: van advies en engineering tot productie, conservering en montage.

Duurzaam

Efficiënte productie methoden en lange levensduur van de deuren is standaard voor ieder project.

Advies en meer informatie

Wij zijn uw kennispartner voor schermdeuren. Uw contactpersonen (zie rechts) adviseren u vanuit uitgebreide kennis en jarenlange ervaring met het toepassen van deze deuren. Neem gerust contact met ze op voor advies over de meest effectieve en efficiënte oplossing voor uw project.



Uw contactpersonen

Ronald van Ditshuizen
E rvd@alara-lukagro.com
T 0184 661 700

Schermdoors langs snelwegen en provinciale wegen

Wegnr. Traject

- A1/A6 SAAone, Diemen – Almere Havendreef
- A1 Barneveld, Amersfoort, Blaricum
- A2 Eijsden, Zaltbommel, Everdingen, Geleen, Randweg Den Bosch:
zelfsluitende schuifdeuren onder hellingshoek, vluchtdeuren bij Utrecht: schuifdeuren met
consoles rondom, Holendrecht-Maarssen met speciale buitendrangers, Project Subliem.
- A4 A4all Delft - Schiedam en Burgerveen - Leiden
- A9 Uitgeest vluchtdeur zelfsluitend zonder dranger met aanzienlijke profiel frames,
Gaasperdammerweg, vluchtdeuren Diemen
- A10 OV Saal - Zuidas Amsterdam, Vluchtdeur Jaagpad te Amsterdam
- A12 Vluchtdeuren Utrecht-Veenendaal
- A20 Vluchtdeuren Vlaardingen
- A27 Meerkerk
- A28 De Tulp, Vluchtdeuren Amersfoort zelfsluitend zonder dranger met aanzienlijke
profiel frames, Vluchtdeuren 't Harde
- A59 Vluchtdeuren Heusden
- A73 Vluchtdeuren Venlo
- A74 Vluchtdeuren Venlo
- N506 Vluchtdeuren Hoorn

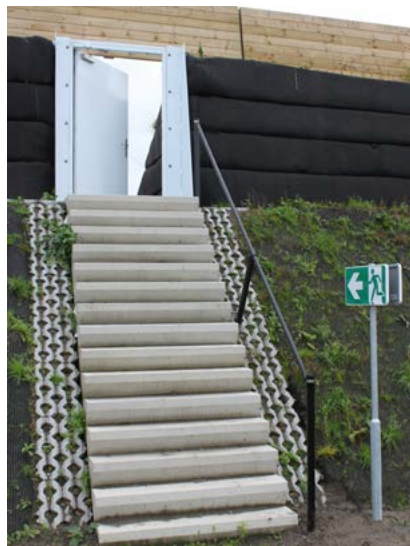
Schermdoors langs spoor

Noord/Zuidlijn Amsterdam: 5 schermdeuren, Almere: 2 roldeuren langs spoor, scherm M Almere
Oostvaarders, Tilburg: 1 molestbestendige deur langs spoor, Hanzelijn: 70 vluchtdeuren Dronten, Kampen en
Hattem met fraaie inbouwdrangers, Utrecht 1 vluchtdeur, 9 vluchtdeuren Drontenmeertunnel, 2 vluchtdeuren
Tilburg, 1 vluchtdeur Arnhem, 7 vluchtdeuren. Hanzelijn, 5 vluchtdeuren spoorkruising nw Zuid Willemsvaart, 3
vluchtdeuren Station Winksele. Teylingen. GS Breda. Overige referenties op aanvraag.

