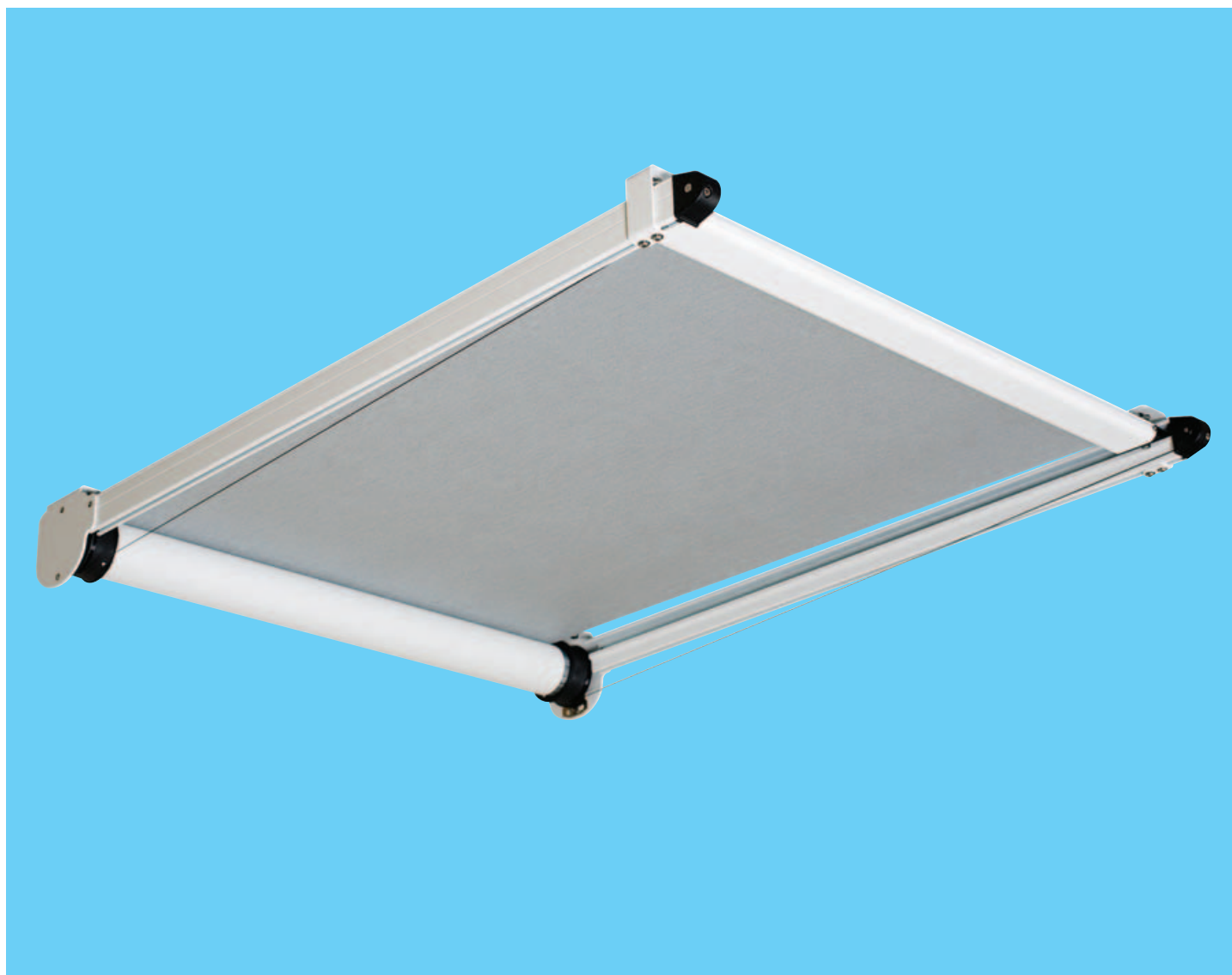


TESS 120

STÍNÍCÍ SYSTÉMY S
PŘEDEPNUTOU TEXTILÍ
- 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., dále také pro prosklené plochy jako jsou zimní zahrady a restaurace.

MECHANISMUS

Tess 120 mechanismus je vhodný pro obdélníkové stínící textilie, které jsou instalovány interně za nebo pod zasklívací plochou. Dále může být tento systém použit pro aplikace, kde se textilie vysouvá od zdola nahoru. Textilie je stále v tahu, prostřednictvím kterého se pohybuje a může být také zastavena v jakékoliv poloze. Hliníkové postranní vodítko funguje jako vodítko a restraint pro těžítka.

