

# TESS100 STÍNÍCÍ SYSTÉM S PŘEDEPNUTOU TEXTILÍ BEZ VODÍTKA - INTERIÉR



## 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 100 mechanismus je vhodný pro obdélníkové stínící textilie, které jsou instalovány horizontálně nebo šikmě nebo je také vhodný pro vertikální využití. Textilie je stále v tahu, prostřednictvím kterého se pohybuje a může být také zastavena v jakékoliv poloze. Když je to potřeba jsou použity podpurné válečky pro textilii zejména u středních rozměrů textilií.

## OVLÁDÁNÍ

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

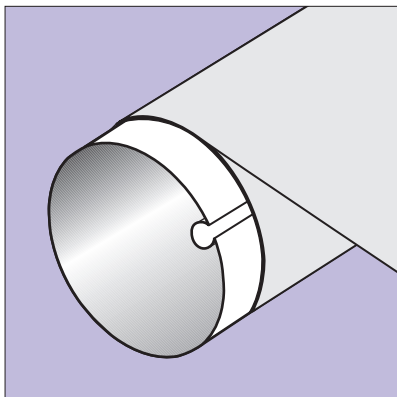


- **Napínací systém bez vodička-interiér**
- **Automatický obdélníkový stínící systém**
- **Horizontální, zahnutá a šikmá prosklená plocha**
- **Maximum slunečního světla i při zatemnění**
- **Snížený tepelný zisk a odlesky za slunečných dnů**
- **Integrovaný řídicí systém**

