



MAINGATE

INDUSTRIDÖRRAR AB



COMPACT

KYL & FRYS SKJUTPORT



TEKNISK INFORMATION

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN: Industriell isolerad skjutport för kyl och frys. Kan utföras som manuell alternativt helt automatisk. utformad för krav som ställs inom livsmedelsindustrin med en modern kompakt design.

DÖRRBLADET:

Kylport	80 mm
Frysport	120 mm

80 mm alt. 120 mm tjock med högtrycks injecerad freonfri polyurethane isolering samt en bruten köldbrygga av nylon. Ytbeläggning av rostfritt stål cirkelborstad, vertikalborstad eller vitlackerad galvaniserad stålplåt RAL 9010.

TÄTNING: Komplet med utbytbara tätningslister runt om hela dörrbladet..

BESLAG:

- Yttre rostfritt fast handtag, vid dörrbladsvikt över 125 kg byts handtaget ut till en hävstångsarm för enkel öppning. Hävstångsarm standard på frysport.
- Inre handtag av rund infällt skålhandtag.
- Skjutskena av rörformat rostfritt stål med ändlock.
- Vagnar och glidhjul av rostfritt stål.
- Bottenstyrningsprofil i rostfritt stål och nylon.

TILLVAL:

- Urtag för glidstångsbana.

KARM: Karmen bekläses med samma materialyta som väljs till dörrbladet. Komplet med oval plastprofil som utgör bruten köldbrygga samt tätar mot dörrbladets lister.

VÄRME: Inuti karmens plastprofil, ligger till frysport enkelt åtkomlig värmekabel. Frysport lev. med värmetröskel som sänks ned i golvet. 220 Volt, 25 W per meter.

LÅS: Cylinderlås med eurocylinder, nödöppning från insida..



Vid offert erhålls ritning på var dörr med bild på valda beslag, måttangivelser för vald karmtyp samt fri öppning vid uppställda dörrblad. MainGate förbehåller sig rätten att ändra konstruktion i syfte att förbättra produkten.

AUTOMATIK:

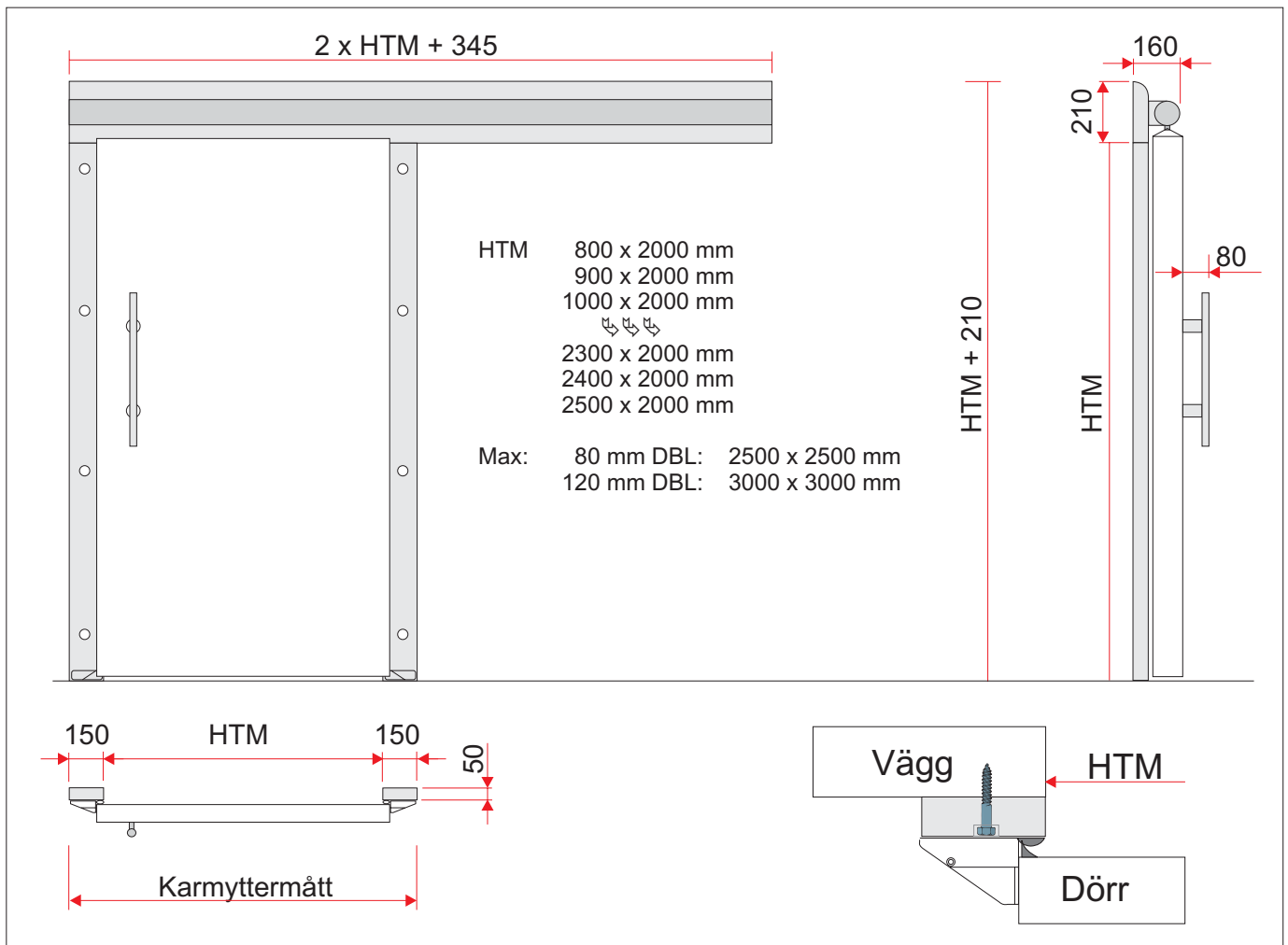
CPU styrd automatik med frekvensomvandlare vilket ger stora möjligheter i inställning av fart, öppningsbredd m.m. Drivkraften överförs från motorn till en skruvstång som ligger helt dold inuti tubröret.
CPU information om dörrbladets placering finns i styrskåpet varför inga manuella gränslägen används.
Styrskåp i IP 67



SÄKERHET: Automaten bromsar portens fart vid sista öppnings samt stängningsfasen vilket betyder snabbare öppning o stängning. Då motorn bromsar in vid stängning blir den snabb att reversera ifall aktivering utav klämlisten sker.
Klämlist i framkant samt som option finns även fotocell i framkant av portbladet, som reverserar vid bruten ljus stråle.

FELSÖK: Led. indikator i skåp för ev. felmeddelanden.

ÖVRIGT: Max. hastighet 0,4 m / sek.



DETALJ BILDER



1. Yttre handtag



2. Inre handtag



3. Urtag för glidstångsbana



4. Botten styrnings profil



MAINGATE
INDUSTRIDÖRRAR AB



MAINGATE AB
Box 1066
186 26 Vallentuna

Tel: 08-514 10 300
Fax: 08-514 10 301

E-mail: info@maingate-door.com
Hem: www.maingate-door.com