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.

■ **Automatický výsuvný stínící systém**

■ **Vhodný pro vertikální, ukloněné a horizontální aplikace v interiéru**

■ **Maximum slunečního světla i při zatemnění**

■ **S níženým tepelným ziskem a odlesky za slunečných dnů**

■ **Integrovaný řídicí systém (volitelný)**



Nové extrudované vodítko

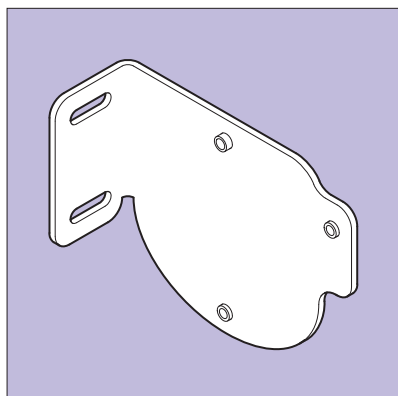


Nová zpětná kladka ve tvaru jehlice

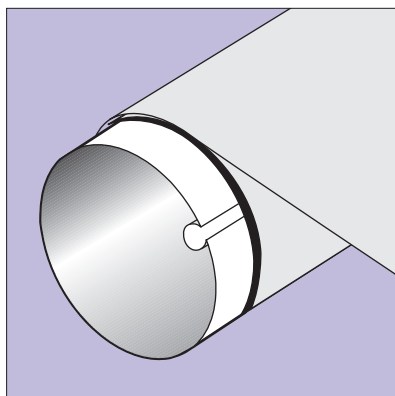


Nová koncovka těžítka

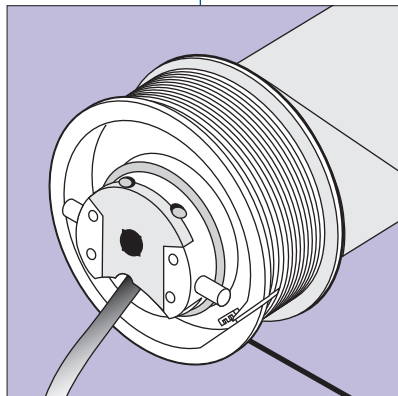
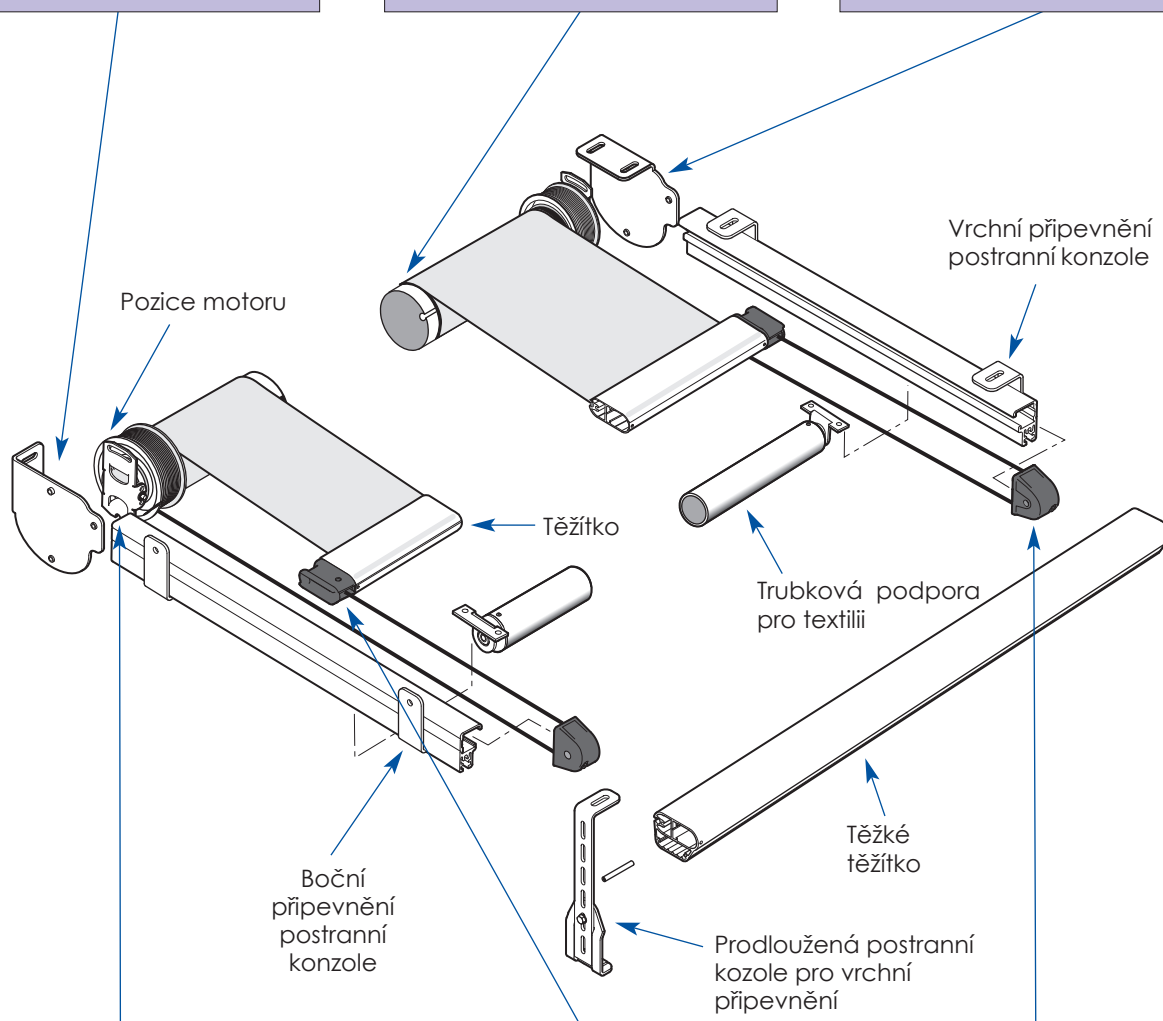
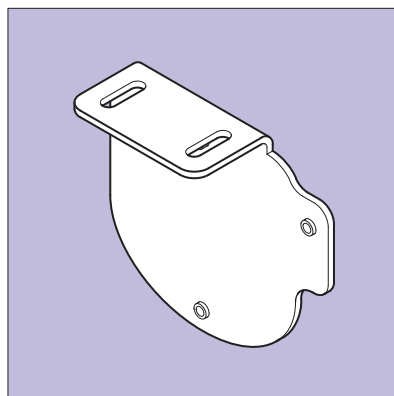
Zadní připevnění destička



