




Série Aeon

EDGE FREE® Projekční plátno v pevném rámu

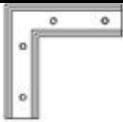






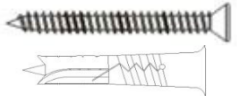
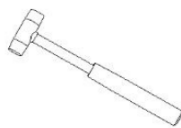
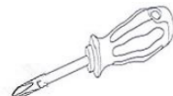


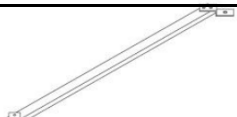
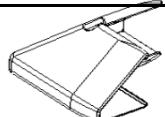
Uživatelská příručka

Technologie platné pro všechna dostupná plátna z této série:  CineGrey 3D® EDGE FREE® a CineWhite® EDGE FREE®

Série Aeon je řada projekčních pláten s pevným rámem s technologií Elite's EDGE FREE®. Design EDGE FREE® připomíná extra velký plochý TV displej. Série Aeon obsahuje ultratenkou lištu, kterou je možné instalovat pro další vylepšení vzhledu rámu a pro absorpci překmitů projektoru. K dispozici je i sada LED podsvícení pro lepší vizuální vzhled plátna.

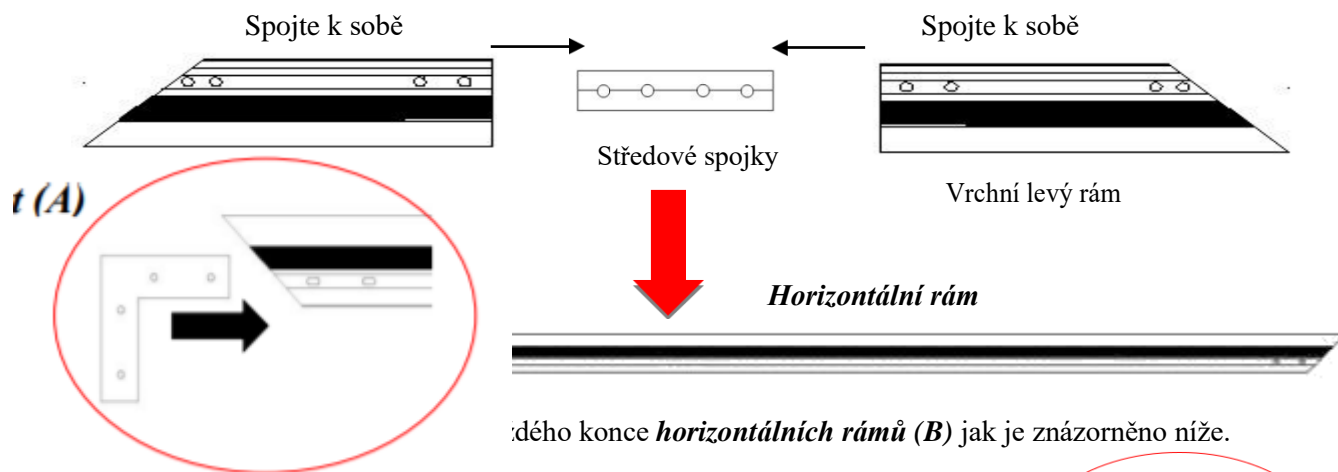
Seznam dílů:

Před instalací prosím zkontrolujte, zda jsou v balení všechny níže uvedené díly:

<p>A. Rohová spojka 4 ks</p>	<p>B. Vrchní/Spodní horizontální rám 4 ks</p>	<p>C. Levý/Pravý vertikální rám 2 ks</p>	<p>D. Středová spojka 2 ks</p>
			
<p>E. Středová nosná lišta</p> <p>(135"-150" 2 ks; 180"-200" 3 ks)</p>	<p>F. Nástěnný držák 2 x 3 ks</p>	<p>G. Šroub M5 x 15 24 ks</p>	<p>H. Šroub M5 x 50 + hmoždinka 6 ks</p>
			
<p>I. Gumové kladivo 1 ks</p>	<p>J. Šroubovák 1 ks</p>	<p>K. Černá páska 1 ks</p>	<p>L. Rámové obložení 6 ks</p>
			
