

Dveřní síť „UNIVERZAL“

Dveřní síť v montážním rámu a bez rámu



DVEŘNÍ SÍŤ V MONTÁŽNÍM RÁMU A BEZ RÁMU**K-SYSTEM, spol. s r.o.**

Základy společnosti pocházejí z roku 1991. Společnost K-system je lídrem v oblasti stínící techniky na Slovensku. Sídlo společnosti a výroba se nachází přímo uprostřed Slovenska v Žiari nad Hronom. V současnosti má na Slovensku 5 vlastních prodejních center a obchodní kancelář v Praze. Její produkty se však používají v mnoha evropských zemích.

Značka K-system je zárukou nejvyšší kvality. Produkty jsou testované nejen na našich vlastních testovacích zařízeních, ale i dlouhodobou spokojeností našich zákazníků s jejich životností a spolehlivostí. Společnost K-system se právem považuje za lídra ve svém oboru na Slovensku. V jejím sortimentu se vždy jako u prvního slovenského výrobce nachází aktuální světové novinky.

SÍŤ PROTI HMYZU – ÚČINNÁ A EKOLOGICKÁ OCHRANA

Nikdo je nemá rád a přesto každoročně, s železnou pravidelností, přilétají a pijí nám krev. Během teplých dnů je bzukot komárů slyšet velmi intenzivně. I když existuje několik druhů ochrany před dotíravým hmyzem, nejúčinnějším prostředkem stále zůstávají sítě proti hmyzu. Důležitá je skutečnost, že neškodí životnímu prostředí a nevyžadují žádnou spotřebu elektrické energie. Prvotní investice je zdánlivě vyšší než ostatní prostředky v boji proti hmyzu, avšak jejich životnost a účinnost přesvědčí, že tato investice se opravdu vyplatí.

SÍŤ PROTI HMYZU K-SYSTEM

Společnost K-system má v nabídce sítě pevné okenní, dveřní pantové nebo posuvné i plisované sítě na okna a dveře. Rámové profily sítí se vyrábí z důvodu tvarové stálosti a pevnosti bočních spojů hlavně z extrudovaného hliníku v základních odstínech bílá, hnědá, stříbrná, bronz, v barvě RAL a nebo s renolitovou úpravou v imitaci dřeva. Síťovina se vyrábí z PVC nebo skelného vlákna, které je povrchově upraveno odolným PVC materiálem. Speciálním druhem síťoviny je Termoscreen. I když exteriérová stínící technika patří k finančně i technicky náročnějšímu způsobu odrážení slunečního záření, doporučujeme použít síťovinu Termoscreen (odráží až 64 % slunečních paprsků, zabraňuje tepelnému záření, nabízí výbornou viditelnost a má stejný účinek při otevřeném i zavřeném okně) v pevných okenních sítích zejména na jižní a jihozápadní straně budov.

DVEŘNÍ SÍTĚ V MONTÁŽNÍM RÁMU A BEZ RÁMU**HLAVNÍ CHARAKTERISTIKA VÝROBKU – PROVEDENÍ V RÁMU**

Dveřní sítě jsou vyráběny s vestavným montážním rámem, který umožňuje jednoduchou a rychlou montáž. Síť s rámem má tloušťku jen 18 mm, proto se dá využít jako dodatečná ochrana proti hmyzu mezi exteriérové žaluzie a dveře, kde se se sítí při realizaci exteriérové žaluzie nepočítalo. Síť je možné vyrobit ve dvojím provedení: jednokřídlové a dvoukřídlové (jako atyp). Všechny profily jsou vyrobeny z extrudovaného hliníku, rohy jsou zbroušeny pod úhlem 45° a spojené pomocí hliníkových rohů. Také je možné vyrobit síť v tzv. bezprahovém provedení, kde se vynechá spodní profil rámu sítě. V takovém případě jsou prodlouženy boční profily křídla dveří a na spodním profilu je přidáno kartáčové těsnění.