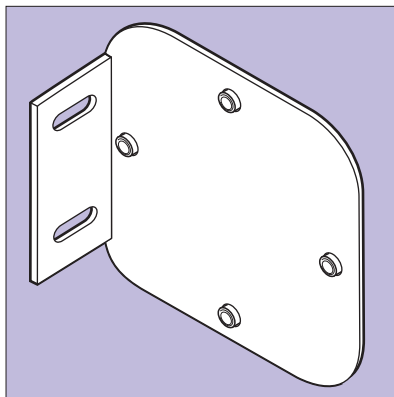


# DETAILY

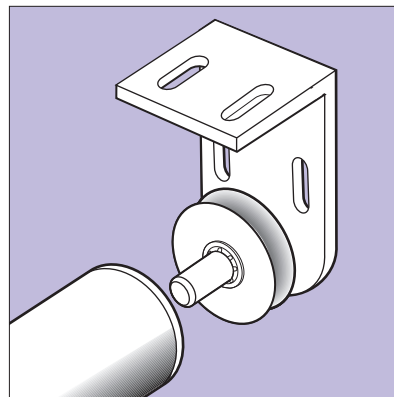
Váleček s textilií



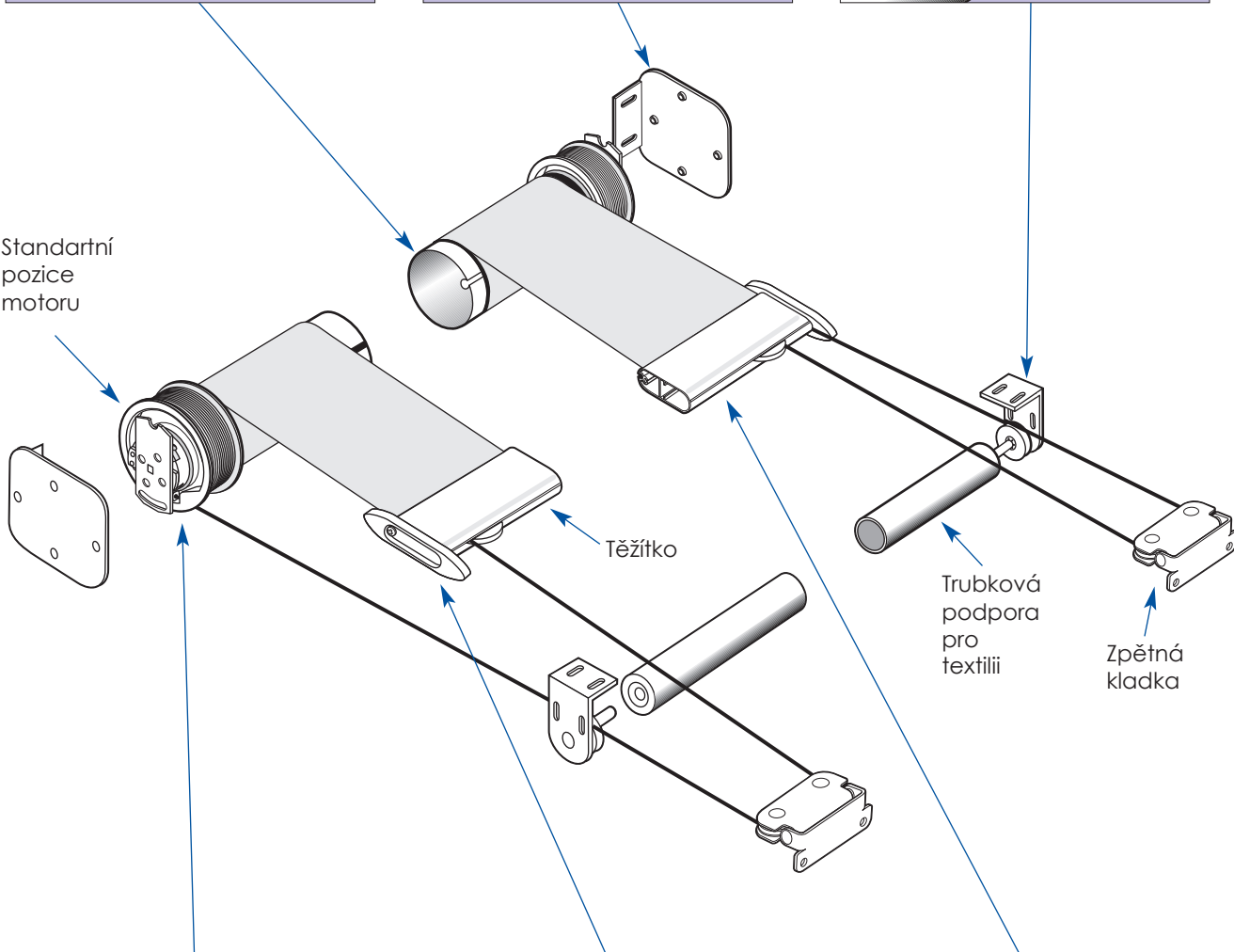
Univerzální konzole



Konzole pro trub pod. pro textilií



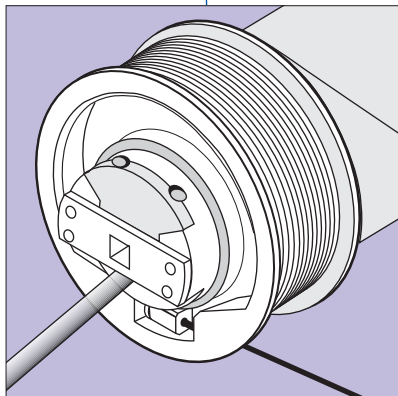
Standartní pozice motoru



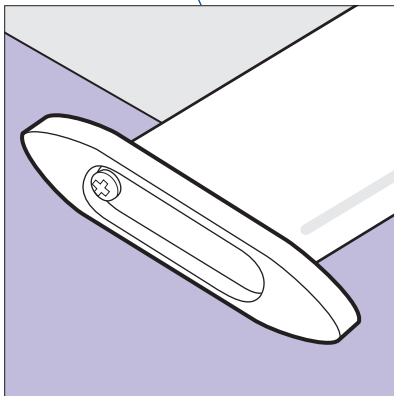
Těžítka

Trubková podpora pro textilií

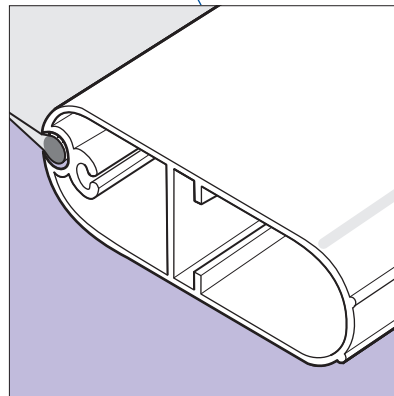
Zpětná kládka



Motor s cívkou s lankem (bez montážní destičky)



