

REFRAL

Membro do Grupo **GU**



AUTOMATIC ENTRANCE SYSTEMS

Catálogo de Portas Circulares



Tecnologia ao serviço do cliente



Porta de correr circular compactMaster CMR e CMR-F

Porta de correr com aparência giratória



Altamente sofisticada - em arco ou círculo completo

Uma porta de correr curva junta a aparência atrativa de uma porta cilíndrica com os benefícios de uma porta de correr de fácil acesso. Quer opte pela forma em arco segmentado, semi-círculo, ou círculo completo com diâmetro de até 4000 mm, a **compactMaster CMR / CMR-F** integra-se perfeitamente na arquitetura do edifício.

Através da utilização de perfis sofisticados (sistema de perfis G30), conseguimos aliar uma grande transparência com a funcionalidade característica das nossas portas.

Para rotas de fuga e emergência, a versão **CMR-F** oferece larguras de abertura de até 2500 mm.

O sistema está certificado de acordo com as normas DIN 18650 / EN 16005 e testado pela TÜV, estando de acordo com as normas e diretivas mais atuais. O sistema **CMR-F** está devidamente testado e pode ser utilizado em rotas de fuga ou emergência (AutSchR).

Nas versões **CMR RC3** e **CMR-F RC3**, as portas estão testadas de acordo com a norma EN 1627, dando-nos garantias de serem seguras contra assaltos.

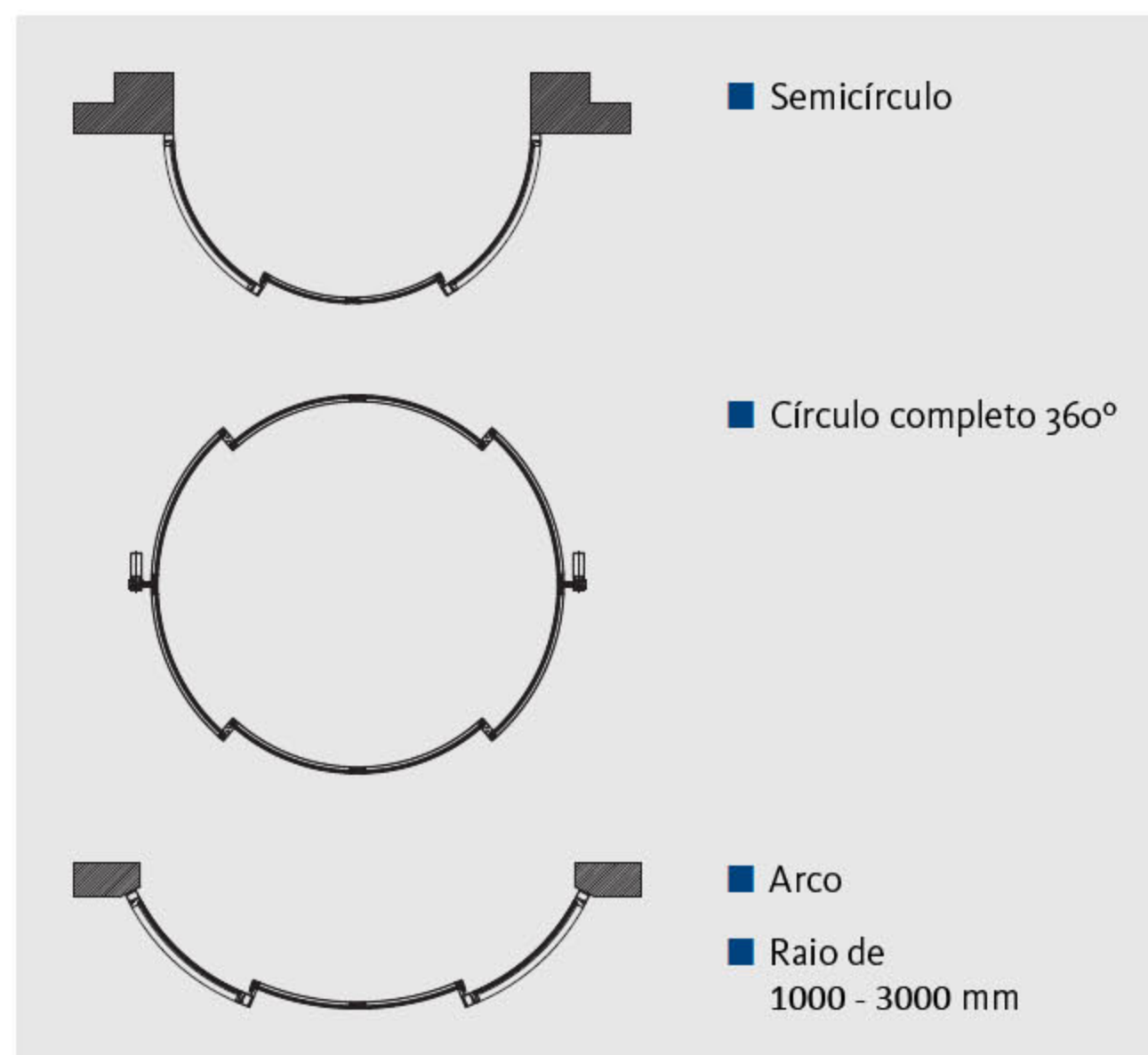


Especificações técnicas:

- **CMR-F:** Calha redundante com 2 motores para utilização em rotas de fuga ou emergência
- **CMR RC3 / CMR-F:** Porta de correr curva, testada de acordo com a norma EN 1627, com painéis deslizantes que podem ser bloqueados manualmente, utilizando perfis cilíndricos no interior e vidros P5A ou um preenchimento adequado
- Funcionamento suave e silencioso
- Rápida velocidade de abertura, até 0.9 m/s
- Funcionamento simples
- Elemento de bloqueio integrado no painel deslizante
- Sistema de controlo de auto-aprendizagem com várias opções de conexão e ajuste
- Calha inferior contínua

Opções:

- Inclusão em sistemas de gestão e controlo de acessos do edifício
- Focos LED para aplicação em teto de alumínio
- Teto em vidro
- Sistema de cortina de ar
- Conexão da flange solta
- Tapete de entrada



| Descrição | compactMaster CMR / compactMaster CMR-F | |
|---|--|----------------|
| | 1 Folha | 2 Folhas |
| Aplicação | | |
| Largura de passagem livre (*) (**) | 800 - 1250 mm | 1000 - 2500 mm |
| Altura de passagem livre (*) | max. 2700 mm | |
| Altura da calha | 115 mm | |
| Peso da folha | max. 100 kg / folha | |
| Alimentação | 230 V / AC, 50 Hz | |
| Consumo | max. 160 VA (50 VA durante funcionamento) | |
| Tempo de abertura | 0 - 255 s | |
| Tempo de abertura por chave | 0 - 255 s | |
| Velocidade de abertura | max. 0.9 m/s | |
| Velocidade de fecho | max. 0.5 m/s | |
| Largura de abertura no inverno | 50 % - 100% da largura de passagem livre | |
| Classe de proteção / temperatura ambiente | IP 20 (para locais secos apenas) / -15°C até +50°C | |

(*) Dimensões standard, tendo em conta medidas globais, relação largura/altura e condições de instalação; soluções especiais a pedido.

(**) Deverá ser levada em conta a largura obrigatória para a saída de emergência.