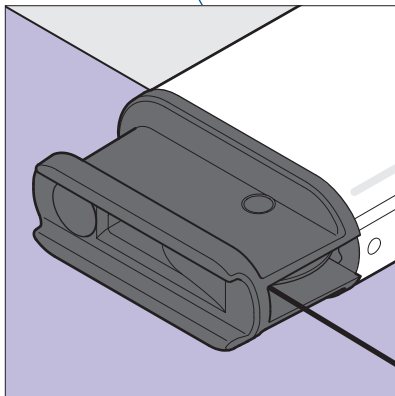
Válec s textilií



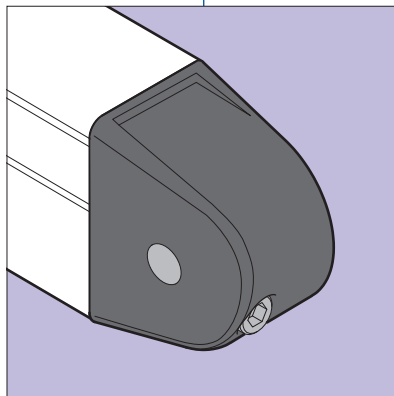
Vrchní připevnění destička



Motor s cívkou s lankem (bez montážní destičky)



Koncovka těžítka



Zpětná kladka

TESS 120:

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

extrudované hliníkové těžitko ,které podporuje volný konec textilie je drženo dvěma hliníkovými postranními vodičky 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:

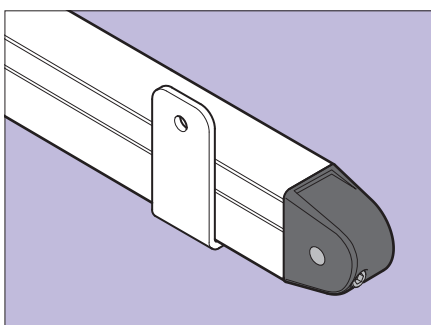
hliníkové komponenty s polyesterovou práškovou úpravou, 30% lesku
spojovací materiál z nerezové oceli a jiných ocelových dílů pozinkované proti korozi
černá koncovka těžitka a zpětná kladka