Koncovka těžítka pro systém trubkové podpory pro textilií



Těžítka

## TESS ZAHRNUJE:

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

extrudované hliníkové těžitko, 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

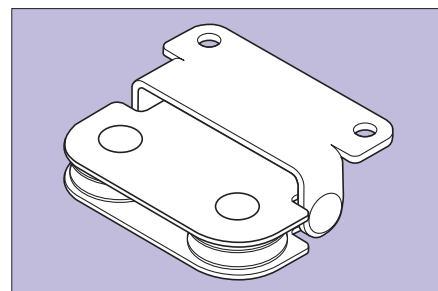
## KONEČNÁ ÚPRAVA:

hliníkové komponenty s polyesterovou práškovou úpravou, 30% lesku

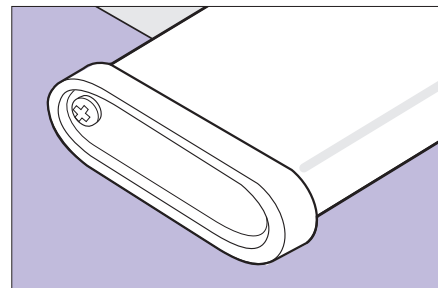
spojovací materiál z nerezové oceli a jiných ocelových dílů pozinkované proti korozi nerezové zpětné kladky

## INSTALACE:

dodáváno s univerzální kozolí pro trub. pod. textilie a univerzálními zpětnými kladkami vhodnými pro vrchní nebo boční připevnění



Univerzální zpětná kladka



Koncovka těžitka pro systém bez trub. podpory pro textilii

## TECHNICKÉ SPECIFIKACE

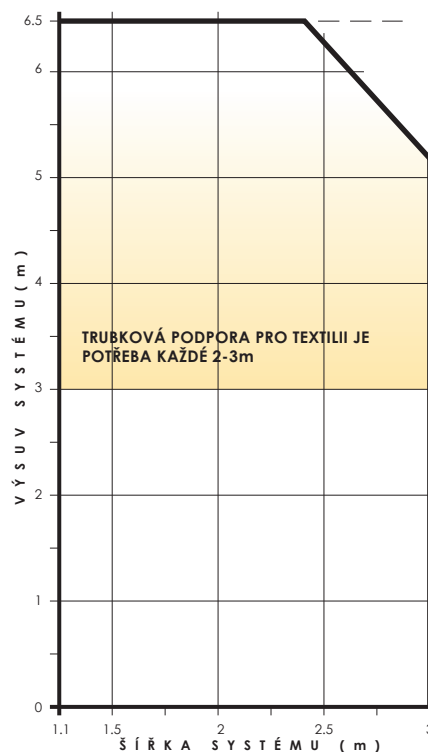
### Model

T10775

Maximální šířka	(m)	3	
Maximální výsuv	(m)	6.5	
Maximální plocha textilie	(m <sup>2</sup> )	1	6
Minimální šířka pro standartní motor	(mm)	1080	
Minimální šířka pro radiový motor	(mm)	1150	
Základní váha	(kg)	7.5	
+ na metr šířky	(kg)	4.2	
Typické bodové zatížení	(kg)	24	
Maximální bodové zatížení	(kg)	36	
Točivý moment motoru	(Nm)	15	
Rychlost motoru	(min <sup>-1</sup> )	1	7
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 16m<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).