Opdrachtgevers



19 geluidsisolerende vluchtdeuren - A4 Delft - Schiedam



13 geluidsisolerende vluchtdeuren - A59 Heusden



12 geluidsisolerende vluchtdeuren - A73



70 geluidsisolerende vluchtdeuren - Hanzalijn



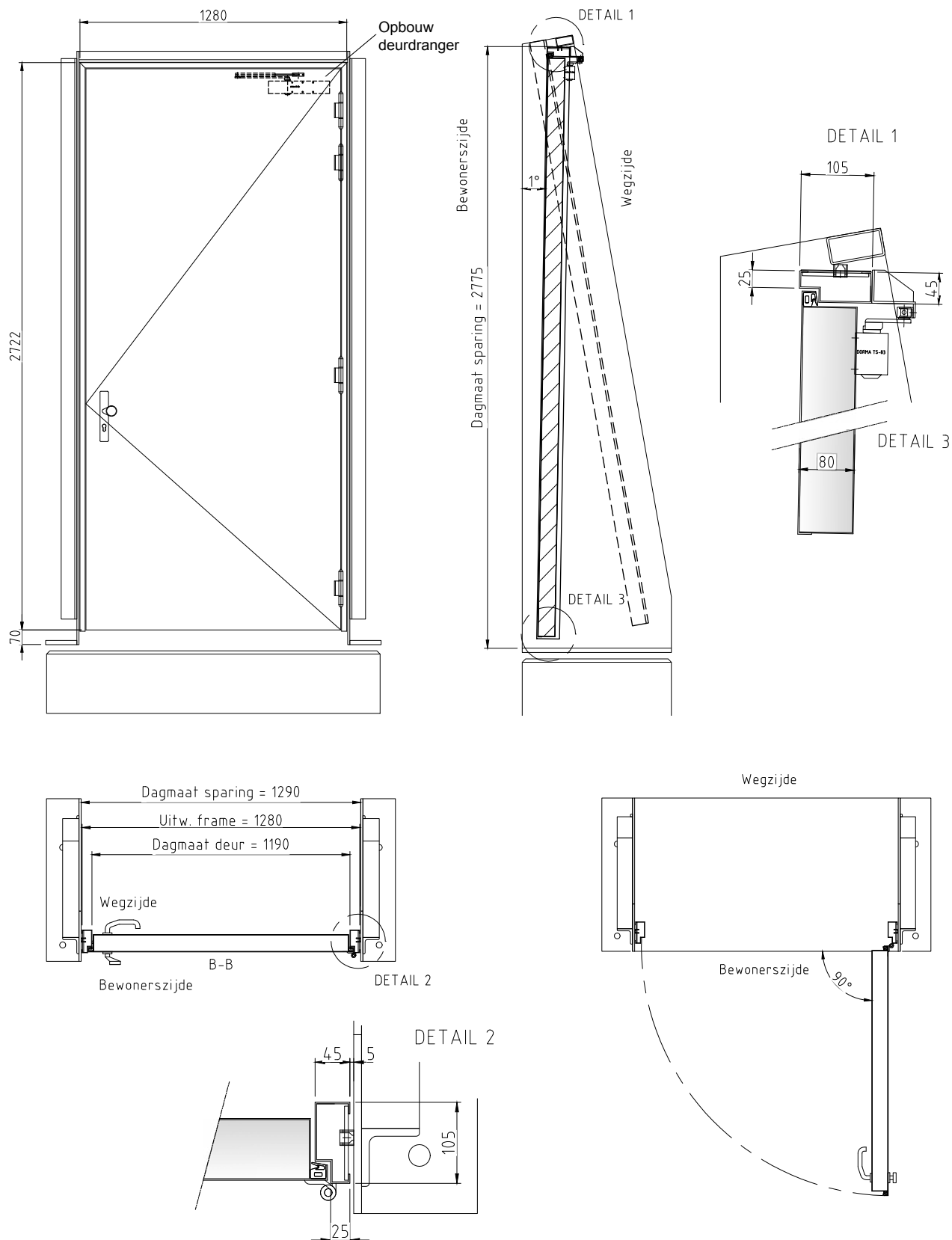
Schuifdeur - A10 OV Saal - Zuidas Amsterdam