<p>M. Rohová opěrná lišta (180"-200") 4 ks</p>	<p>N. Rohová krytka 4 ks</p>		
			

Sestavení rámu:

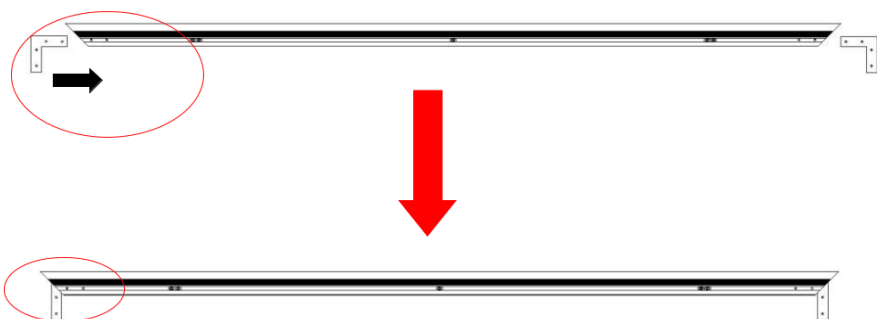
1. Vložte středovou spojku do jednoho z horizontálních rámu (B) a upevněte jej dvěma šrouby **M5x15** (G).
2. Druhý díl horizontálního rámu vložte taktéž do středové spojky a upevněte jej pomocí dvou šroubů **M5x15**.
3. Opakujte kroky 1 a 2 pro montáž druhého (protilehlého) horizontálního rámu.



Horizontální dlouhý rám (B)

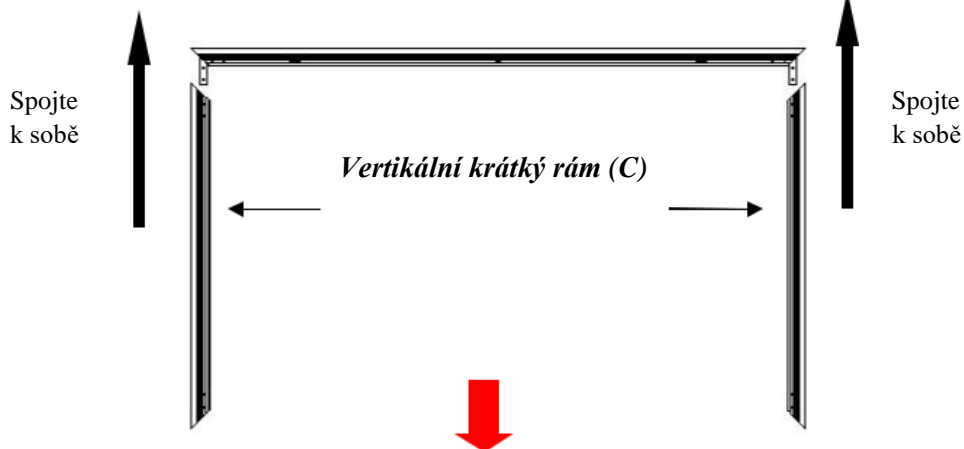
Rohová spojka (A)

Rohová spojka (A)



