

Lankové systémy

Sitex^{s.p.a.} euro[®]

v architektuře

Aplikace v architektuře

Mnohostrannost, stabilita a mimořádný design dělají lankové systémy ideálním materiálem pro interiéry a exteriéry. Tyto materiály poskytují architektuře výjimečný charakter. Zároveň spojují úžasné světelné efekty a materiálové kontrasty.



Použití:

- fasády
- stropní systémy
- prostorové využití
- stínidla, sluneční clony
- akustika, zvukové clony
- výplně zábradlí a další...



Oddělení architektury ve společnosti EURO Sitex kombinuje funkčnost a estetiku. Tato kombinace otevírá nové perspektivy pro tvořivý design, vytváření možností fascinujících architektonických řešení. Vaše myšlenky tak mohou být přetvořeny do reality.

Výhody:

- design (originální řešení)
- účel (např. ochrana proti slunečnímu záření)
- ekologie (plně recyklovatelný materiál)
- úspora nákladů na klimatizaci
- bezúdržbový a nehořlavý materiál
(finanční úspory na protipožární opatření)



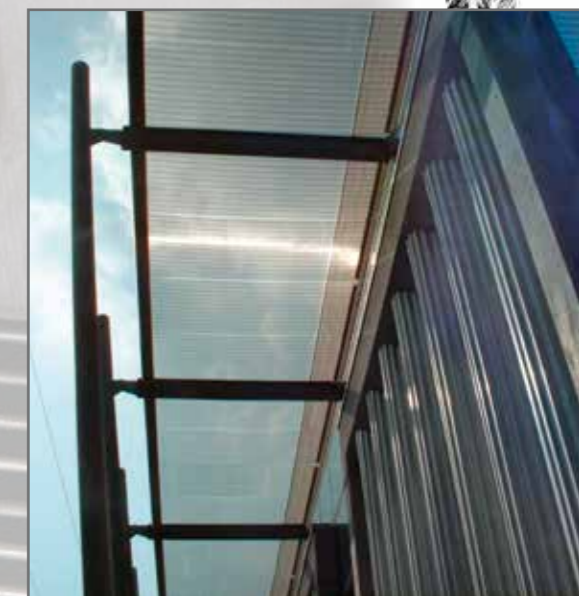
Standardní materiály:

AISI 304, AISI 316L,
jiné materiály: mosaz, měď



Technická pravidla:

- lankové systémy se dodávají ve svitcích
- ideální šíře 1500 mm
(minimální šíře 450 mm, maximální 4000 mm)
- je-li délka tkaniny delší než 4 m,
je nutno použít spodní pružinový fixační systém
- maximální délka pruhu je 20 m
- minimální vzdálenost lankových systémů
od fasády je 100 mm, maximální 500 mm



Základní typy

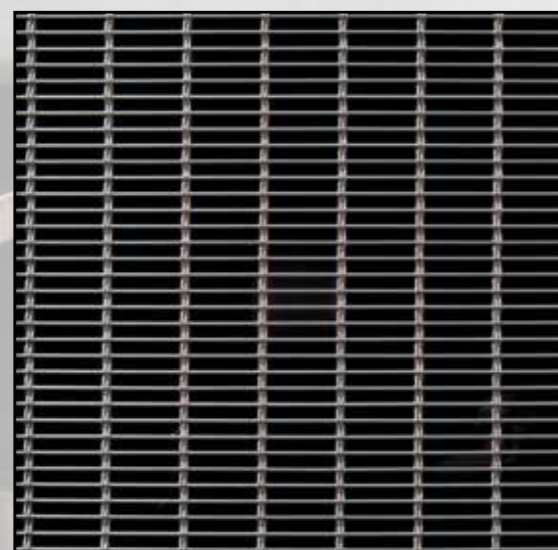


R&R 70x3

Světlá velikost oka: 70 x 3 mm
Průměr drátu: 3 mm
Průměr lanek: 3 x 2 mm
Volná plocha: 45 %
Hmotnost: 10 kg/m²
Maximální šíře: 4000 mm

