



BOON EDAM
YOUR **ENTRY** EXPERTS.



EN 16005 VEILIGHEIDSNORM.

DE VEILIGHEIDSNORM VOOR HET **GEBRUIK VAN AUTOMATISCHE DEUREN**

Sinds april 2013 is de EN 16005-norm van kracht. Deze Europese norm focust op de veiligheid van personen bij het gebruik van automatische deuren en geldt in alle lidstaten van de Europese Unie.



WAT HOUDT DE EN 16005-NORM IN?

Deze norm regelt de veiligheid bij het gebruik van automatische toegangsdeuren voor voetgangers, onder meer in vluchtroutes en bij automatische brand- en rookwerende deuren. Automatische schuifdeuren, tourniquetdeuren, klapdeuren en balans- en vouwdeuren met horizontaal bewegende deurvleugels moeten aan de EN 16005-norm voldoen. Deze norm is verplicht voor alle nieuwe installaties sinds april 2013. Reeds geplaatste deuren vallen niet onder de norm, maar kunnen wel worden geïnspecteerd op mogelijke veiligheidsrisico's en indien nodig worden aangepast aan de EN 16005-norm.

VERVANGING VAN BESTAANDE NORMEN

Het is belangrijk te weten dat alle bestaande nationale normen en regelgeving komen te vervallen indien ze niet in overeenstemming zijn met de EN 16005-norm.

WAT WORDT ER VAN U VERWACHT?

- Nieuwe installaties moeten volledig voldoen aan de EN 16005-norm.
- De definitieve ingebruikname van de deur gebeurt samen met de beheerder of eigenaar. Tijdens deze oplevering wordt de beheerder of eigenaar geïnformeerd over alle functies van de deur. Hij of zij is nadien verantwoordelijk voor de dagelijkse controle op veiligheid en goede werking.
- Bij de oplevering en ingebruikname moeten ook de handleidingen worden overhandigd. De inhoud van deze handleidingen moet voldoen aan de specificaties zoals omschreven in de EN 16005-norm.
- Er moet op regelmatige basis onderhoud worden uitgevoerd, minstens één keer per jaar. Dit onderhoud dient te gebeuren door een erkend servicebedrijf en moet schriftelijk worden vastgelegd.
- Bestaande of oudere deuren kunnen tijdens het onderhoud grondig worden nagekeken en getoetst aan de norm. Eventuele afwijkingen worden geïdentificeerd en gedocumenteerd, waarna aan de eigenaar of beheerder wordt voorgesteld om, indien nodig, de deur aan te passen aan de norm.

WAT ZIJN DE MOGELIJKE GEVOLGEN BIJ HET NIET NALEVEN VAN EN 16005?

Strengere regelgeving brengt vaak verantwoordelijkheden met zich mee. Dat is ook het geval voor de EN 16005-norm.

Als de norm of de bijbehorende regelgeving niet wordt nageleefd tijdens de installatie van een automatische deur, en er na de ingebruikname iets misloopt, kunt u mogelijk aansprakelijk worden gesteld.

WELKE DEUREN VALLEN NIET ONDER DE EN 16005-NORM?

Verticaal bewegende deuren, liftdeuren, voertuigdeuren, automatische deuren of poorten die bedoeld zijn voor goederenverkeer, deuren gebruikt in industriële processen, scheidingswanden, deuren die niet toegankelijk zijn voor personen (bijvoorbeeld bij machinebeveiliging), wegblokkerende deuren en slagbomen, draaikruizen voor toegangscontrole, deuren op perrons (zoals bij trein, bus of metro), handmatig bediende schuifdeuren. Voor deze toepassingen gelden andere, specifiekere normen en voorschriften.

HOE KUNT U AAN DE EN 16005-NORM VOLDOEN?

Boon Edam biedt een uitgebreid gamma aan oplossingen en producten die volledig in overeenstemming zijn met de EN 16005-norm. Onze Technisch-Commercieel Adviseurs en het Moderniseringsteam staan klaar om u te adviseren en te begeleiden bij het naleven van deze norm.



WERELDWIJD AANWEZIG.

Wij zijn al meer dan 150 jaar actief in de productie van premium esthetische en beveiligde toegangsoplossingen in Nederland, de Verenigde Staten en China. Wij kunnen vol vertrouwen zeggen dat onze vestigingen wereldwijd te vinden zijn. In landen zonder eigen Boon Edam vestiging werkt onze Global Export divisie samen met exclusieve distributeurs of biedt ze directe verkoop en services. Door onze wereldwijde aanwezigheid hebben wij uitgebreide kennis van lokale markten en hun unieke toegangseisen.

Bezoek onze website om een Boon Edam-expert in uw regio te vinden: www.boonedam.be/nl-be/contact



Boon Edam Belux B.V.
T +32 14 21 67 17
E be.info@boonedam.com
I www.boonedam.be

V2-2504


BOON EDAM
YOUR **ENTRY** EXPERTS.