HLAVNÍ CHARAKTERISTIKA VÝROBKU – PROVEDENÍ BEZ RÁMU

Rám sítě se skládá z hliníkového profilu s rozměry v průřezu 28,5 x 12 mm. Rohy sítě jsou spojeny hliníkovým rohem, který zajišťuje dostatečnou pevnost sítě i při větších rozměrech. Rám je zbroušený pod úhlem 45°. Síťovina ze skelného vlákna je naimpregnovaná syntetickým materiálem, takže výborně odolává všem povětrnostním podmínkám. Do rámu se uchytlí pomocí napínací gumy v transparentní barvě. Příčný madlový profil slouží ke zpevnění rámu. Příčka umožňuje uchopení při otvírání/zavírání dveří, proto není nutné osazení pomocného madla. Madlo je možné doobjednat. Tyto sítě je možné vyrobit i v obloukovém a šikmém provedení.

UNIVERSAL

- Spojení rohů hliníkovým rohem
- Rohy jsou broušeny pod úhlem 45°
- Možná výroba atypů
- Použití samozavírače (pro samozavírání sítě)



DVEŘNÍ SÍTĚ V MONTÁŽNÍM RÁMU A BEZ RÁMU

BAREVNÉ PROVEDENÍ PROFILU SÍTĚ A RÁMU

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • 8 - bílá – RAL 9016 • 1 - hnědá – RAL 8014 • 21 - stříbrná – RAL 9006 • 716 - antracit – RAL 7016 | <ul style="list-style-type: none"> • 21H - stříbrná heroal 9006 • C33 – bronzová barva • RAL, LAM |
|--|--|

MAXIMÁLNÍ / MINIMÁLNÍ ROZMĚRY – PROVEDENÍ V RÁMU

minimální šířka	minimální šířka	minimální výška	maximální výška	maximální plocha
400 mm	1400 mm	400 mm	2400 mm	2,5m ²

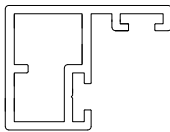
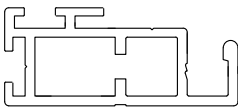
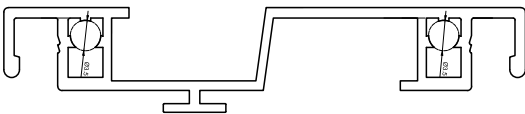
MAXIMÁLNÍ / MINIMÁLNÍ ROZMĚRY – PROVEDENÍ BEZ RÁMU

minimální šířka	minimální šířka	minimální výška	maximální výška	maximální plocha
400 mm	1200 mm	400 mm	2500 mm	2,5m ²

ZAJIŠTĚNÍ DVEŘÍ – PROVEDENÍ BEZ RÁMU

K zajištění dveří v uzavřeném stavu slouží integrovaná magnetická páska (na rám Vašich dveří se přilepí protikus magnetické pásky), která je součástí křídla. Nejsou tedy zapotřebí žádné další uzavírací magnety. V případě, že součástí dodávky sítě nejsou samozavírací panty, k síti je možné doobjednat samozavírač.

PROFILY

Obvodový rámový profil • Obvodový rámový profil z extrudovaného hliníku 24 x 18 mm. Slouží jako montážní profil.	
Křídlový síťový profil • Křídlový síťový profil z extrudovaného hliníku 28x12mm. Křídlo sítě ve kterém je síťovina upevněna.	
Madlový profil • Extrudovaný hliníkový profil 60x12mm s oboustranným integrovaným madlem. Profil slouží zároveň jako vyztužovací příčník.	

