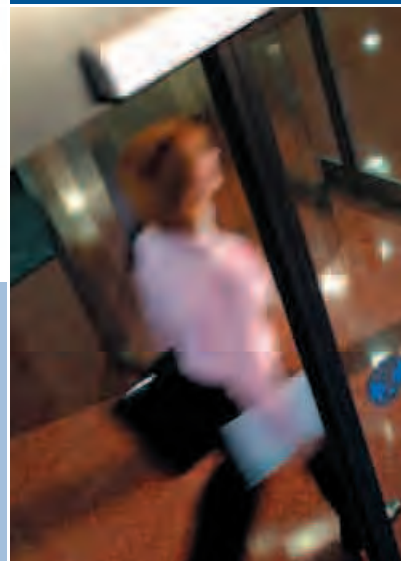


Automatisaties  
voor schuifdeuren  
met vleugels van  
max 75 en 125  
(per vleugel)

# CORSA RODEO

**De « intelligente »  
automatiseringssystemen  
voor alledaagse  
schuifdeuren**

De automatiseringssystemen  
voor schuifdeuren zijn hedendaags  
een beslissend element in een  
modern project om de ruimtes  
beter te gebruiken.



**CAME**  
AUTOMATISATIE

# CORSA en RODEO

## AUTOMATISCHE SCHUIFDEUREN

De automatische  
schuifdeuren  
voor alle  
toepassingen

De automatische schuifdeuren zijn vandaag de ideale oplossing voor het beheer van de toegangen in collectieve en privé-plaatsen.

Het automatiseren van deuren wordt beschouwd als de beste toepassing van de technologie in dienst van de deuren qua veiligheid en gemakkelijheid van het dagelijks gebruik.



**Collectieve en commerciële** omgevingen zoals stations, luchthavens, haven, handelszaken, winkelcentra en apotheken.



**Openbare instellingen** zoals banken, kantoren, ziekenhuizen en sportcentra.



**Privé omgevingen** zoals hotels, restaurants, ondernemingen en residentiële centra.

Grote gebruiksflexibiliteit

**Gepersonaliseerde of te personaliseren profielen.** De balken en afdekkappen worden in geanodiseerde aluminium legering 6060 gefabriceerd. Op aanvraag kunnen andere kleuren geleverd worden.



**« Intelligent » hart.** De bedienings- en controle stuurprinten met microprocessors worden voorzien van een autodiagnose systeem dat de verschillende functieparameters van de deur controlen teneinde een maximum aan veiligheid bij het gebruik te garanderen.

**Obstakeldetectie.** De ingebouwde microprocessor analyseert voortdurend de aanwezigheid van eventuele obstakels gedurende de beweging van de deuren en activeert het veiligheidssysteem dat automatisch opnieuw normaal zal werken wanneer het obstakel verwijderd wordt.

**De klappbare afdekkap met scharnieren.** Vergemakkelijkt de controle en het periodiek onderhoud.

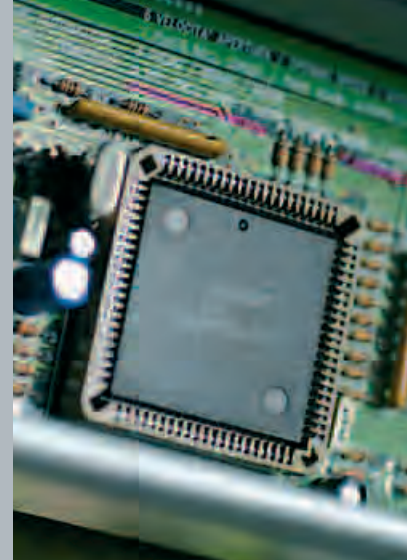
# De voordelen

De automatische deur is een « pluspunt » voor alle gebouwen bestemd voor het wonen, werken of handel.

Comfort, veiligheid en waardering van de best gebruikte ruimtes, aangenaam onthaal van de klant.

