



CZ

**TESS 140**

STÍNÍCÍ SYSTÉMY S  
PŘEDEPNUTOU TEXTILIÍ  
S VODÍCÍ NEREZOVOU  
STRUNOU



**Metalplastcz**

## VYUŽITÍ

Tess systém stínící techniky byl vyvinut, aby uspokojil poptávku po výsuvném slunečním stínění

pro vodorovné i šikmé plochy. Je určeno především pro komerční budovy, jako jsou kanceláře, obchody, hotely, letiště atd., kde poskytují řešení pro maximální přístup denního světla i při stažených žaluziích a snížení tepelného zisku a odlesků za velmi slunných dnů.

## MECHANISMUS

Tess 140 mechanismus je vhodný pro obdélníkové stínící textilie, které jsou instalovány horizontálně nebo šikmě nebo je také vhodný pro vertikální využití, kde se textilie vysouvá od spodu vzhůru, nebo se shora dolů.

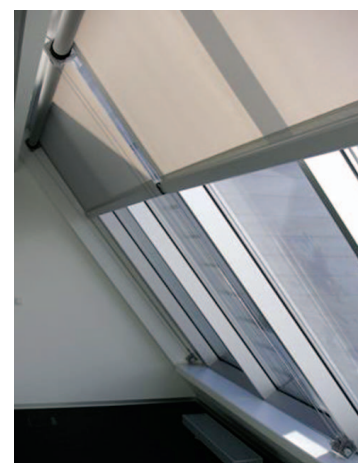
Textilie je stále v tahu, prostřednictvím kterého se pohybuje a může být také zastavena v jakékoliv poloze. Nerezové ocelové lanko působí nejen jako vodítko, ale i jako překážka pro hliníkové těžítka a eliminuje také potřebu trubkové podpory pro textilii nebo jiné formy podpory textilie.

## OVLÁDÁNÍ

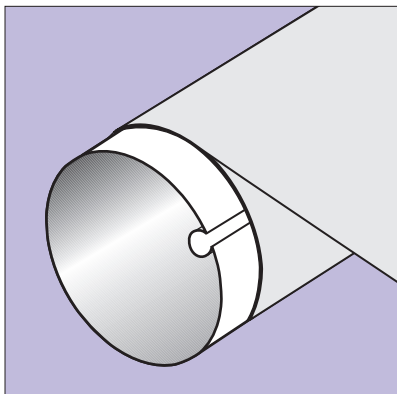
Každá jednotka má vestavěný trubkový motor s možností integrovaného rádiového ovládání pro pohodlí provozu a zjednodušení elektroinstalace. Skupinová a automatická sluneční kontrola je k dispozici na všech systémech.



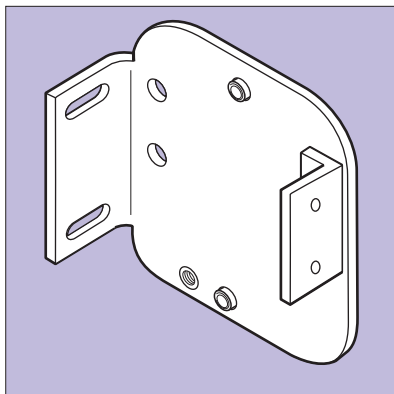
- **Automatizovaný, výsuvný stínící systém**
- **Vodorovná a šikmá prosklená plocha**
- **Maximum slunečního světla i při zatemnění**
- **Snížený tepelný zisk a odlesky za slunečných dnů**
- **Integrovaný řídicí systém**