DVEŘNÍ SÍTĚ V MONTÁŽNÍM RÁMU A BEZ RÁMU

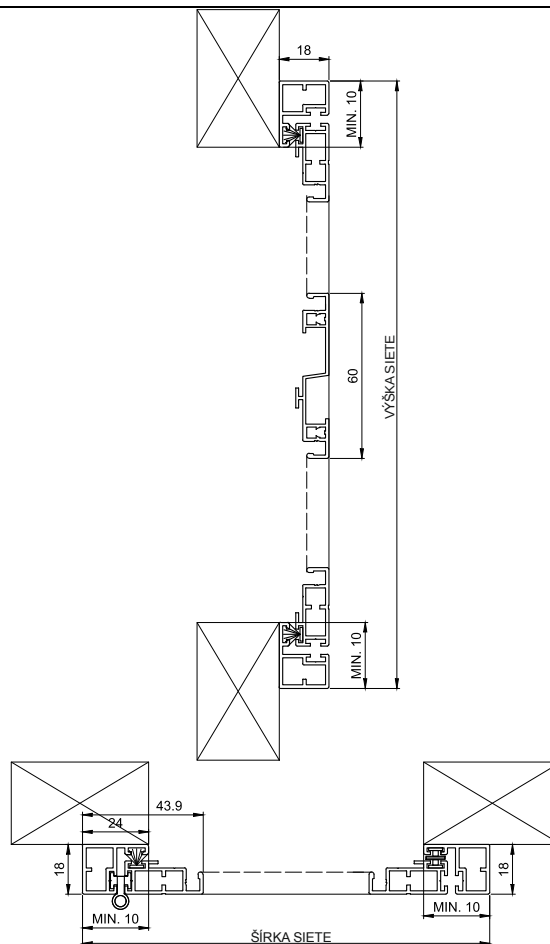
ZAMĚŘENÍ A MONTÁŽ SÍTĚ – PROVEDENÍ S MONTÁŽNÍM RÁMEM
Zaměření

Zaměřuje se rozměr rámového profilu. Ke světlosti otvoru se doporučuje přidat vždy, podle potřeby min. 50mm na šířku a 50mm na výšku.

Určení orientace sítě P/L (při pohledu z exteriéru je pravá síť tehdy, pokud jsou panty vpravo).

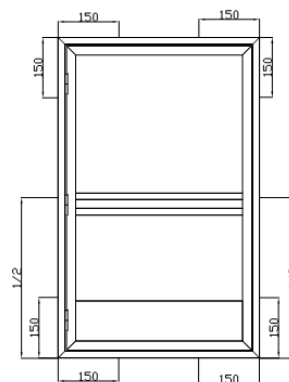
Montáž

Na montážním profilu jsou již připraveny montážní otvory. Skrz tyto otvory přišroubujeme rámový profil na rám dveří. Dbejte na to, aby rohy rámového profilu byly vždy na sobě pod úhlem 90°, strana s panty musí být ve svislé pozici.


Montážní otvory

Pokud nebude v objednávce uvedeno jinak, pak montážní otvory budou standardně připraveny podle obrázku.

Standardně dodávaný montážní materiál se šrouby SPAX 3x15 nebo TEX 2,9x19.



