



EUROPÆISK STANDARD EN 16005



Fra og med april 2013 gælder nye retningslinjer for sikkerhed omkring dørautomatik. Standarden EN 16005 omhandler funktion og sikkerhed for automatiske døre, som er beregnet til persontrafik, og de gælder for alle CEN-lande (EU), herunder Sverige, Danmark, Finland, Norge og Island.

Sikkerhedsnorm DS EN 16005

- Automatiske døråbnere betragtes som maskiner iht. EN12100
- Standarden skelner mellem lavenergi og højenergi døre
- Der er oplyst klare minimumskrav til sikkerhedsafstande
- Alle nye automatiske døranlæg skal risikovurderes og CE mærkes
- Automatiske døre må kun sættes i drift, når de overholder EN16005

Hvad er omfattet af EN 16005 standarden?

Standarden regulerer sikkerhedskrav for personer, som passerer gennem automatiske døre. Døre beregnet til persontrafik. Herunder: Hængslede døre, skydedøre, balance-/folde-/teleskop- og karruseldøre. Undtagelser er: Hejsedøre, bildøre, døre/porte primært beregnet til biltrafik, døre i industrielle procesanlæg, sikkerhedsdøre (lufthavne) etc. Det betyder, at alle automatiske døre til persontrafik, som falder uden for grænserne i

EN 16005 (Low Energy), skal udstyres med sikkerhedssensorer med selvtest-funktion. Den anvendte automatik og sikkerhedssensor skal være

certificeret i henhold til EN 16005. Hvornår gælder standarden? EN 16005 gælder alle nye installationer efter 10. april 2013. Standarden har ikke tilbagevirkende kraft.

Dørpartier med automatik, som skal ombygges eller ændres, er omfattet af EN 16005. Oplysningspligt Rådgivere, sælgere og installatører af automatiske dørløsninger har pligt til at oplyse køber om de sikkerhedskrav, som er omfattet af EN 16005. Dette skal gøres skriftligt, så det efterfølgende kan dokumenteres.

Dokumentation Købere af automatiske dørløsninger skal have ved endt montage: Udfyldt og godkendt risikovurderingsskema. Brugervejledninger for installerede produkter. Service / vedligeholdelse For at produkter underlagt EN 16005 til stadighed opfylder de fastsatte krav skal købere at automatiske dørløsninger sikre at produkterne løbende serviceres og vedligeholdes. Dette kan ske ved: Serviceaftale / årlig service ved certificeret servicevirksomhed. Et kontrolskema skal udfyldes, underskrives og leveres til slutkunden/ejeren.

Om Doorflex brandskydedøre BD30/BD60 og CE mærket automatik

Doorflex er producent af brandskydedør i træ, som opfylder lovgivningen (BD30/BD60) samt CE mærket automatik. I samarbejde finder vi en løsning med en brandskydedør i den variant, som ønskes.

Vi kan levere enkelt skydedør, dobbelt skydedør, faldlem/ekspeditionsluge, skydedør med flugtvej, Blydør til røntgen og vi leverer døren med den automatik som passer til formålet – Manuel dør, konstant magnethold, Friløb, DOORFLEX 2000 automatik. DOORFLEX brandskydedøre er udført i træ, og er fremstillet med stor håndværksmæssig ekspertise.



Klik på produkt-ikonerne nedenfor, for mere info eller besøg www.doorflex.dk