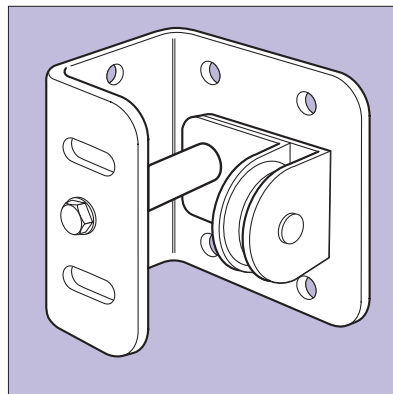
Váleček s textilíí



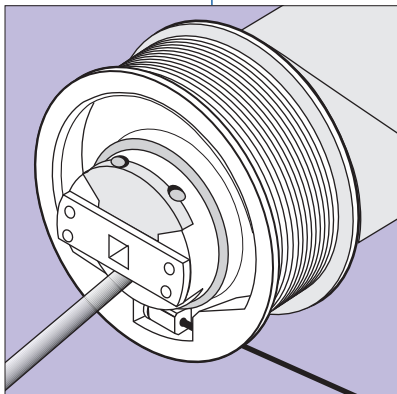
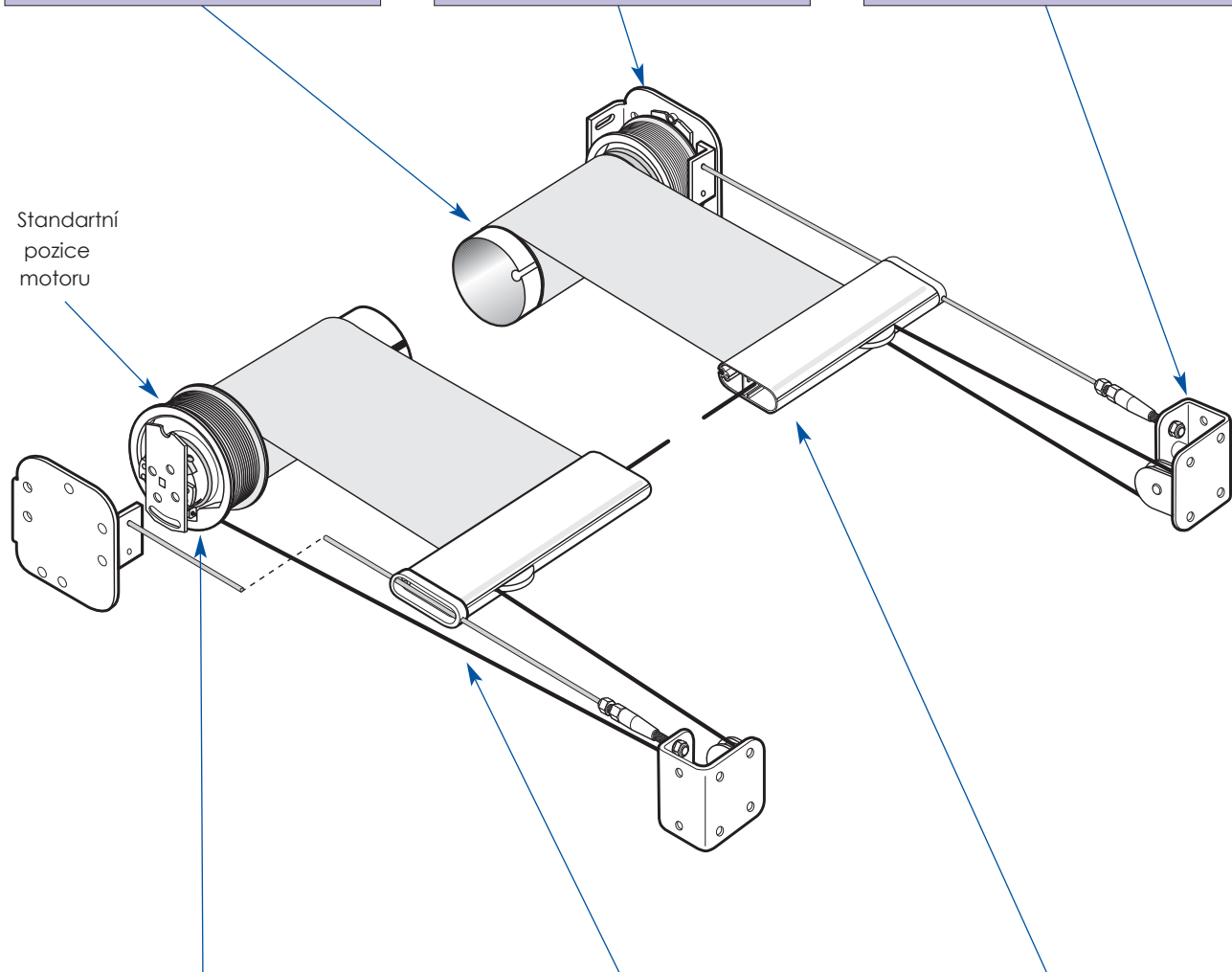
Zadní připevňovací konzole