Montážní otvory pro jednokřídlé provedení

DVEŘNÍ SÍŤ V MONTÁŽNÍM RÁMU A BEZ RÁMU

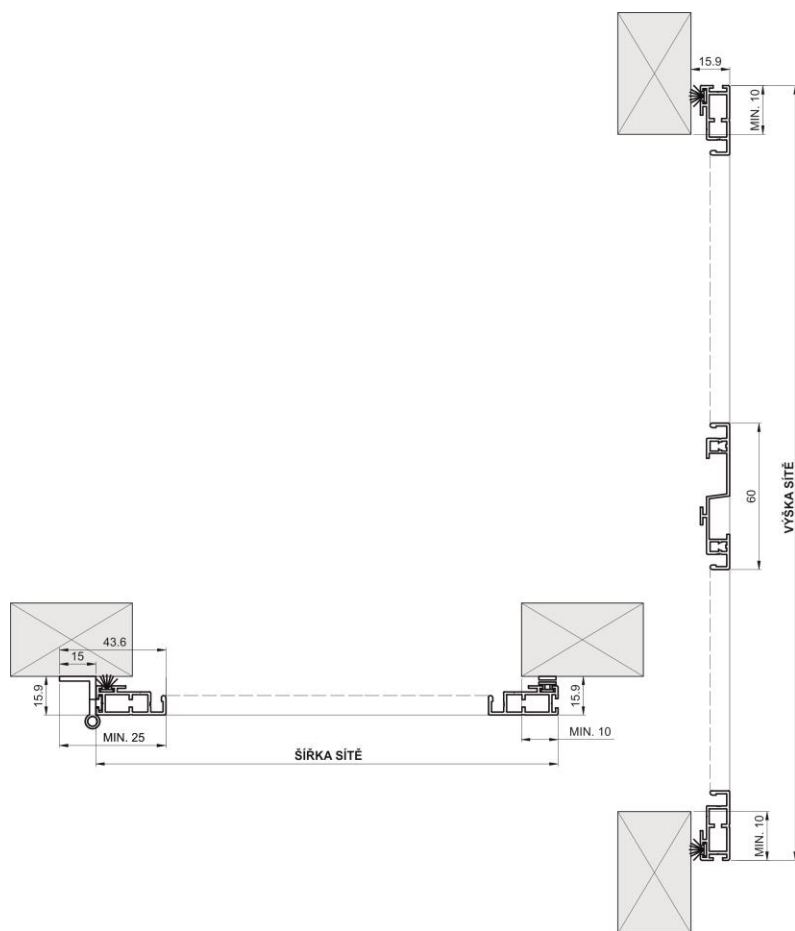
ZAMĚŘENÍ A MONTÁŽ SÍŤE – PROVEDENÍ BEZ RÁMU – KŘÍDLO S PANTY
Zaměření

Zaměřuje se šířka a výška rámu sítě a výška středového příčnicku. Rám sítě bude vyroben dle rozměru udaného v objednávce.

- zaměření rozměru (překrytí světlosti min. 10mm, pro dosednutí kartáčového těsnění)
- kontrola montážní plochy pro panty (min. 20mm)
- kontrola montážní plochy pro samozavírač nad výšku sítě (min. 13mm) – viz obrázek níže
- určení orientace sítě P/L (při pohledu z exteriéru je pravá síť tehdy, pokud jsou panty vpravo)