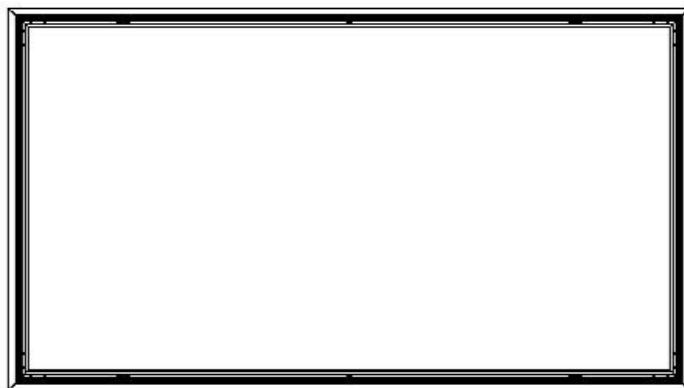
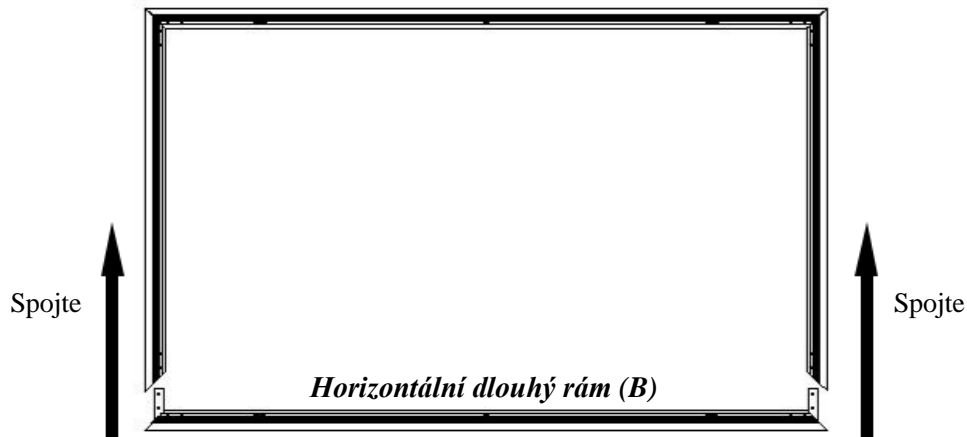
5. Vložte dva vertikální krátké rámy (C) do rohové spojky (A).

Horizontální dlouhý rám (B)

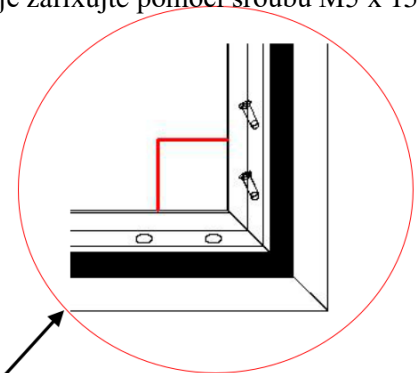
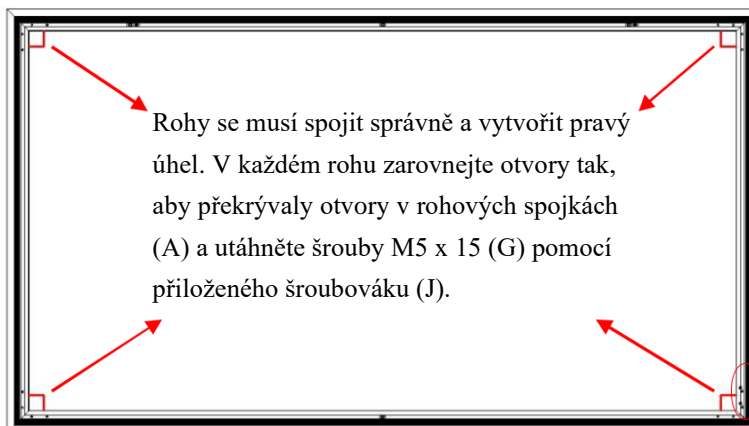