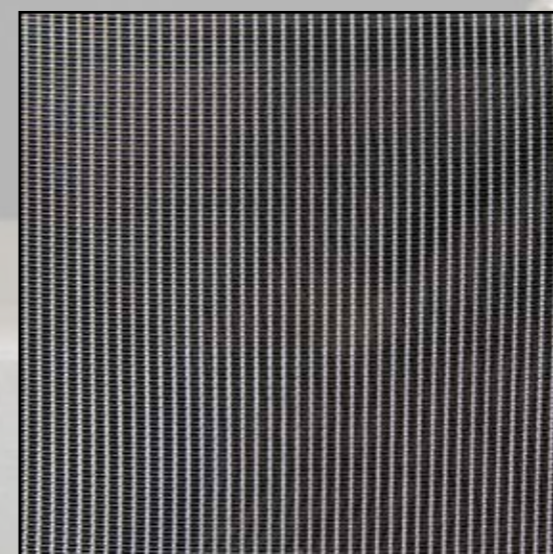
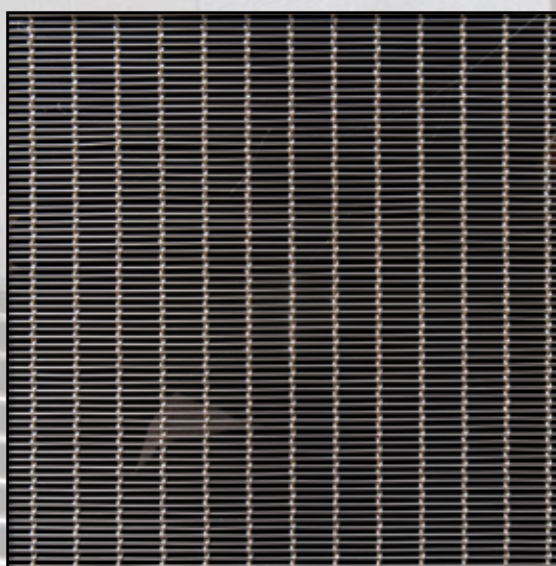
R&R 25x4

Světlá velikost oka: 25 x 4 mm
Průměr drátu: 1,5 mm
Průměr lanek: 4 x 0,8 mm
Volná plocha: 61 %
Hmotnost: 3 kg/m²
Maximální šíře: 4000 mm



R&R 14x1

Světlá velikost oka: 14 x 1 mm
Průměr drátu: 1 mm
Průměr lanek: 2 x 0,8 mm
Volná plocha: 54 %
Hmotnost: 2,9 kg/m²
Maximální šíře: 4000 mm

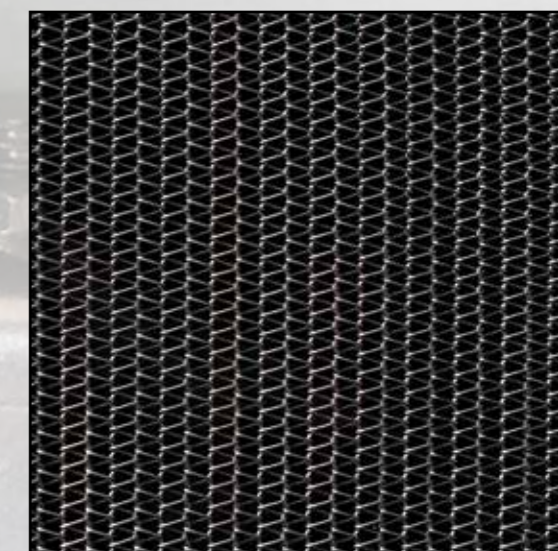


MINI RIVER

Světlá velikost oka: 4 x 1,5 mm
Průměr drátu: 0,25 mm
Průměr lanek: 3 x 0,4 mm
Volná plocha: 49 %
Hmotnost: 1,1 kg/m²
Maximální šíře: 2500 mm

