



Användningsområde

Avsedda för användning som mellandörr inomhus i torra och uppvärmda lokaler utan direkt kontakt med kemikalier eller korrosiv miljö.

Mått

Max yttermått av dörrkarmen är 1420 x 2920 mm.

Funktionella egenskaper

Ljuddämpningsförmåga Rw, EN ISO 140-3, EN ISO 717-1*	34 dB
Motstånd mot upprepade öppning och stängning, EN 1191, klass*	5; 100000 cyklar

*De angivna värdena är beroende på dörrar mått.

Konstruktion

Dörrbladets tjocklek är 64 mm. Anslagskanter är på sidorna och i överkanten. Dörrbladets in- och utsidan är framställt av 1,0 mm tjock elförzinkad stålplåt. Dörrbladets plåtdetaljer är sammansvetsade. Dörrbladet är isolerat med stenull. Dörrbladets höga styvhet har uppnåtts genom ihoplimning av metall och isoleringsmaterialet. Gångjärnen utgörs av 2 skruvbara kullagerförsedda bladgångjärn.

Karmen är framställd av 1,5 mm tjocka elförzinkade stålplåtprofiler som är sammansvetsade i karmens hörn. Isolerad med stenull. Karmen kan beställas antingen med en täcklist över installationsfogarna (typ YM) eller utan täcklist för infälld installation (typ YS). Dörren är försedd med en elastisk tätningslist av TPE gummi som går in i spåret på karmen.

Tröskeln framställs av varmförzinkad stålplåt. Det är också möjligt att framställa utan tröskeln.

Ytbehandling

Dörren målas i de populäraste kulörerna med polyesterpulverfärg. Standardkulörerna inkluderar RAL7001 (silver grey), RAL7024 (graphite grey), RAL8014 (sepia brown), RAL9006 (white aluminium) och RAL9010 (pure white). Som tillval kan dörrarna målas i önskad kulör enligt RAL-skalan med tvåkomponents polyuretanfärg och epoxigrundfärg.

Lås

Dörrarna kan förses med brukslås av kända låstillverkare Abloy, Boda, Assa och Nemeff. Utrymningsdörrar bör förses med panikbeslag i enlighet med gällande krav.

Installation

Karmen fästs i sju punkter. Tröskeln fästs i mitten med skruven. Fästhålen täcks med plastlock. Efter infästningen fylls dörrkarmen och monteringsfogen med stenull eller byggmontageskum. Fästskruvar, pluggar och lock medföljer i förpackningen. Se närmare i monteringsanvisningen.

Tillval

- rostfri tröskel, tröskel med lutning
- glasruta, tittöga, ventilationsgaller, fotbleck
- låshus, låscylinder, nyckelskyltar, dörrvred, dörrstängare
- kantlister som täcker monteringsfogarna
- säkerhetspaket: in- eller utsidan av 1,5 mm tjock stålplåt, två säkerhetsstift

Underhåll

Dörran bör kontrolleras och underhållas minst var sjätte månad. Kontrollera stängning av dörran och låsningsbeslagens funktion. Se närmare om underhållet i underhållsanvisningen. Ett avtal om regelbundet underhåll kan ingås vid köp av produkten.