INSTALACE:

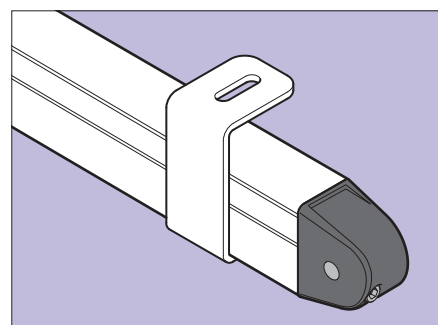
Vrchní připevnění a zadní připevnění s postranní destičkou

Prodloužené postranní kozole pro vrchní připevnění

Postranní montážní konzole pro vrchní nebo postranní připevnění



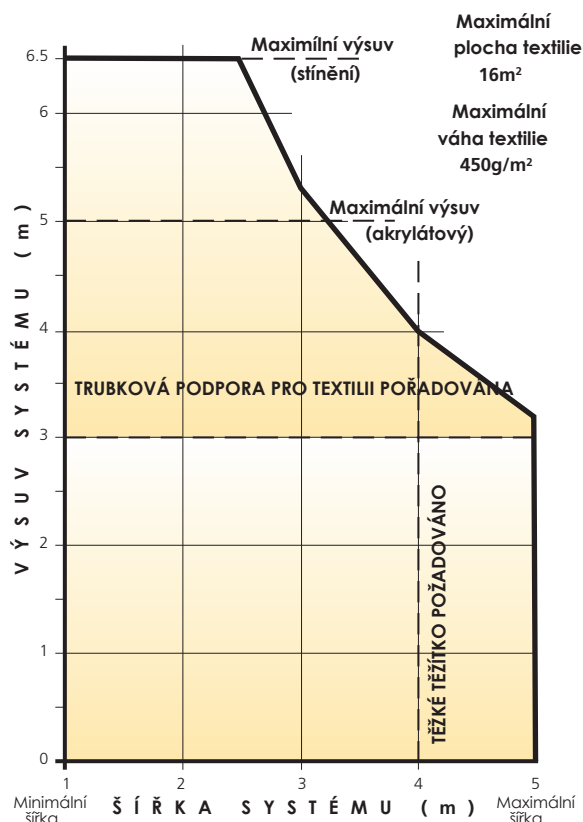
Boční připevnění postranní konzole



Vrchní připevnění postranní konzole

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Maximální šířka (standartní těžitko)	(m)	4
Maximální šířka (těžké těžitko)	(m)	5
Maximální výsuv	(m)	6.5
Maximální plocha textilie	(m ²)	16
Minimální šířka pro standartní motor	(mm)	1080
Minimální šířka pro rádiový motor	(mm)	1150
Základní váha	(kg)	7.5
+ na metr šířky	(kg)	4.2
+ na metr výsuvu	(kg)	3.1
Točivý moment motoru	(Nm)	15
Rychlost motoru	(min ⁻¹)	17
Motor current at 230V	(A)	0.65
Délka lanka	(m)	2.5
Rozsah teplot Maximální	(C°)	-5 to +55
Doba běhu Minimální	(min)	4
Rychlost textilie	(m/min)	5