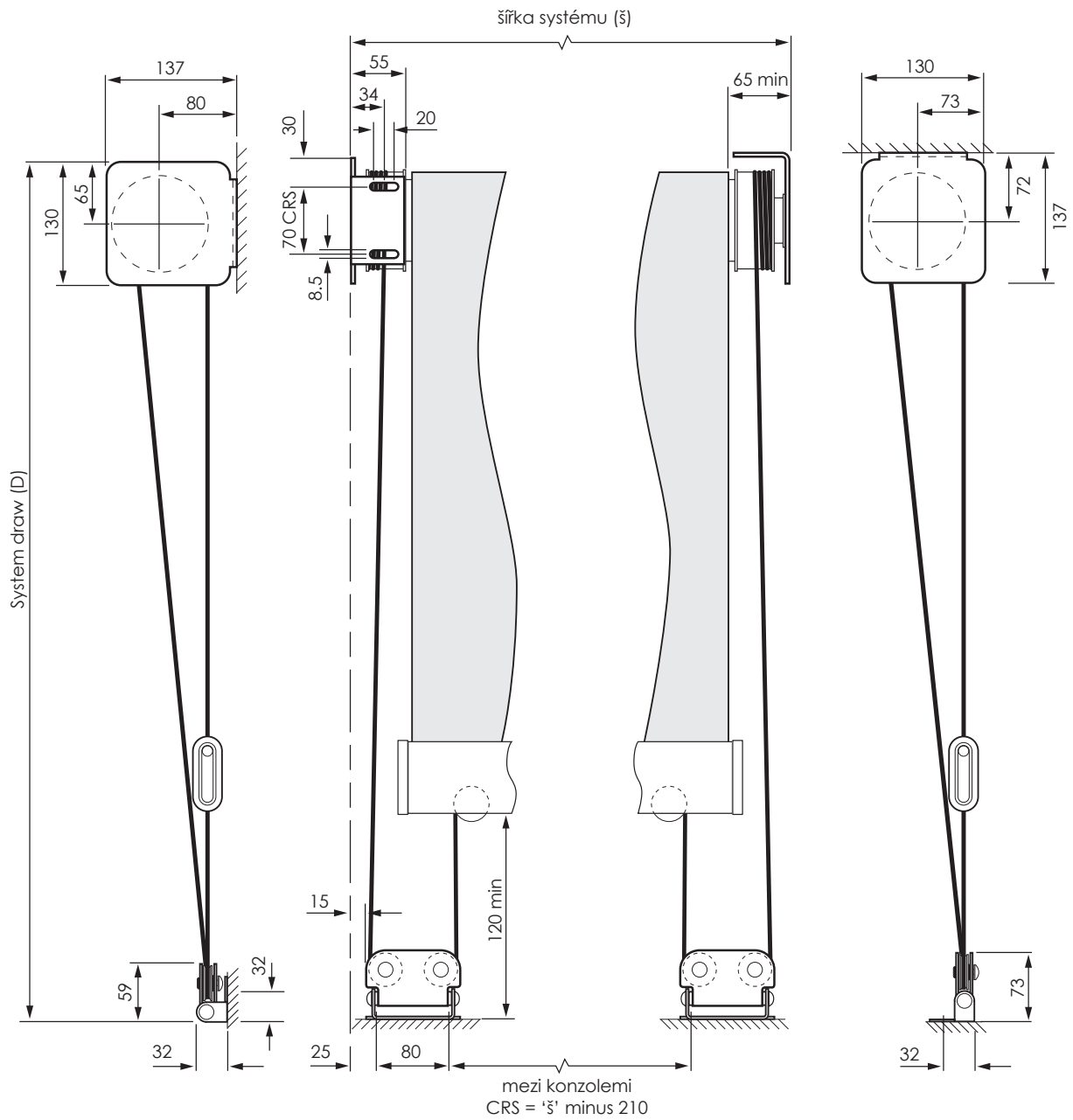
Standardní práškové lakování RAL 9016 Bílá (30% Lesk). Všechny ostatní barvy jsou možné za speciální příplatek. Systém pro výsuv (D) do 3000mm, krátká kazeta s pružinou je k dispozici pro min. šířky 870mm se standartním motorem nebo 940 mm s radiovým motorem (zvláštní příplatek)

prosím kontaktujte nás pro detaily

# ROZMĚRY

Vrchní připevnění

Zadní připevnění (mezi rámy okna)



Všechny rozměry v mm

## Společnost :

**METALPLAST CZ s.r.o.** přední výrobce a dodavatel systémů stínících 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 rolety 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