



Productblad

Mardoors Highcure Automatic

MHC-A-1

vrije doorgang =
dagmaat - 100



De Mardoors Highcure Automatic voor de wand schuivende deuren zijn hoog hygiënisch, luchtdicht, ruimtebesparend en drempelloos. Behalve souplesse en bedrijfszekerheid blinken de systemen uit in degelijkheid waardoor ze veelal toegepast worden in o.a. operatiekamers en opdekruimten.



Deursysteem maakt een schuivende beweging.



Voor de wand schuivend deursysteem.



Schuifdeursysteem is automatisch bediend.



Schuifdeursysteem heeft een dagopening gelijk aan de dagmaat.



Schuifdeursysteem heeft hermetisch sluitende eigenschappen.



Schuifdeursysteem is mogelijk in stralingswerende uitvoering.



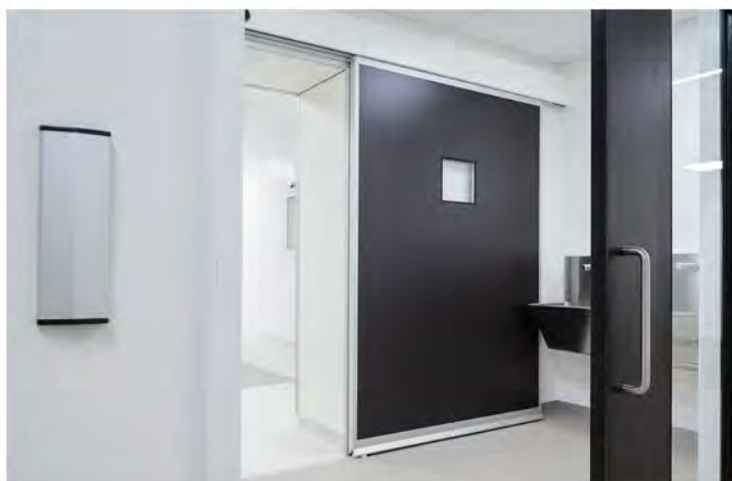
Schuifdeursysteem is geluidsreducerend



Schuifdeursysteem is mogelijk 30 of 60 min brandwerend uitgevoerd

Technische Specificaties

Mardoors Highcure Automatic

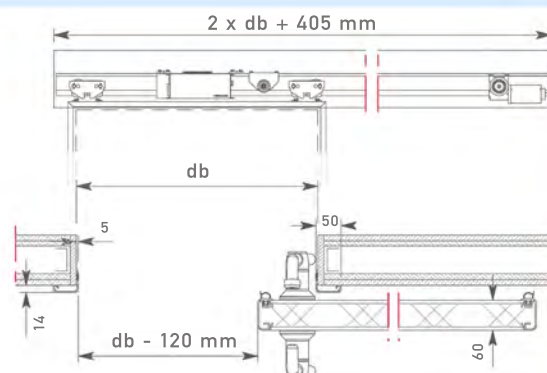


Hoogte (dh):

2100 - 2800 mm

Breedte (db):

800 - 2100 mm



Algemene omschrijving

Mardoors Highcure Automatic. Hermetisch voor de wand schuivend deursysteem type MHC-A-1, bestaande uit deursysteem, geleiding, automatisering en aansturing. Dit schuifdeursysteem wordt bevestigd op de wand. Deze wand dient vooraf te worden verstevigd conform door Mardoors verstrekte installatie instructies. Naast de compacte scharnierende kap is het systeem standaard voorzien van een standenschakelaar, dagopening beveiliging (lichtgordijn) en noodstroom-voorziening (indien wenselijk).

Specificaties

Kozijn/kader:

Dagkantopening voorzien van eenzijdig geanodiseerd aluminium hoekprofiel (aanslagprofiel).

Deurblad:

Highcure deurblad met massieve kern en totaal 60 mm dikte. Afgewerkt met hpl toplaag in een standaard kleur. Het deurblad is voorzien van aluminium omranding met afgeronde hoeken en vlakliggend met het deurblad. Rondom voorzien van afdichtingsrubber, dit wordt bij sluiting tegen de vloer aangedrukt voor complete lucht en rookdichte afsluiting

Geleiding en kapconstructie:

Geluidsarme aluminium railconstructie met keepwerking. De plaatsing van de nylon loopwielen op de rails voorkomt aanhechting van vuil en slijtage. Schuin aflopende afneembare aluminium kap. (standaard RAL 9006 of 9010)

Automatisering:

De automatisering bestaande uit motor, aandrijving en controller, is weg-gewerkt onder de kap. De openings- en sluitingstijd is variabel instelbaar tot 0.8 m/s. Voorzien van obstakelbeveiliging in de dagopening.

Het systeem voldoet aan de machinerichtlijnen en is compatibel met de EN16005-veiligheidsvoorschriften. Standaard voorzien van personen-doorgang en sluisfunctie met maximaal 3 andere deuren.

Voedingsspanning 230 VAC, 50/60 Hz.

Nominaal vermogen 40W, zekering bescherming 10A.

Stand – by verbruik 25W inclusief signaalgevers

Omgeving temperatuur 0° C tot +60°C

Omgeving luchtvochtigheid 10% tot 93% relatieve vochtigheid

Bediening en beveiliging:

Bediening beide zijden een RVS look elleboog schakelaar. Beveiliging door middel een weerstandvoeler en aan beide zijden actieve infraroodsensor boven de dagopening. Een en ander conform de EN16005.

Optioneel: RVS binnen/buiten opener met hefboomprincipe.