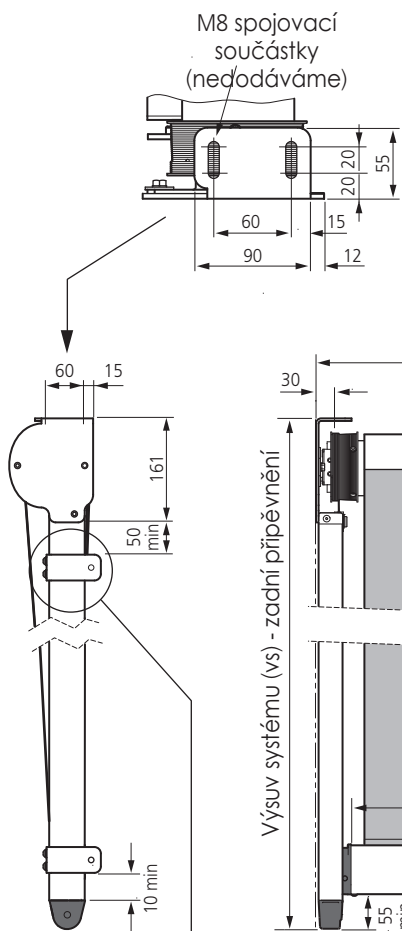
MOŽNOSTI

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

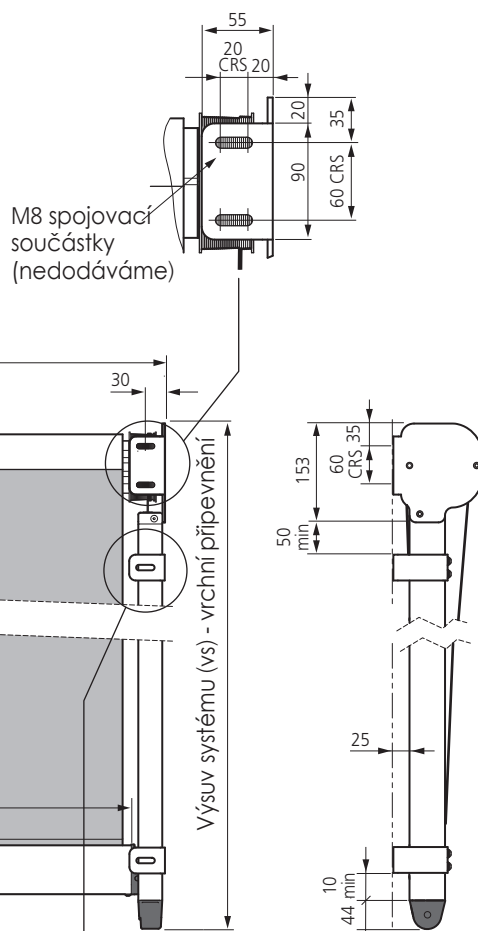
Rádiový motor (zvláštní příplatek).

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 rádiovým motorem (zvláštní příplatek)

Zadní připevnění



Vrchní připevnění

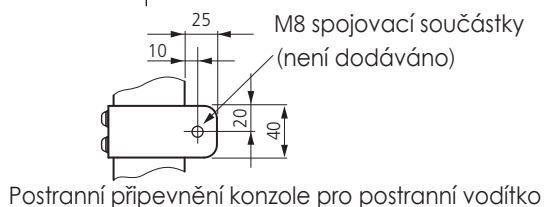


Šířka systému (ŠS) ±2

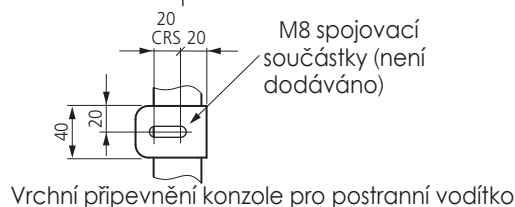
Výsuv systému (vs) - zadní připevnění

Výsuv systému (vs) - vrchní připevnění

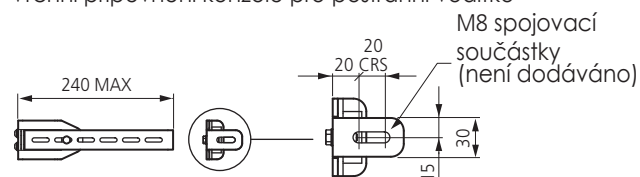
Těžítka délka = šs - 106



Postranní připevnění konzole pro postranní vodítko



Vrchní připevnění konzole pro postranní vodítko



Prodloužená konzole pro vrchní připevnění postranního vodítka

POZN.:

1. Když šs >4000, musí být instalováno těžké těžítko
2. Když vs >3000, musí být instalována trub.pod. pro textilií na středu výsuvu
3. K dispozici jsou dva typy připevnění-vrchní a zadní
4. K dispozici jsou dva typy připevnění konzolí pro postranní vodítko -vrchní a postranní. K dispozici je také prodloužená konzole pro vrchní připevnění.
5. Pro zadní instalaci(back to back)podívejte se na GDP23042
6. Možnosti připevnění mohou být kombinovány podélně v rámci systému,např. zadní připevnění s vrchní konzolí pro postranní vodítko

Konzole pro postranní vodítko doporučené na systém5

Výsuv	Počet
<2000	2 (připevněné na zpětné kladce na konci postranního vodítka)
2000 - 3500	4
3500 - 5000	6
>5000	8

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

Tepelná ochrana

Stínění

Ventilace

Zabezpečení