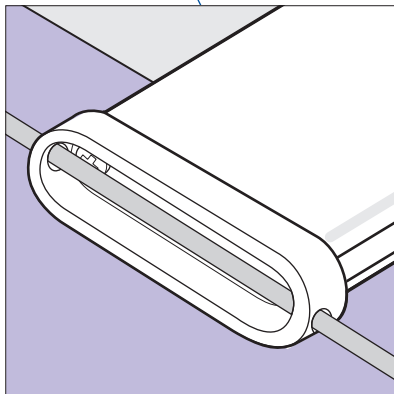
Zadní nebo boční konzole pro zpětnou kladku



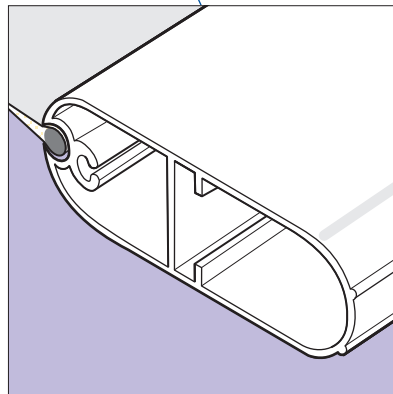
Standartní pozice motoru



Motor s cívkou s lankem (bez montážní destičky)



Koncovky do těžítka na vodícím lanku



Těžítka

## TESS ZAHRNUJE:

jednoduchý 85mm válec z galvanizované oceli zahrnuje motor, kazetu s pružinou a integrální napínací přizpůsobení rychlosti

extrudované hliníkové těžičko ,které podporuje volný konec textilie

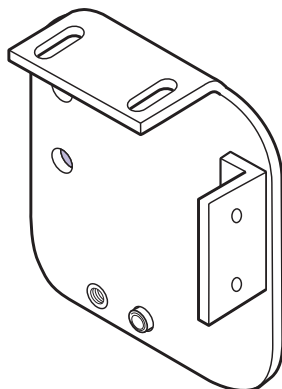
ocelové napínací lanko pro výsuv a navinutí textilie, funguje pomocí dvou cívek s lankem s kapacitou 6,5 m, po jednom na každém konci hřídele s textilií

5mm (průměr) nerezové vodící lanko

## KONEČNÁ ÚPRAVA:

hliníkové komponenty s polyesterovou práškovou úpravou, 30% lesku

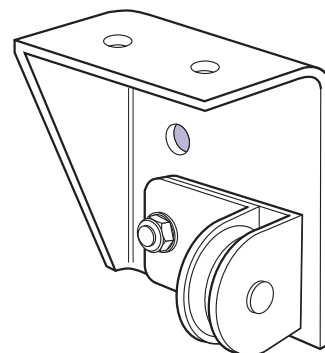
spojovací materiál z nerezové oceli a jiných ocelových dílů pozinkované proti korozi



Vrchní připevňovací konzole

## INSTALACE:

K dispozici buď vrchní připevňovací konzole nebo zadní konzole a konzole pro zpětnou kladku