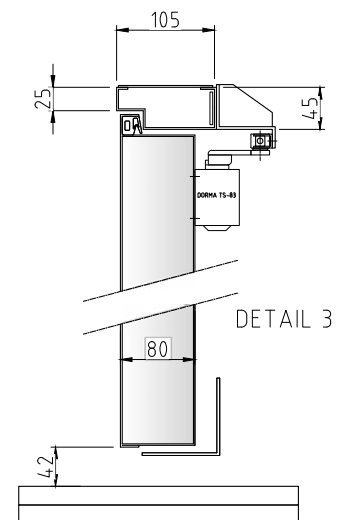
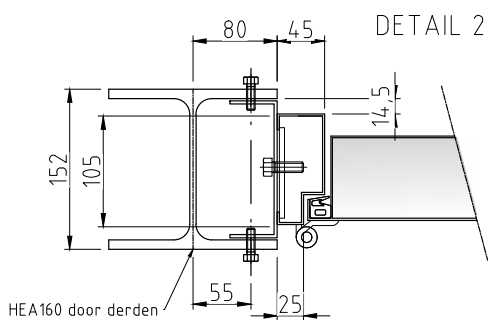
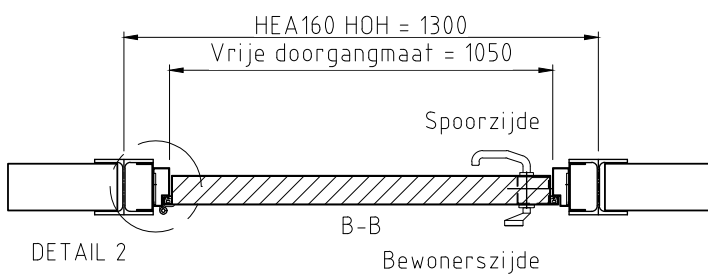
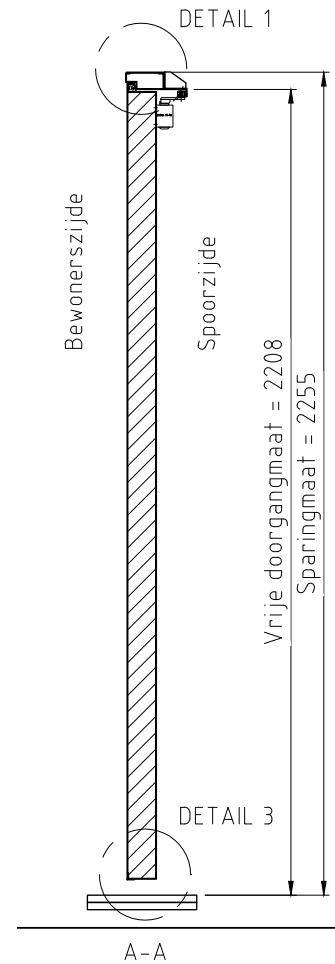
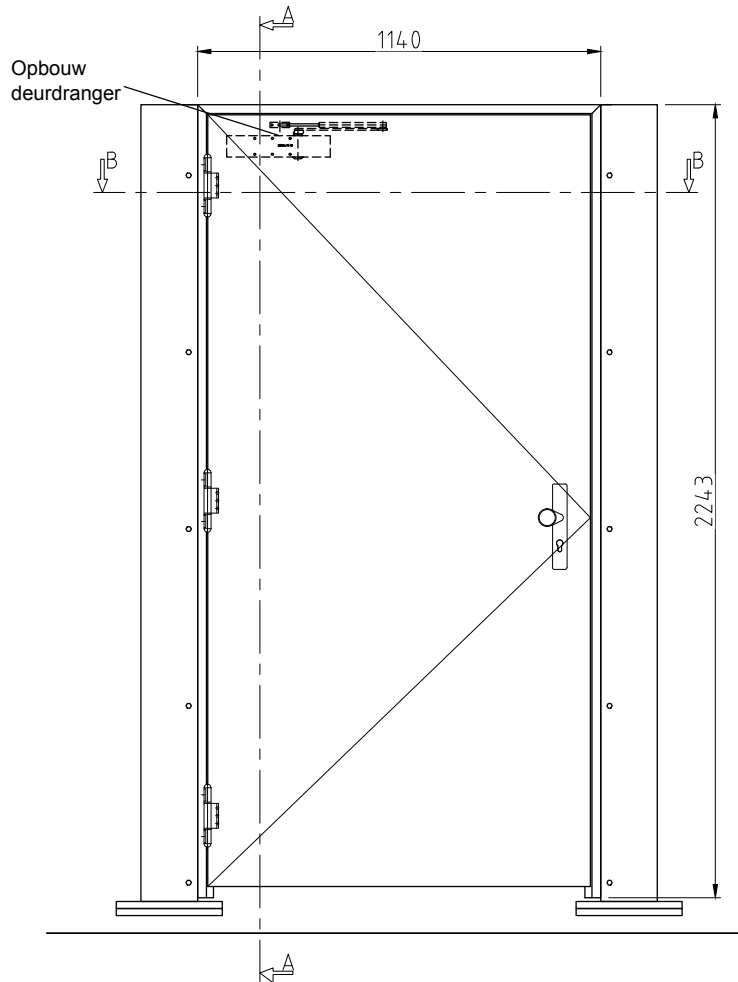
Geluidsisolerende vluchtdeuren - GS Teylingen - Voorhout



