

Metaflex Polaris Chiller Automatisch



Ideaal voor toepassingen in geconditioneerde ruimtes zoals koelhuizen en distributiecentra. De Polaris Chiller is robuust en heeft een hygiënische afwerking, speciaal ontworpen voor een omgeving waar zeer intensief productverkeer plaatsvindt. De deur zorgt voor complete afdichting van de geconditioneerde ruimte, waardoor onnodig energieverlies wordt voorkomen. De perfecte balans tussen functionaliteit en efficiëntie; een onmisbare schakel in uw bedrijfsproces.



Eigenschappen



Deursysteem maakt een schuivende beweging



Deursysteem is luchtdicht uitgevoerd



Deursysteem is bestand tegen lage temperaturen



Deursysteem is geschikt voor vochtige ruimtes conform IP65



Metaflex Polaris Chiller Automatisch

Omschrijving

Automatisch bediende luchtdichte koelschuifdeur geschikt voor gebruik in ruimtes met positieve temperaturen van 0 tot 60°C, inclusief rail, kozijn en afdekkap.

Deurblad

Het blad, opgebouwd uit panelen, is 80 mm dik, heeft een kern van polyurethaan en een RVS omranding.

Het blad is aan weerszijden afgewerkt met een verzinkte staalplaat met polyester coating in wit (≈ RAL 9010) of grijswit (Ral 9002).

Het deurblad is aan drie zijden voorzien van een rubber afdichtingsprofiel en aan de onderzijde van een sleeprubber; deze combinatie zorgt voor een complete afdichting.

Het deurblad is standaard voorzien van een beschermbumper.

Kozijn

Montage kozijn van 150 x 45 mm gevuld met polyuretaan in de kleur wit (≈ RAL 9010) of grijswit (RAL 9002).

Dagkantaafwerking is werk derden.

Rail

Aluminium railconstructie met keep werking.

Afdekkap

Schuinaflopemde, afneembare afdekkap van gecoate staalplaat in de kleur RAL 9006. Motor is weggewerkt onder de kap.

Automatisering

Automatisering bestaande uit een motor, micro processor gestuurde controller in kunststof kast en tandriemaandrijving. Opensnelheid is variabel instelbaar.

Bediening

RVS binnen/buiten opener met hefboomprincipe. Hiermee wordt de deur moeiteloos geopend. Beide zijden zijn voorzien van een trekschakelaar en de binnenzijde van een 2-knops bediening (nood/open).

Beveiliging

Schuifdeursysteem voorzien van obstakel beveiliging in de dagopening.

Opties

Verschillende opties voor bediening en beveiliging.

Railondersteuning.

Hangbaandoorgang.

Maatvoeringen

Vrije doorgang = dagmaat

Dagmaat breedte (mm)
1000 t/m 3500 stappen van 100

Dagmaat hoogte (mm)
2100 t/m 4000 stappen van 100

Wanddikte (mm)
Variabel

Opties voor afwerking

Deurblad
Foodsafe hard pvc-coating in kleur wit (≈ RAL 9010),
RVS 304 in finish 2B afwerking,
of RVS 304 cirkel gematteerd

Kozijn
Montage kozijn inclusief
dagkantaafwerking

Afdekkap
RVS 304 in finish 2B afwerking

Met dit overzicht geven wij u een indruk van onze mogelijkheden. We bieden naast standaard oplossingen ook maatwerk. Wilt u graag meer informatie? Neem dan contact met ons op, wij denken graag met u mee.

