

**D-313**  
**CLEAN ROOM**



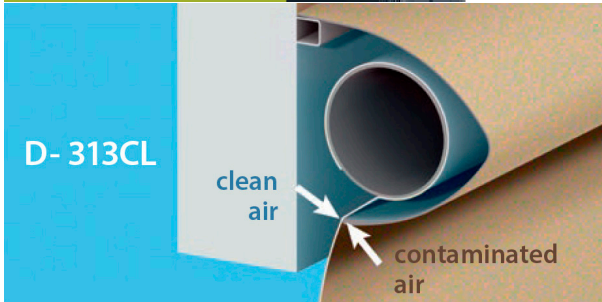
# D-313 - CLEAN ROOM



DAN-doors er en danskejet dørproducent med over 40 års erfaring i at udvikle og producere døre og porte til B2B-markedet.

Alle vores løsninger opfylder gældende certificeringer og standarder, hvilket garanterer både sikkerhed og lang levetid.

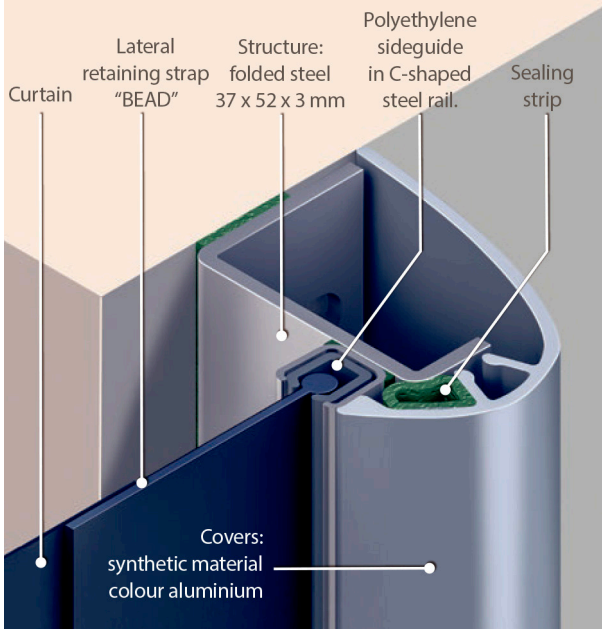
Vi bygger på værdier som ordentlighed og respekt og er med hele vejen – fra rådgivning til levering og efterfølgende support. Det betyder, at vores kunder kan føle sig trygge ved at få de rette løsninger, der fungerer problemfrit i mange år.



Reintroduction block <sup>PT</sup>



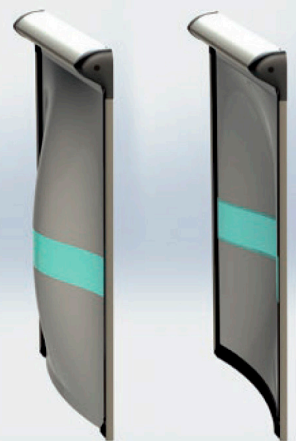
Low friction side guides



Pressure resistant



\*\* Overpressure-underpressure



Overpressure

Underpressure

D-313 Cleanroom LF anbefales til installation i mindre rum, hvor maksimal lufttæthed er nødvendig. Dens fremragende tætningsevne opretholder et kontrolleret miljø og forhindrer indtrængning af træk, støv og snavs i dit renrum.

Takket være det moderne design med en integreret motor og slanke sidestolper er D-313 Cleanroom LF den smal-

leste High Speed-renrumspor på markedet og anbefales til mindre krævende renrumsløsninger.

Cleanroom-porte er ideelle til sluser og er udstyret med den patenterede LF-teknologi (Low Friction), som kombineret med en frekvensstyret motor sikrer en jævn og lydsvag drift.

## Hvorfor er dette den rigtige løsning til jeres forretning?



### Minimal luftlækage

Den tætte forsegling holder trykket på det nødvendige niveau, hvilket fører til begrænset luftforbrug i årenes løb og betydelige energibesparelser.



### Effektiv beskyttelse mod bakterier

Den korte åbne- og lukketid, avancerede multiinterlock-funktioner og luftsluse-design minimerer luftudveksling og reducerer risikoen for kontaminering af værdifulde varer i renrummet.



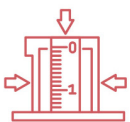
### Ekstremt sikker

Alle døre lever op til de højeste sikkerhedsstandarder takket være den bløde underkant og vores selvtestende sikkerhedssystemer.



### Støjsvag drift

De patenterede BEAD-sidestyr og vores Low Friction-system (LF) sikrer en ekstremt lydsvag drift, der overgår branchens standarder.



### Pladsbesparende

I modsætning til andre løsninger, kræver disse døre meget lidt installationsplads. Pladsen udnyttes optimalt, og sidestyringer kan endda monteres i døråbningen, mens overdelen kan skjules over loftet.



### Nem rengøring

Dørbladet har en glat og ensartet overflade uden stænger eller andre komponenter, der kan opsamle snavs. Med en konstruktion i rustfrit stål er de særligt lette at holde rene.



### Uhindrede arbejds gange

Portene er udviklet til at sikre en stabil og problemfri drift, uanset trafikforhold.



### Miljøkontrol

Dørene åbner og lukker også hurtigt. Deres åbningstid er minimal for at undgå temperaturudsving, der kan påvirke produktets kvalitet.



### Selvreparerende

Portdugen genindsættes automatisk, når den skubbes ud af konstruktionen – helt uden manuel hjælp. Det betyder ingen reparationsomkostninger eller dyr nedetid.



### Patenteret BEAD sidestyr

Det patenterede BEAD sidestyr sikrer de bedste tætnings-egenskaber og er den bedste løsning til at kontrollere miljøforhold. Low Friction-systemet (LF) muliggør ikke kun en jævn og støjsvag drift, men øger også sikkerheden, takket være fraværet af vægt i den bløde underkant på hver dør.



### Frekvensomformer

Portene er udstyret med branchens mest avancerede drivsystem. Kombinationen af en frekvensstyret motor og en encoder sikrer en jævn drift og høj pålidelighed, samtidig med at sliddele minimeres.



### Kontrolboks

Alle porte kan udstyres med en touchskærm-kontrolenhed. Det er en brugervenlig, selvdiagnostiserende løsning, der muliggør fjernstyring. Den øger effektiviteten og hjælper med at overvåge status for hver dør – når som helst, fra enhver arbejdsstation.



### Stilrent design

Portene har et kompakt, slankt og minimalistisk design, der passer perfekt ind i enhver bygningsarkitektur.



### Brugervenlighed

Portene er velegnede til forskellige anvendelser. Takket være vores forskellige åbningsmuligheder og certificerede sikkerhedsudstyr, er de altid sikre at passere.



### Certificeret ydeevne

Alle porte er blevet testet og certificeret af en uafhængig tredjepart.



### Følsom, blød underkant og fotoceller

Alle porte er udstyret med 2 sikkerhedsanordninger: en trådløs forhindringsdetektering ved den bløde underkant, kaldet AWDD, og et sæt fotoceller, der overvåger gennemgangsområdet ved døren.

DAN-doors tilbyder en lang række løsninger til forskellige industrielle formål.  
Læs mere på [dan-doors.dk](http://dan-doors.dk).

# D-313

## CLEAN ROOM