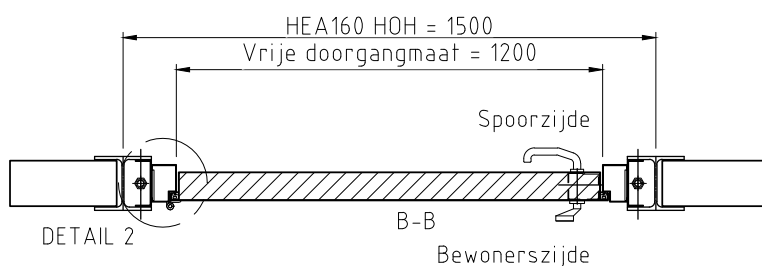
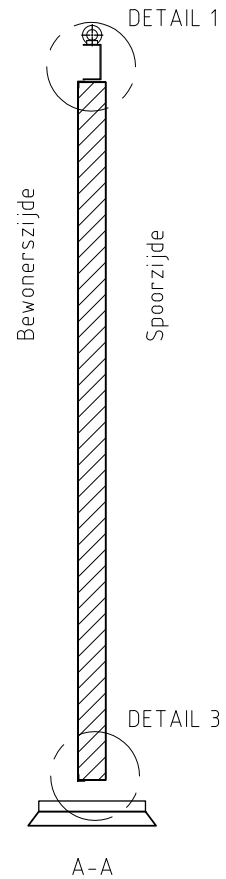
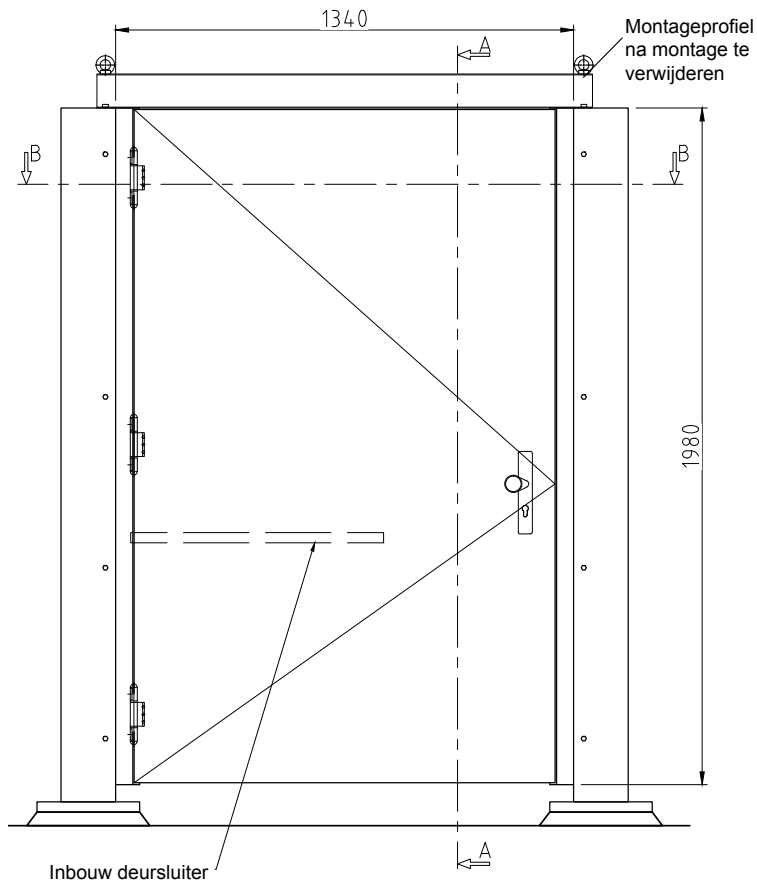
AL-D45-SP - Schermdeur Wegenbouw



AL-D45-SP - Schermdeur Spoor inclusief bovenstijl



AL-D45-SP - Schermdeur Spoor exclusief bovenstijl



DETAIL 2