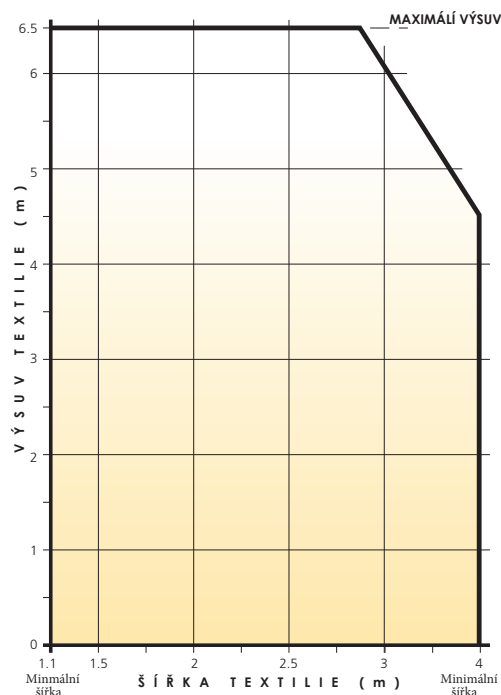


Vrchní konzole pro zpětnou kladku

## TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Maximální šířka	(m)	4
Maximální výsuv	(m)	6.5
Maximální plocha textilie	(m <sup>2</sup> )	18
Minimální šířka pro standartní motor	(mm)	1080
Minimální šířka pro radiový motor	(mm)	1150
Základní váha	(kg)	15
+ na metr šířky	(kg)	5
Maximální bodové fixní zatížení	(kg)	100
Točivý moment motoru	(Nm)	15
Rychlost motoru	(min <sup>-1</sup> )	17
Odběr motoru při 230V	(A)	0.65
Délka kabelu u motoru	(m)	2.5
Rozsah teplot	(°C)	-5 to +55
Maximální doba běhu	(min)	4
Minimální rychlost textilie	(m/min)	5

Maximální plocha textilie 18m<sup>2</sup>  
Maximální váha textilie 450g/m<sup>2</sup>



## MOŽNOSTI

Motor na druhé straně od standartní pozice (OPH) (zvláštní příplatek)

Radiový motor (zvláštní příplatek).

