FREE VINCI
**MECHANISCH CODESLOT MET BEVEILIGDE INGANG EN VRIJE UITGANG**

**KENMERKEN**

* Het mechanisch codeslot zal 100% mechanisch zijn en zal geen batterijen of elektriciteit vergen.
* Het mechanisch codeslot zal een robuuste roestvrijstalen dagpen bevatten om een veilige sluiting te garanderen.
* Het mechanisch codeslot zal, zonder aanpassingen, geïnstalleerd kunnen worden op vierkante, ronde of platte profielen.
* Het mechanisch codeslot zal een sleutelbediening van de dagpen toestaan.
* Een geanodiseerd aluminium krukpaar zal standaard meegeleverd worden.
* Het zal onmogelijk zijn om verschillende krukparen te installeren op het mechanisch codeslot.
* Het mechanisch codeslot omvat één codepaneel aan één zijde en een vrije uitgang aan de andere zijde.
* Het mechanisch codeslot zal een polyamide deksel hebben tegen stof en regen.
* Het mechanisch codeslot zal een regelbare roltop hebben voor een makkelijke sluiting.
* Het mechanisch codeslot zal een automatische code reset uitvoeren na de kruk te bedienen.
* Het mechanisch codeslot zal een anti-code detectie functie hebben dankzij het geïntegrerde veiligheidsplaatje.
* Het mechanisch codeslot zal beschikbaar zijn in zilver of RAL 6005, 6009, 7016, 9005 en 9010.
* Het mechanisch codeslot zal ontworpen en geproduceerd zijn in Europa of de Verenigde Staten.
* Het mechanisch codeslot zal een vrije uitgang toestaan van de poort.

**PRESTATIES**

* Het mechanisch codeslot zal specifiek ontwikkeld zijn voor buitengebruik.
* Het mechanisch codeslot zal getest zijn op 500.000 bewegingen.
* Het mechanisch codeslot zal onderhoudsvrij zijn (geen smering).
* Er zal geen zichtbare slijtage zijn op de frequent gebruikte drukknoppen.
* De fabrieksgarantie zal 2 jaar bedragen.

**INSTALLATIE**

* Er zal geen laswerk aan te pas komen voor de montage van het mechanisch codeslot.
* Het mechanisch codeslot zal geïnstalleerd worden dankzij een 4 gaatspatroon met 2 inbusbouten.
* Het mechanisch codeslot zal een makkelijke en snelle configuratie en aanpassing toestaan van de codes.
* Het mechanisch codeslot zal een continue regelbaarheid van 20mm toestaan van de bouten voor een perfecte uitlijning van het slotmechanisme.
* De dagpen van het mechanisch codeslot zal eenvoudig links en rechts omgekeerd kunnen worden.
* Een installatievideo zal beschikbaar zijn voor de installateur.
* Een optioneel boorkaliber (Drill-Fix) zal aanbevolen worden voor een correcte installatie.

**MATERIAAL**

* De behuizing van het mechanisme zal uit aluminium vervaardigd zijn. De poederlak zal in overeenstemming zijn met de Qualicoat norm.
* De gelakte slotkast zal KTL/elektrostatisch gedompeld moeten zijn en het elektrisch slot zal een roestweerstand hebben van 500h zoutneveltest in overeenstemming met ISO9227.
* Het mechanisch codeslot zal een roestvrijstaal mechanisme bevatten.
* Het mechanisch codeslot zal roestvrijstalen drukknoppen bevatten.
* Het mechanisch codeslot zal volledig weers- en stofbestendig zijn.
* Het mechanisch codeslot zal een UV-weerstand tegen verkleuring hebben van 500h.