

# Calha Motorizada Embutir

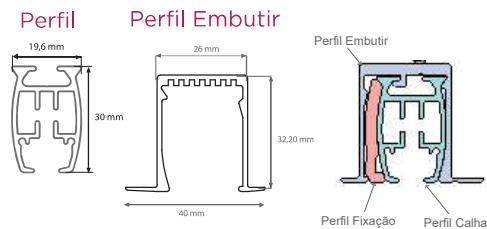


## FMS Plus

### Ficha Técnica

#### Principais Características:

- Motores silenciosos;
- Ligação por Wi-fi (telemóvel) com adaptador;
- Função toque automático que permite abrir ou fechar a cortina com um ligeiro toque na cortina com a mão;
- A função de toque automático pode ser desativada;
- Devido a um sistema mecânico especial, é possível funcionar manualmente em caso de falha elétrica.
- Possibilidade de executar curvatura;
- Programação simples com ajustes automáticos;
- Motor com recetor via rádio incluído;
- Garantia de 10 anos nos motores, 2 anos nas baterias e restantes acessórios.



#### Características Técnicas:

- Suporta Cortinas até peso máximo de 70 Kg;
- Comprimento máximo até 12 metros;
- Funcionamento em sistemas de onda ou franzir (tradicional);
- Possibilidade de ligação à Domótica;
- Possibilidade de ligação via rádio ou com interruptor 220v ( motor AC);
- Alimentação a Bateria de Lítio, sem necessidade de ponto de luz (Motor Ion);
- Ligação possível com APP e Assistentes por Voz (Alexa, Google Assistant, e Apple Siri);



#### Nota:

- As características gerais e técnicas diferem de acordo com o motor escolhido.


Modelo	Voltagem de trabalho	Corrente de trabalho	Força torque	Velocidade	Tempo trabalho	IP grau
Forest AC	110-240V	0,8 A	1,0 Nm	14-17 cm/s	240 sec	IP 20
Forest L	110-240V	0,8 A	1,0 Nm	14-17 cm/s	240 sec	IP 20
Forest M	24 V	1,5 A	1,5 Nm	14-17 cm/s	240 sec	IP 20
Forest Ion	14,4 Vdc	0,8 A	1,0 Nm	14-17 cm/s	150 sec	IP 20


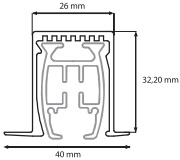
Exemplo: Motor M	Raio	2m	4m	6m	8m
	0°	70kg	50kg	40kg	30kg
	90°	40kg	30kg	20kg	10kg
	R200 mm	40kg	30kg	20kg	10kg

# Calha Motorizada Embutir

## FMS Plus

### Conjuntos Completos

FMS Plus Embutir  
C/ Motor AC 



Ref.	Medida	Preço/Unid
K 5400150	150	598,44 €
K 5400200	200	625,20 €
K 5400250	250	640,32 €
K 5400300	300	663,24 €
K 5400350	350	686,66 €
K 5400400	400	714,16 €
K 5400500	*500	759,86 €
K 5400600	*600	810,94 €
K 5400700	*700	858,08 €
K 5400800	*800	912,34 €
K 5400900	*900	954,30 €
K 54001000	*1000	998,84 €
K 54001200	*1200	1098,94 €

#### Motorizações em Alternativa;

**Motor L** ( até 40 Kg) tem um acréscimo de **105 €** por kit.

**Motor M** ( até 70 Kg) tem um acréscimo de **290 €** por kit.

**Motor Ion (Bateria)** ( até 25 Kg) tem um acréscimo de **130 €** por kit (carregador não incluído).

#### Notas:

- Conjuntos equipados com motor Forest AC.
- Se não especificar o tipo de abertura, os kits serão enviados com abertura lateral e motor à direita.
- Espaçamento standard 8 cm no caso de sistema de onda, espaçamento de 6 cm disponível mediante pedido.
- Os valores apresentados incluem calha completa com suportes de tecto e motor.
- Os Conjuntos não incluem comandos.
- Calhas com **Sistema de Franzir**, retirar o **K** antes da referência  
*Exemplo: 5200200*
- Calhas acima de 6,00 mts são sempre fornecidas com união.

 A calha pode ser curvada (90°).

\*  Nas medidas acima de 4 mts considera-se transporte especial.

Exemplos e  
Preço da Curva



C - € 40,00 x 1 curva