Hier zijn enkele voorbeelden van de aangeboden voordelen.

De mooie en functionele automatiseringssystemen voor deuren vereenvoudigen het installatieproces vanaf het project stadium omdat ze het mogelijk maken de verschillende beschikbare oplossingen in te bouwen om de beste resultaten te hebben. Dankzij CAME automatiseringssystemen en hun concept is de deur vandaag niet langer beschouwd als een hindernis maar als een dienst.



## Technologie in dienst van het gebruik

CORSA en RODEO zijn speciaal ontworpen voor de beweging van alle types schuifdeuren met een maximaal gewicht van 125 kg per vleugel. Ze zijn uitgerust met een microprocessor gestuurde bedieningskast van de laatste generatie en kunnen alle bewegingsparameters van de vleugels autonoom beheren (vanaf de snelheid van de beweging bij opening en sluiting, tot de vertraging, de elektronische controle van de drukkracht voor een perfecte betrouwbaarheid en een veilige werking).

## Gemakkelijke installatie

Corso en Rodeo worden gemakkelijk geïnstalleerd, vereisen zeer weinig periodiek onderhoud zonder extra kosten en bieden talrijke voordelen.

Daarnaast kunnen alle toebehoren van het CAME gamma aangesloten worden, om aan al de eisen in verband met beheerproblemen van de doorgangen, speciale toepassingen en architecturale hindernissen te beantwoorden.



## Toegangcontrole

Corso en Rodeo zijn complementair aan ieder toegangscontrole systeem. Alléén door het automatiseren van alle deuren binnen een te controleren ruimte is het mogelijk de controle van de toegangen en het beheer van geabonneerde klanten of gewoon aanwezig in een bepaalde gecontroleerde zone te garanderen.

Een volledig systeem, perfect tot in de minste details voor een uitstekende betrouwbaarheid en de beste werking zoals uit traditie bij CAME.

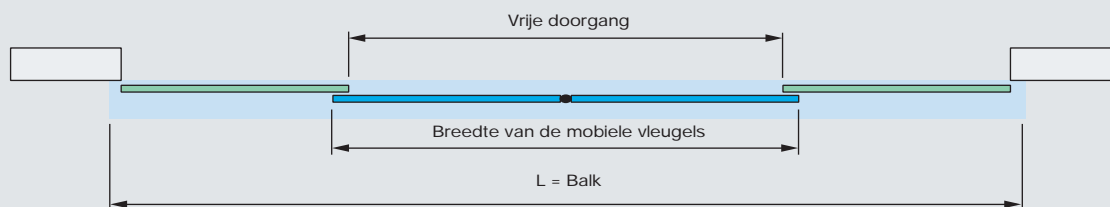


## Op maat zetten

Het is zeer gemakkelijk een schuifdeur op maat te zetten. Men hoeft alleen het gewicht en de breedte van de mobiele vleugel(s) te kennen.

De afmeting van de balk wordt volgens volgende formule berekend :

$$\text{BALK} = \text{BREEDTE MOBIELE VLEUGEL} \times 2 + 20 \text{ mm}$$



Uitnodiging tot binnenkomen

Klasse

gemakkelijk

Veiligheid



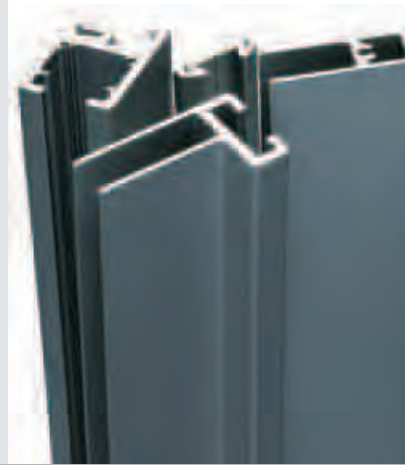
# Een volledig gamma

CAME stelt twee volledige series profielen in geanodiseerde aluminium legering 6060 ter beschikking.