FLEXY TR 6x7

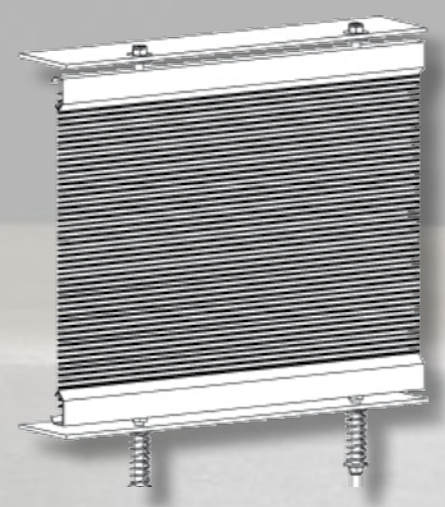
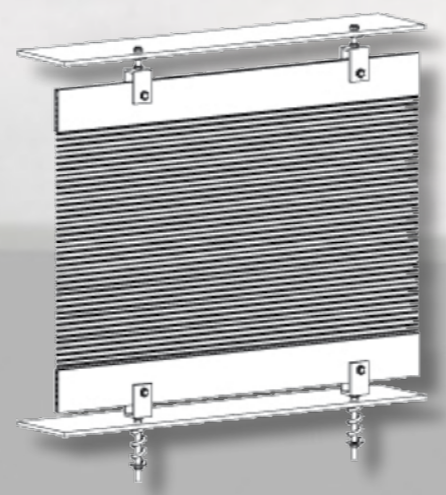
Rozteč spirál: 6 mm
Rozteč příčných drátů: 7 mm
Průměr drátu spirály: 1,2 mm
Průměr příčných drátů: 1,5 mm
Volná plocha: 50 %
Hmotnost: 6,6 kg/m²
Maximální šíře: 4000 mm



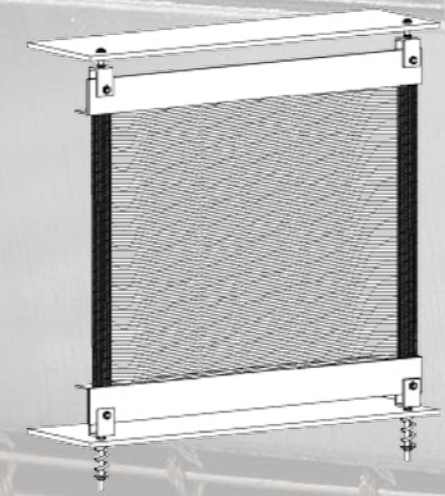
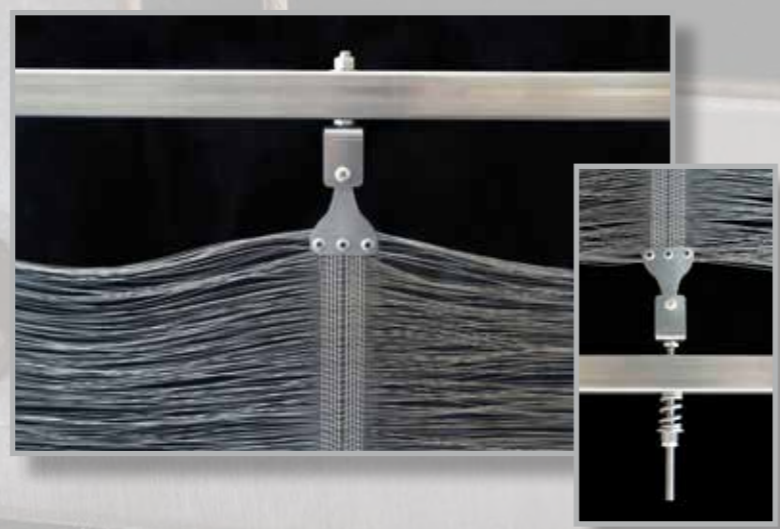
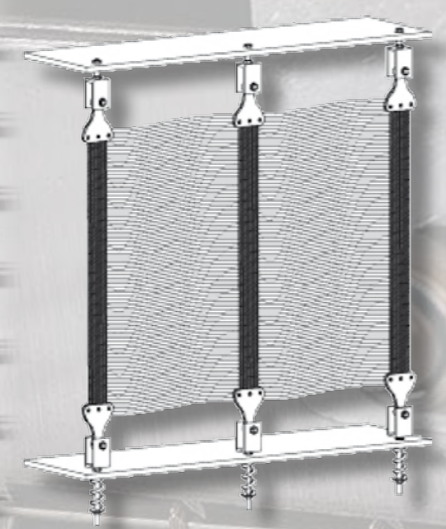
ELEGANCE

Rozteč osnovy: 150 mm
Šířka osnovy: 30 mm
Průměr drátu útku: 0,35 mm
Průměr drátu osnovy: 0,25 mm
Volná plocha: 8 %
Hmotnost: 2,0 kg/m²
Maximální šíře: 4000 mm

Na základě požadavku zákazníka
jsme schopni nabídnout i jiné varianty.



Fixační systémy



Kotvící prvky