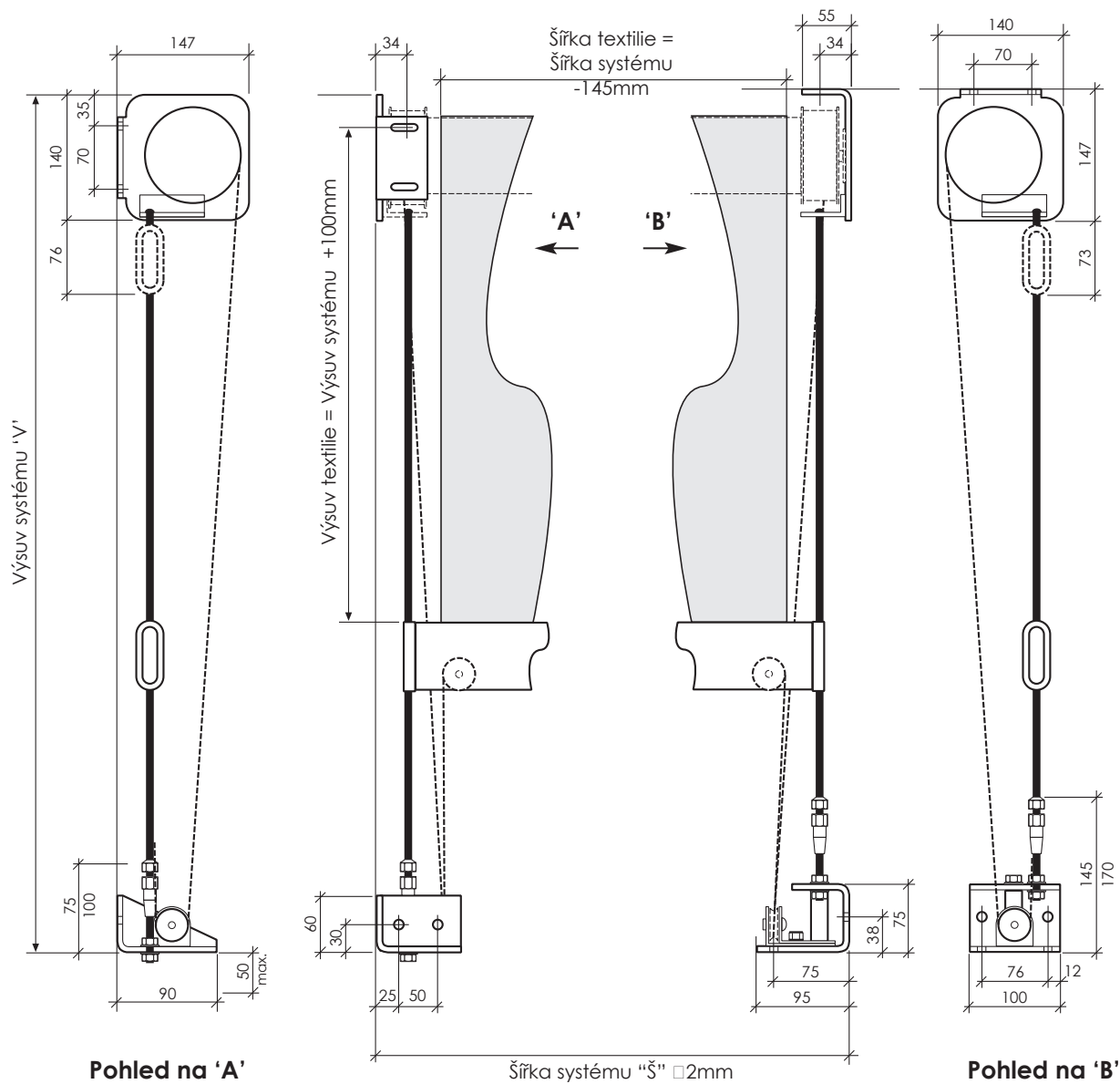
Standardní práškové lakování RAL 9016 Bílá (30% Lesk). Všechny ostatní barvy jsou možné za speciální příplatek.

Systém pro výsuv (D) do 3000mm, krátká kazeta s pružinou je k dispozici pro min. šířky 870mm se standartním motorem nebo 940 mm s radiovým motorem (zvláštní příplatek)

prosím kontaktujte nás pro detaily

## HORNÍ PŘIPEVNĚNÍ

## ZADNÍ PŘIPEVNĚNÍ



Pozn: Vrchní konzole pro zpětnou kladku potřebuje 50mm prostoru Všechny rozměry v mm

## Společnost :

**METALPLAST CZ s.r.o.** přední výrobce a dodavatel systémů stínící a ventilační techniky pro administrativní budovy i rodinné domy v České republice byla založena v roce 1991.



V současné době dodává na zakázku širokou paletu výrobků stínící techniky pro exteriér i interiér, od žaluzií přes textilní rolety, hliníkové rolády až po fasádní slunolamy.

Dále výrobky pro přirozenou ventilaci objektů, tj. různé typy ventilačních žaluzií a mřížek a výrobky pro zabezpečení objektů, tj. garážová vrata a mříže.



Cílem společnosti je poskytovat optimální řešení zajištění zdravého a komfortního prostředí v interiéru pro každý objekt individuálně s ohledem na energetickou úspornost a zabezpečení.

## Odkazy:

webové stránky



facebook



## Pobočky:

Sídlo společnosti:  
Březová 188 500 03  
**Hradec Králové**  
telefon: 495 543 011  
fax: 495 408 580  
e-mail: [hk@metalplastcz.cz](mailto:hk@metalplastcz.cz)

Tepelná ochrana

Stínění

Ventilace

Zabezpečení