

System szyn zasłonowych z napędem elektrycznym FMS

Producent: Forest Group Nederland, Deventer Holandia

Dystrybucja w Polsce: Forest Group Polska, Warszawa



Specyfikacja napędu

Moment obrotowy:

 0,8 Nm (30W)
 1,2 Nm (45W)
 1,8 Nm (60W)

Maksymalna prędkość:

100 obr/min = 15 cm/sek.

Wymiary:

 60 mm x 50 mm x 285 mm (30W)
 315 mm (45W i 60W)

Pobór prądu:

2,7 A / 24 V Ac

Temperatura pracy:

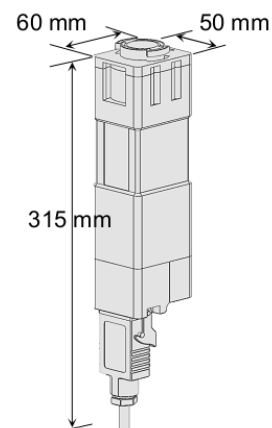
-50°C

Maksymalny czas pracy:

5 minut

Bezpieczeństwo:

CE/FCUL



Szyna

Waga:

303 g/ mtr

Wymiary:

20 mm x 20 mm

Materiał:

aluminium ekstrudowane 6063 T5

Wykończenie:

lakier proszkowy, kolor biały lub czarny

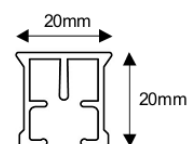
Długość:

7 metrów

Obciążenie maksymalne:

1,0 kg/suwak 10 kg/mtr szyny

Gięcie:

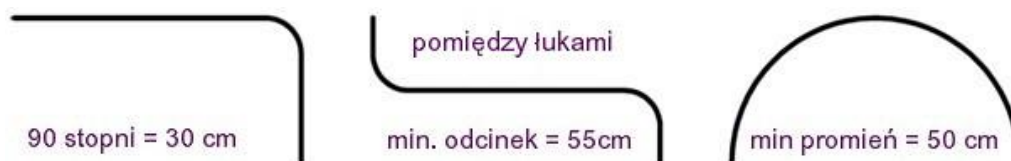
 możliwość gięcia w poziomie: kąt – promień 20 cm
 łuk ciągły – promień min 50 cm


Gięcie szyn

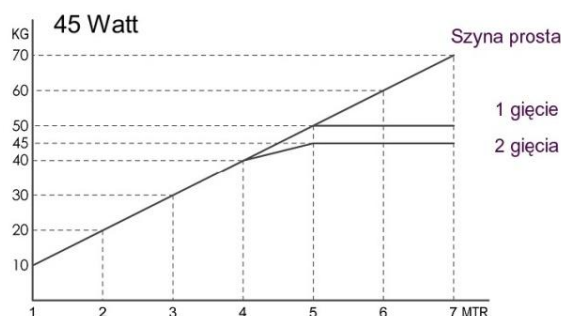
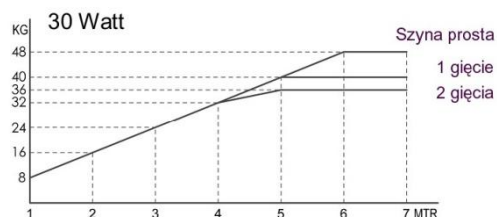
Napęd Shuttle może być stosowany do szyn z jednym lub dwoma gięciami 90 stopni

Szyny mogą być gięte wyłącznie w płaszczyźnie poziomej w oparciu o promień długości 20 cm.

Gięcia o dłuższym promieniu oraz łuki ciągłe przygotowywane są za pomocą giętarki elektrycznej



Maksymalne obciążenie tkaniną całego kompletnego systemu prezentuje diagram:



Napęd umożliwia obsługę szyn zasłonowych bez łączenia o długości do 710 cm.

Forest Motorized System

Funkcje napędu:	mechaniczne, manualne ustawianie położeń krańcowych
Rozsuwanie tkanin:	jednostronne / dwustronne symetryczne
Sterowanie:	automatyka budynku, radiowe Forest Multi, Z-wave
Mocowanie:	wszystkie uchwyty sufitowe/ściennie kompatybilne z systemem KS
Zawieszanie:	FES i FES FLEX, haczyki metalowe lub regulowane na suwakach: CS/CCS, SLIM, SILENT lub ROLL
Poziom głośności:	< 42 dB
Gwarancja:	3 lata na kompletny system



Forest Motorised System nie jest przeznaczony do pomieszczeń o wysokiej wilgotności powietrza tj. łazienki, sauny, baseny lub do instalowania na zewnątrz budynków. Dla zapewnienia bezpieczeństwa i uzyskania wszystkich funkcji użytkowych system do zasłon z napędem elektrycznym musi być składany wyłącznie z komponentów i urządzeń z oferty Forest Group. Podłączeniem do zasilania powinna zajmować się osoba z uprawnieniami w tym zakresie. Forest Group nie bierze odpowiedzialności za zniszczenia mienia, obrażenia osób, koszty: serwisu, reinstalacji, transportu lub inne szkody materialne jeżeli produkt nie był używany zgodnie z przeznaczeniem lub niezgodnie z zaleceniami instrukcji.