

DAN-FREEZE 80 / 100 / 160

DEN OMKOSTNINGSEFFEKTIVE HIGH SPEED PORT



**MINIMALT
ENERGITAB**



**EN BEDRE
INVESTERING**



**EFFEKTIV
LOGISTIK**



**MINIMALE
DRIFTSOMKOSTNINGER**

Kvalitetsløsninger - Made in Denmark



DAN-doors har mere end 40 års erfaring med at udvikle og producere skræddersyede dørløsninger til industri og erhverv. Vores succes er bygget på et solidt fundament af innovation og udvikling, kvalitetsmaterialer og gedigent, dansk håndværk. Kombinationen af avanceret ingeniørarbejde, kompromisløs materialevalg og dygtige produktionsmedarbejdere sikrer, at DAN-doors' løsninger både opfylder og overgår de højeste standarder for holdbarhed og ydeevne.

Vi ved, hvor afgørende det er, at dine logistikcentre med køle- og frostrum kører effektivt og problemfrit døgnet rundt. Derfor er vores isolerede High Speed porte designet til at have ekstrem høj driftssikkerhed med ingen - eller minimale - serviceomkostninger. Vores topmoderne teknologi og innovation sikrer, at du kan have fuld tillid til, at portene vil yde optimalt – år efter år.

Når du vælger DAN-doors som din partner, vælger du en virksomhed, der forstår din hverdag. Vi er kendt for at levere løsninger, der ikke kun løser dine umiddelbare behov, men også giver ro i sindet langt ud i fremtiden. Med DAN-doors får du ikke bare en dørløsning – du får en partner, der står bag dig med kvalitet, erfaring og pålidelighed i alt, hvad vi gør.



VI MØDER LOGISTIKBRANCHENS KRAV

DAN-freeze High Speed porte

DAN-freeze er en familie af høj-isolerede porte, som er skabt til at optimere processerne i travle logistikhaller.

High Speed portenes høje hastighed sikrer effektivitet og smidig trafik, og portenes høje isoleringsevne gør, at de kan stå alene 24/7 uden behov for en ekstra skydeport til natten.

Minimale vedligeholdelsesomkostninger

DAN-freeze 80 / 100 og 160 er ekstremt robuste. De er udviklet til at kunne køre i døgndrift med en meget høj driftssikkerhed. Portene har derfor ingen - eller minimale - udgifter til reparationer og service.

Netop denne egenskab er værdifuld i en travl branche, hvor service og nedetid er kostbar.

Kvalitet der holder

Vi bruger udelukkende rustfrit stål af højeste kvalitet, hvilket sikrer, at vores produkter kan modstå årtiers slitage, selv under de mest krævende forhold.

Dette engagement i kvalitet afspejles i hver eneste komponent og er en af grundene til, at vi er blandt de førende dørleverandører for virksomheder i hele verden.



MINIMALT ENERGITAB

DAN-freeze-portene har en høj isoleringsevne og en lynhurtig åbne- og lukkehastighed, hvilket gør det muligt at reducere åbningsintervallerne.



EN BEDRE INVESTERING

DAN-freeze-portene kan stå alene 24/7 i ned til minus 30° uden at fryse til, og der er ikke behov for at investere i mere end én port per døråbning.



EFFEKTIV LOGISTIK

Portene har en lynhurtig åbnehastighed og giver smidig og effektiv trafik, hvilket gør dem fuldt ud konkurrencedygtige med ikke-isolerede High Speed porte.



MINIMALE DRIFTSOMKOSTNINGER

DAN-freeze-portene er robuste og har en lang driftscyklus. De tåler hårde kollisioner, og eventuelle skader efter påkørsler reparerer nemt uden tilkald af service.

DAN-FREEZE 80

AR0081F



Rustfri High Speed port til frostrum

DAN-freeze 80 er en isoleret High Speed port med høj hastighed og en stærk isoleringsevne.

Porten er skabt til frostrum med mange gennemkørsler på steder med begrænset loftshøjde, og det er en driftssikker løsning, der er udviklet til at kunne modstå de stød og påkørsler, der kan opstå i en travl hverdag.

Den 80 mm tykke dug kombineret med portens lynhurtige åbne- og lukkehastighed skaber gode præmisser for at reducere kulde- og varmetabet til et minimum, og det er en gennemtestet løsning til frostrum alle steder, hvor der er behov for høj effektivitet.

DAN-freeze 80 er en ekstremt robust port med minimale vedligeholdelsesomkostninger, og den er et ideelt valg til blandt andet lagerhaller, rederier, lufthavne og produktionsvirksomheder.

SPECIFIKATIONER

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Max. bredde | 4000 mm |
| Max. højde | 4000 mm |
| Karm | 1 mm rustfri stål |
| Automatik | 3 x 400 V / 50-60 Hz |
| Åbne- og lukkehastighed | 1,5 m/sek - 0,5 m/sek |
| Dørblad | 80 mm isoleret dug |
| Formål | Frost |

- ✓ Lysgitter i karmbenene i op til 2500 mm
- ✓ Isoleret portdug med en lav U-værdi på 0,45 W/m² x k
- ✓ Justerbare 230 V varmekabler i karmbenene
- ✓ Driftssikker konstruktion med minimale vedligeholdelsesomkostninger
- ✓ Hurtig åbne- og lukkehastighed sikrer optimal logistik på arbejdspladsen

DAN-FREEZE 100

AVR1001F

Rustfri High Speed port til frostrum

DAN-freeze 100 er en lynhurtig, driftssikker og støjsvag isoleret high speed port til frostrum.