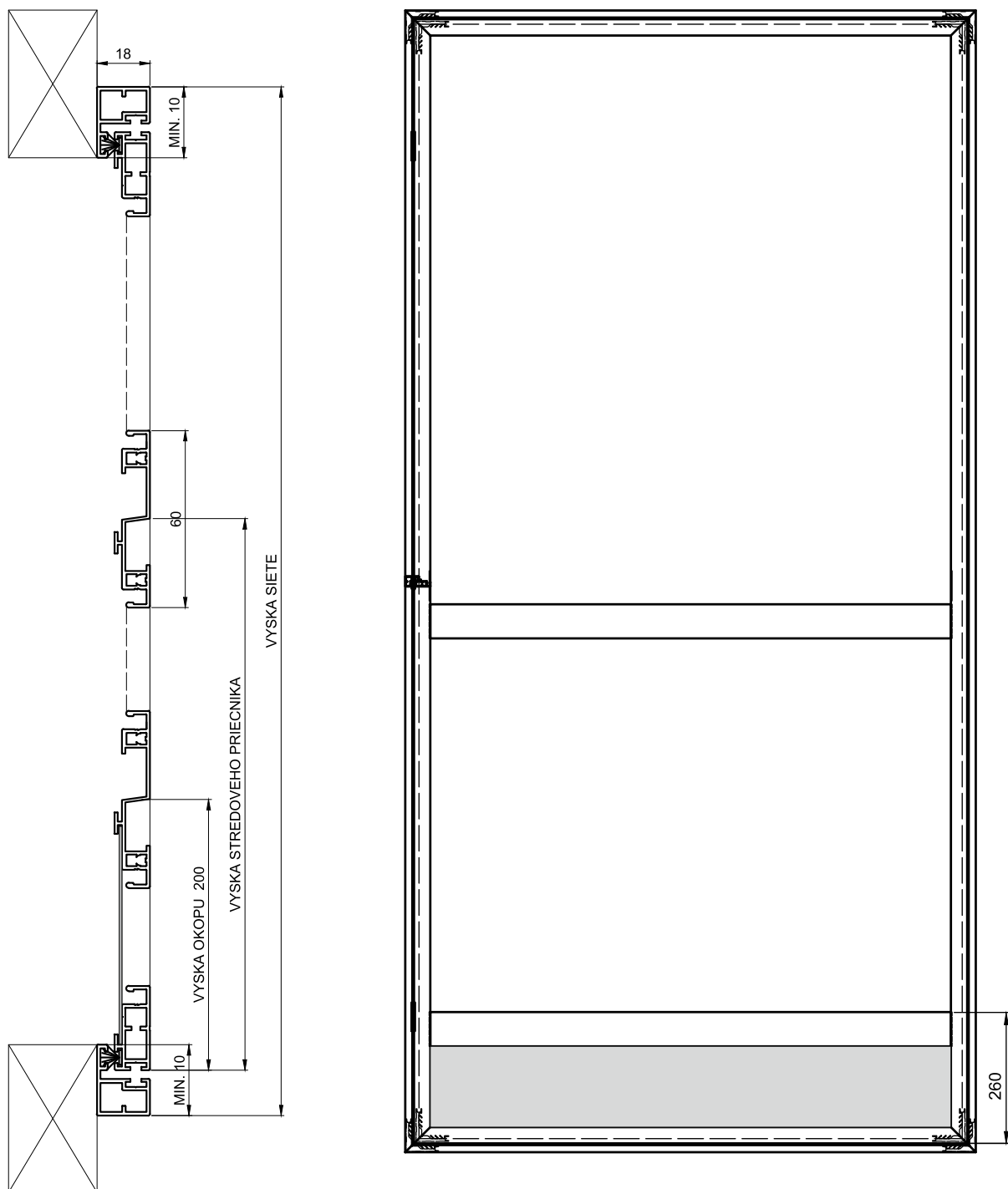
Montáž

- připravenou síť osadíme na místě, panty přišroubujeme na dveřní rám. Pozor na rovinu osazení (strana s panty musí být ve svislé pozici)
- nakonec připevníme samolepící magnetický pás proti magnetickému těsnění (dorazová strana sítě).


