

MCR ALPE – ENKELE DRAAIDEUR Ei²-30

BINNENKOZIJN

1.1. Algemene kenmerken

De productie van mcr ALPE - Ei²30 (RF 1/2u) draaielementen vindt plaats op basis van een technologie die bestaat uit het verbinden van de platen van de deurvleugels door plooiën en klinken. Deze oplossing garandeert een hoge corrosiebestendigheid en een perfect afgewerkt oppervlak van de deurvleugels. De kern van de deurvleugel is gemaakt van steenwol met hoge dichtheid, verlijmd op de bekleding van het plaatwerk 8/10, standaardafwerking RAL 7035. Het gewicht van de deurvleugel bedraagt 24 kg/m². De dikte van de deurvleugel is 54 mm. De deur is met twee scharnieren verbonden. Als de hoogte van de deurvleugel de 2.050 mm overschrijdt, moet een derde scharnier of een extra inbraakwerende bout worden aangebracht. De deuren worden op maat gemaakt om zich aan elke configuratie aan te kunnen passen. Om de deuren tijdens transport en montage te beschermen, wordt er een plastic folie op de deur aangebracht zodra de productie is voltooid.

In de STANDAARD-uitvoering is de deur voorzien van:

- Een knopslot, een veiligheidspunt
- Dubbele deurkruk in grijs of zwart PVC
- Voorlopige cilinder met Europees profiel
- Inbraakwerende bouten
- Versteving van de deursluiser aan scharnierzijde
- Opschuimende afdichting
- Aanslagvoeg
- Afstandsstang in het onderste deel

Op vraag van de klant kan de deur worden voorzien van diverse accessoires overeenkomstig het rapport:

- Deurkruk in inox of in aluminium
- Scharnieren in 3D roestvrij staal
- Deursluiser
- Opliggend hang- en sluitwerk
- 1- of 3-punts anti-panieksluiting
- Elektrische deuropener
- Elektrische sloten EL 560/561
- Ventilatiestroter

- Gelakte platen : RAL 5010, 9002, 9006, 9010, 9016
- Alle kleuren van het RAL-palet
- Buitenkit: kap + drempelafdichting
- Automatische drempel
- Vierkante, rechthoekige, ronde oculus
- Panoramisch kijkgat
- Positie signaleringscontact

1.2. Deurkozijn

De deur kan worden voorzien van een BINNENKOZIJN (tunnelmontage). Dit is gemaakt van geplooid en gegalvaniseerd staal van 1,5 mm dik met RAL-lak identiek aan die van de deurvleugel. Het kozijn is voorzien van een aanslagvoeg en een opschuimende voeg met een doorsnede van 15 x 2 mm geplaatst in een speciaal gefreesde groef.

1.3. Goedkeuringen

Deze metalen deuren beschikken over classificatierapporten van de brandwerendheid opgesteld door Efectis France. Ze zijn NF-gecertificeerd en kunnen worden ingediend bij het DAS-systeem. Al onze rapporten voldoen aan de Europese normen.

Efectis-rapport nr. 13-A-564

Afmetingen van de opening voor een hoekkozijn

	Minimum	Maximum
Largeur [mm]	570	1 310
Hauteur [mm]	1 717	2 600

Maximale oppervlakte van de deurpost is 3,12 m² Brandrichting : weerskanten

Warmtedoorgangscoefficient Ud = 1,4 W/m² K (PN-EN 14351-1+A1:2010)

Maximale geluidsisolatie Rw = 32 dB (automatische drempelafdichting vereist)

OPMERKING:

Het NF-keurmerk wordt alleen afgeleverd voor bepaalde afmetingen en enkel bij bepaalde apparatuur.