Deze profielen zijn elegant, duurzaam en geleverd met dichtingsrubbers en toebehoren.

Serie S40 voor het samenstellen van panelen met kaders, met de mogelijkheid om een volledig anti paniek systeem te installeren wanneer het nodig is.

Serie 20 voor het samenstellen van glazen panelen. Daarvoor wordt glas van 10 mm dikte gebruikt.



## Volledig anti paniek systeem

Corsa en Rodeo worden aanbevolen voor het beheer van nooduitgang manueel te openen.

Dankzij dit systeem kan de deur ingeval van nood door een stevige duw geopend worden. Dit systeem is voorzien om het automatiseren van de nood uitgangen toe te laten.

Dit heeft grote voordelen op gebied van de veiligheid maar is ook nuttig in speciale toepassingen bijvoorbeeld bij laad- of loskaden of in tentoonstellingzalen voor wagens.



### De serie S20

Elegant, robuust en functioneel. De volledige serie S 20 is ontworpen voor veiligheidsglas van 10 mm dikte maar kan ook gebruikt worden met glas van grotere of kleinere dikte (8 mm- 12 mm).



## Het project

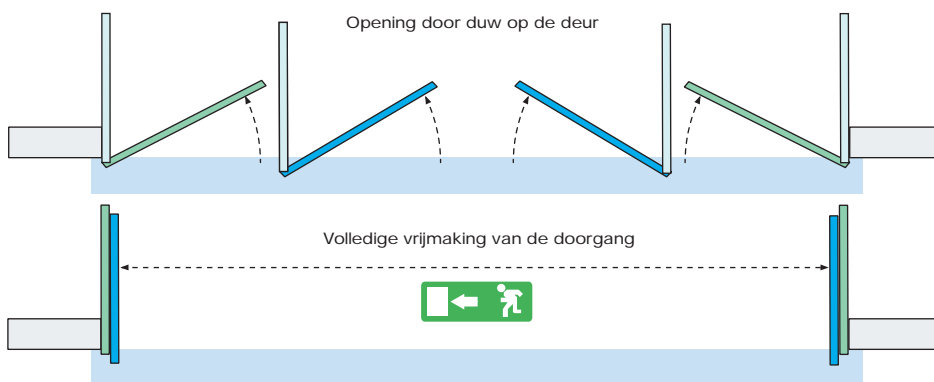
Reeds bij het project is het nuttig om het anti-paniek systeem te voorzien. Op dit ogenblik moet de richting van het openen van de vleugels reeds bepaald worden.

Het anti-paniek systeem moet garanderen dat de vleugels naar buiten openen. In dit geval kan de manuele opening van binnen af in om het even welke positie van de deur ( sluitingfase, openingsfase of bewegings-fase verzekerd worden.



### De serie S40

Speciaal aangewezen voor het installeren van het anti-paniek systeem. De montage van de profielen vereist geen speciale interventie en wordt eenvoudig met de meegeleverde toebehoren uitgevoerd.



Hygiene

Betrouwbaarheid

Praktisch



# Geschikte toebehoren

De installatie van een automatische deur moet voorzien worden van al de nodige bedienings- en veiligheidstoebehoren.

CAME biedt een gamma specifieke toebehoren aan voor iedere toepassing en behoefte, zelfs zeer speciaal.

Radar, functieschakelaar, noodstroombatterijen, gevoelige tapijten, codeklavieren zijn enkele voorbeelden die het mogelijk maken, volledige installaties met originele CAME onderdelen uit te voeren.