Montážní plocha samozavírače

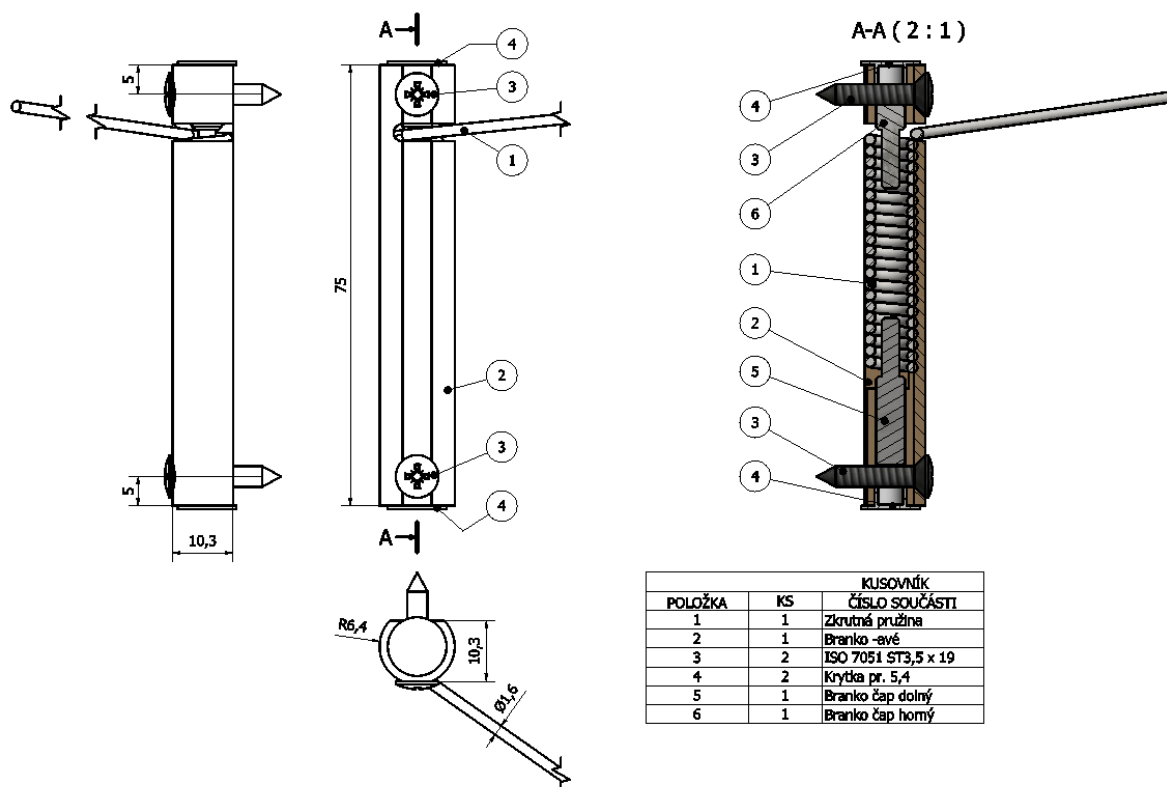

DVEŘNÍ SÍŤ V MONTÁŽNÍM RÁMU A BEZ RÁMU

SCHÉMATICKÉ ZNÁZORNĚNÍ PROVEDENÍ S OKOPOVÝM PLECHEM



DVEŘNÍ SÍŤ V MONTÁŽNÍM RÁMU A BEZ RÁMU

SCHÉMATICKÉ ZNÁZORNĚNÍ SAMOZAVÍRAČE



DVEŘNÍ SÍTĚ V MONTÁŽNÍM RÁMU A BEZ RÁMU**STANDARTNÍ DODÁVKA SÍTĚ – PROVEDENÍ V RÁMU**

- Montážní rám 24 x 18 mm
- Síťový profil 28,5 x 12 mm
- Standartní síťovina (černá, šedá)
- Madlová příčka
- 3ks pant obyčejný
 - **Volitelná výbava:**
 - samozavírač, PVC madlo, síťovina Termoscreen, Petscreen, plech místo spodní síťoviny, okopový plech výšky 200mm.

OBJEDNÁVKA

Objednávka musí obsahovat následující údaje:

- označení položky
- provedení rámové/bez rámu
- bezprahové provedení (ANO/NE)
- strana pantů
- samozavírač (ANO/NE)
- rozměr šířky
- rozměr výška
- výška středové příčky
- síťovina horní
- síťovina spodní
- okopových plech (ANO/NE)
- počet ks
- provedení
- ukotvení
- barva rámu

V elektronickém objednávacím formuláři můžou být položky objednávky mírně pozměněné

ZPŮSOB VÝPOČTU CENY

Pro výpočet ceny se používá venkovní rozměr sítě. Šířku a výšku zaokrouhlíme vždy směrem nahoru na celé desítky mm a v tabulce si vyhledáme příslušnou cenu – základní tabulkovou cenu. V případě Atypů, je nutné zadat do objednávkového formuláře nejvyšší výšku, největší šířku a zvolit provedení „Atyp“. Tehdy se vypočítá cena sítě i s příplatkem za atypické provedení. Samozřejmostí je dodat nákres atypické sítě a její přesné zaměření a popis.