Porten er udstyret med en 100 mm patenteret lameldug, hvis materiale og isoleringsevne gør, at den kan stå alene 24/7 uden natteport ned til minus 30°.

DAN-freeze 100 er ekstremt robust og kan modstå de stød og påkørsler, der opstår i en travl hverdag uden behov for service eller reparationer, og den har en ekstremt høj cyklus og meget lang levetid med minimale vedligeholdelsesomkostninger.

Den vertikale konstruktion sparer plads i rummet og gør det muligt at udnytte pladsen foran den øverste del af porten til palleopbevaring, og den er et oplagt valg i lagerhaller, logistikcentre og andre frostrum med behov for en hurtig port med en fremragende isoleringsevne.



SPECIFIKATIONER

| | |
|-------------------------|---|
| Max. bredde | 3500 mm |
| Max. højde | 3500 mm |
| Karm | 1 mm rustfri stål, 2 mm rustfri stål |
| Automatik | 3 x 400 V / 50-60 Hz |
| Åbne- og lukkehastighed | 1,5 m/sek - 0,5 m/sek |
| Dørblad | 100 mm isoleret dug, PE skum LD25 |
| Formål | Frost |

- ✓ Lysgitter i karmbenene i op til 2500 mm
- ✓ Isoleret portdug med en lav U-værdi på 0,34 W/m² x k
- ✓ Rulleportens lodrette funktion minimerer pladskravet i rummet
- ✓ Driftssikker konstruktion med minimale vedligeholdelsesomkostninger
- ✓ Hurtig åbne- og lukkehastighed sikrer optimal logistik på arbejdspladsen

DAN-FREEZE 160

AVR1601F



Rustfri High Speed port til frostrum

DAN-freeze 160 er en isoleret High Speed port med en ekstremt høj isoleringsevne.

Porten er udstyret med en 160 mm tyk dug og er skabt til frostrum, hvor der er brug for smidig passage, når der er trafik, og ekstra beskyttelse mod isdannelse i perioder med lavere frekvens i passagen.

DAN-freeze 160 er en ekstremt robust og slidtærk High Speed port. Den er yderst driftssikker og har en meget lang levetid med ingen - eller meget få - vedligeholdelsesomkostninger.

Den 160 mm tykke dug beskytter effektivt mod et energitab, mens porten er lukket, og portens lynhurtige åbne- og lukkehastighed begrænser åbningsintervallerne.

SPECIFIKATIONER

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Max. bredde | 4000 mm |
| Max. højde | 4000 mm |
| Karm | 1 mm rustfri stål |
| Automatik | 3 x 400 V / 50-60 Hz |
| Åbne- og lukkehastighed | 1,5 m/sek - 0,5 m/sek |
| Dørblad | 160 mm isoleret dug |
| Formål | Frost |

- ✓ Lysgitter i karmbenene i op til 2500 mm
- ✓ Isoleret portdug med en lav U-værdi på 0,23 W/m² x k
- ✓ Rulleportens lodrette funktion, minimerer pladskravet ud i rummet
- ✓ Driftssikker konstruktion med minimale vedligeholdelsesomkostninger
- ✓ Hurtig åbne- og lukkehastighed sikrer optimal logistik på arbejdspladsen



CASE: NAGEL GROUP

DAN-doors har i løbet af 2023 leveret 60 højisolerede High Speed porte med henholdsvis 80 mm, 100 mm og 160 mm isolering til fem af Nagel-Groups logistikcentre i Tyskland. Der er både tale om udskiftning af eksisterende løsninger i etablerede logistikcentre og levering til flere af Nagel-Groups nybyggede centre forskellige steder i Tyskland.

Maksimal effektivitet - minimale vedligeholdelsesomkostninger.

DAN-freeze gør det muligt at operere med høj effektivitet på steder med meget trafik, og portene er udviklet til logistikcentres travle hverdag, hvor både påkørsler og hårdhændet brug er hverdag.

Portbladet udgøres af robuste lameller, der hverken kan knækkes eller bules, og hvis porten bliver påkørt, skub-

bes dugen ud af karmbenene, så hverken port, truck eller chauffør kommer til skade. På samme måde skubbes den nemt tilbage i karmbenene og er dermed køreklar uden behov for professionel assistance. Denne fleksibilitet giver logistikcentret tryghed for ikke at skulle tage en port ud af drift, hvis den skulle blive påkørt, og portene kører derfor med meget høj cyklus 24/7 uden (eller med meget få) serviceomkostninger.

DAN-doors er den eneste producent af døre og porte i verden, der kan producere rulleporte med så tykke isolerede lameller, og det patenterede lamelsystem sikrer, at portene kan modstå temperaturer helt ned til minus 30° Celcius uden at fryse til.

Denne egenskab gør portene egnede som "stand-alone"-løsninger, hvilket betyder, at der ikke længere er behov for at investere i en skydeport til nattetimerne.

Se en video med DAN-freeze-portene her:



III DØRPRODUCENT OG SPARRINGSPARTNER

Som dørproducent er det vores ansvar at sørge for, at vores kunder får den rigtige løsning.

Vi investerer derfor vores tid og viden på at afdække, hvad der kræves for, at porten bliver en langtidsholdbar investering for jer, så I ikke risikerer unødigt udskiftning på grund af forhold, I ikke selv er opmærksomme på.

Det er afgørende for os, at vores løsninger giver værdi i mange år frem, og vi har gennem årene opbygget stor erfaring med, hvilke kriterier, der er væsentlige for løsninger til logistikbranchen.

DAN-doors A/S
Industrivej 19
8660 Skanderborg

Tlf.: 87 93 87 00
dd@dan-doors.dk
www.dan-doors.dk