## De bedieningstoebehoren

### > Functieschakelaar

Deze basistoebehoren zijn elementair voor het bedienen van een automatische deur en maken het mogelijk de beweging van de deur te bepalen en controleren. De functieschakelaar wordt gebruikt dichtbij de doorgang of elders anders naargelang de specifieke behoeften

### > Soft touch schakelaar volgens radar principe

Met dit manuele bedieningssysteem kan men de deur openen zonder verplicht te zijn de schakelaar te raken. Dit vermijdt de ongewenste openingen. Het gebruik van deze schakelaar wordt aangewezen in ziekenhuizen, medische kantoren en overal waar hygiëne uiterst belangrijk is.

### > Gevoelige tapijten

Dit bedieningssysteem met tapijt wordt bestemd om in de grond ingebouwd te worden. Ze worden aanbevolen wanneer de beschikbare plaats beperkt is.

### > Infrarood smalveld bewegingsradar

Deze worden aangewezen voor de controle van de doorgangen bij automatische deuren in commerciële of collectieve plaatsen.

### > Volumetrische radars met microgolven.

Speciaal ontworpen voor de detectie van personen en voorwerpen (vb caddies); ze zijn perfect aangepast voor gebruik in supermarkten en commerciële centra. Er bestaan 3 modellen naargelang de detectie-zone en richting.

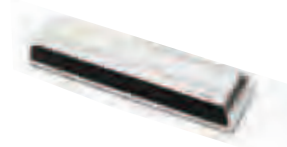
### > Infrarood veiligheidsradar

Specifieke detectiesysteem voor zones in de omgeving van de deuren om de beweging van de deuren te beveiligen. Dit systeem is in het bijzonder aanbevolen voor toepassingen waar de veiligheid prioritair is zoals in ziekenhuizen en scholen.

### > Numeriek codeklavier

#### > Sensors

Specifieke toebehoren bestemd voor het beveiligd bedienen. Alleen de toegestane gebruikers kunnen de deur openen door middel van hun persoonlijke code, kaart of sleutelhanger.



## De veiligheidstoebehoren



### > Micro fotocellen

Ze zijn noodzakelijk voor de veiligheid van de gebruiker en kunnen dankzij hun klein formaat, in de zeer dunne stijlen van de moderne aluminium profielen gemonteerd worden.



### > Electro blokkering

Noodzakelijk om de deuren bij sluiting en/of opening te blokkeren. Dit systeem wordt bediend door een speciale elektronische stuurprint en in geval van stroomonderbreking, door noodstroombatterijen.



### > Stuurprint voor noodstroombatterijen

Deze activeert het automatiseringssysteem in geval van stroomonderbreking. Verschillende functiemogelijkheden zijn instelbaar.

# De modellen

## Automatiseringssysteem voor schuifdeuren

<b>CORSA1</b>	Complete automatisatie voor 1 schuifvleugel van maximum 75 kg
<b>CORSA2</b>	Complete automatisatie voor 2 schuifvleugels van maximum 75 kg + 75 kg
<b>RODEO1</b>	Complete automatisatie voor 1 schuifvleugel van maximum 125 kg
<b>RODEO2</b>	Complete automatisatie voor 2 schuifvleugels van maximum 125 kg + 125 kg

### Steun- en beschermingsprofielen in aluminium

<b>PLCD</b>	Complete balk voor CORSA en RODEO schuifdeuren
<b>LC00</b>	Afdekkap in geanodiseerde aluminiumlegering H= 169 mm
<b>LC01</b>	Afdekkap in onbehandeld aluminiumlegering 6060 H= 169 mm
<b>LD00</b>	Afdekkap in geanodiseerde aluminiumlegering 6060 H= 195 mm . Voorzien voor de scharnieren
<b>LD01</b>	Afdekkap in onbehandelde aluminiumlegering 6060 H= 195 mm . Voorzien voor de scharnieren
<b>LTC</b>	Zijvlakken in geanodiseerde aluminiumlegering 6060 voor afdekkap LC 00
<b>LTCG</b>	Zijvlakken in onbehandelde aluminiumlegering 6060 voor afdekkap LC 01
<b>LTD</b>	Zijvlakken met scharnieren voor afdekkap LD00 en LD01

### Toebehoren om de automatisatie te vervolledigen

<b>MA7041</b>	Funcieschakelaar
<b>MA7032</b>	Elektronische stuurprint voor noodstroombatterijen en met 2 batterijen 12V- 1,2 Ah
<b>MA7012</b>	Elektrische slot met ontgrendelingsysteem

Een uitgebreid gamma toebehoren voor de bediening en de veiligheid, eveneens twee volledige reeksen aluminium profielen zijn ter uwer beschikking voor het samenstellen van deuren met kader, in glas en met een integraal anti paniek systeem.

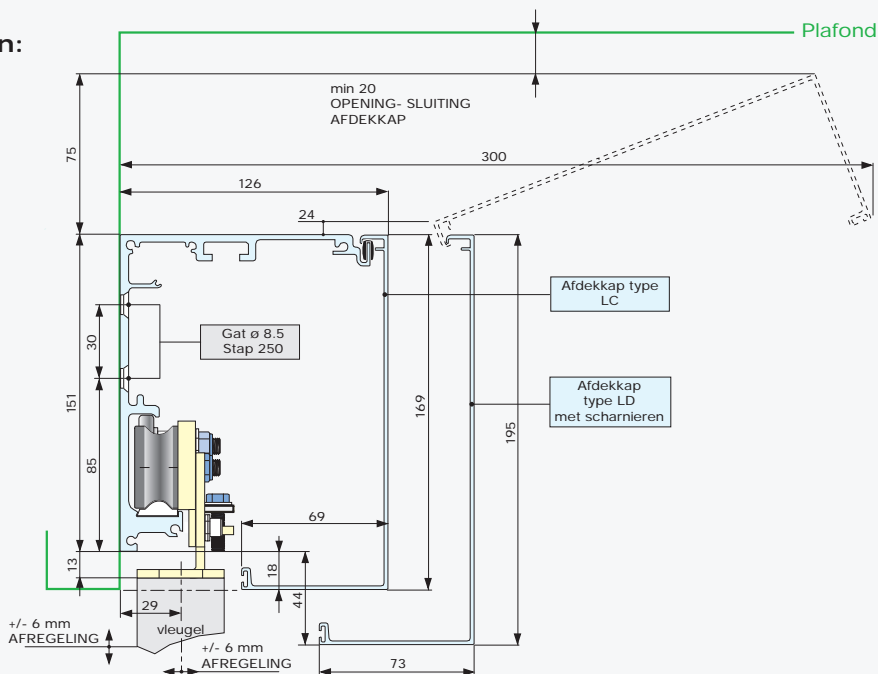
### N.B.

De maximaal haalbare lengte van de balk in één stuk bedraagt 6700 mm voor een vrije doorgang van 3330 mm  
De minimale lengte van de balk in één stuk bedraagt 1420 mm voor een vrije doorgang van 700 mm;  
Op aanvraag kunnen speciale kleuren geleverd worden.

### Technische gegevens:

Type	CORSA1	CORSA2	RODEO1	RODEO
Voeding	230V A.C.			
Werkings temperatuur	-20°C ÷ +70 °C			
Openingstijd (cm/s)	57	102	45	80
Max. drukkracht (Kg)	5	5	8	8
Max gewicht vleugel/s (Kg)	75	75 + 75	125	125 + 125

### Afmetingen:



Made in Italy



Made in Italy  
Came Cancelli Automatici is een gecertificeerd bedrijf voor het beheerssysteem van de bedrijfskwaliteit ISO 9001:2000 en voor het milieubeheer ISO 14001. Came ontwerpt en produceert geheel in Italië.



Came  
cancelli automatici  
s.p.a.

via Martiri della Libertà, 15  
31030 Dosson di Casier  
Treviso - Italy

www.came.it - info@came.it