6. Spojte zbývající horizontální dlouhý rám (B) s rámem vytvořeným v předchozích krocích, viz níže.



7. Ujistěte se, že jsou všechny 4 rohy umístěny do pravého úhlu. Poté je zafixujte pomocí šroubů M5 x 15 (G).

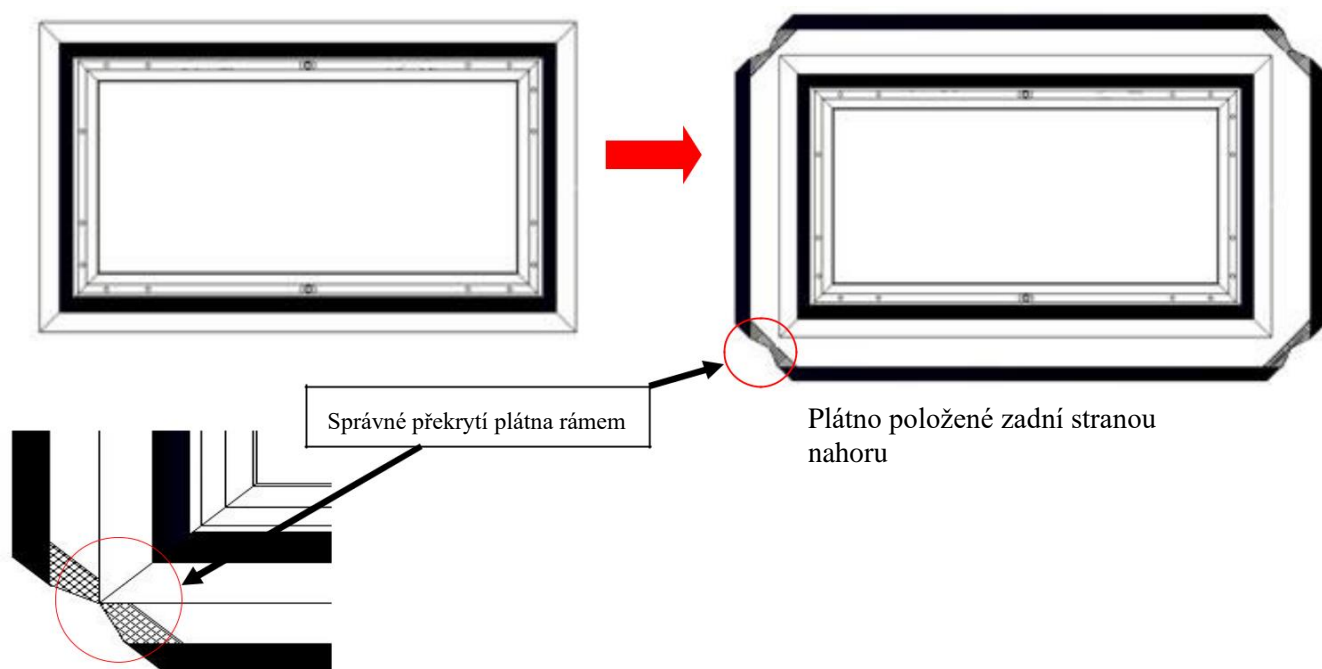


Zasazení plátna do rámu:

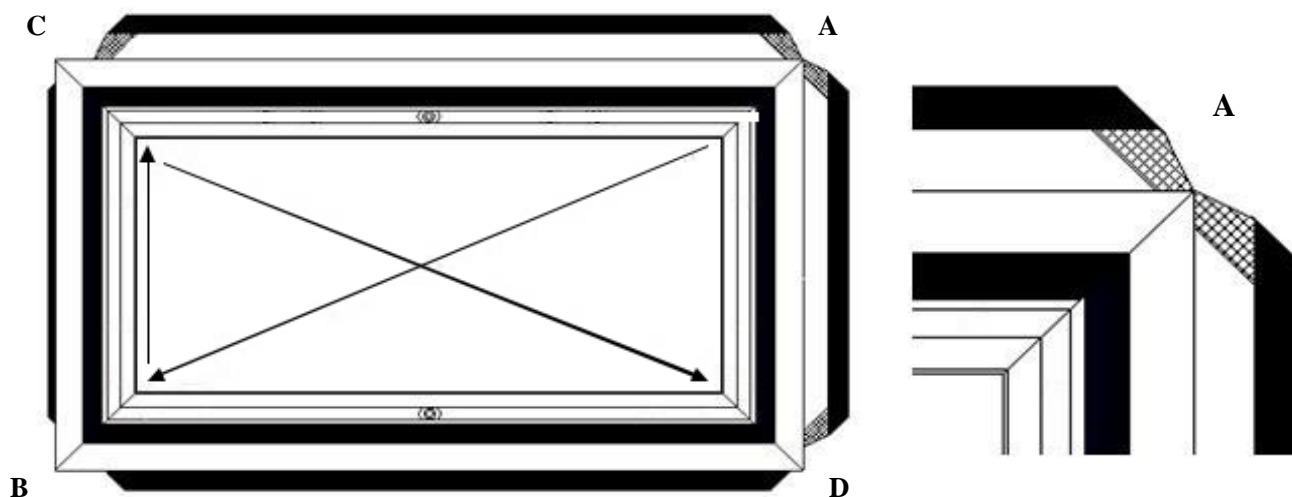
1. Položte plátno přední stranou dolů na čistý povrch. Zadní strana plátna směřuje nahoru.

Poznámka: Zadní strana plátna má po celém obvodu okraje umístěn suchý zip.

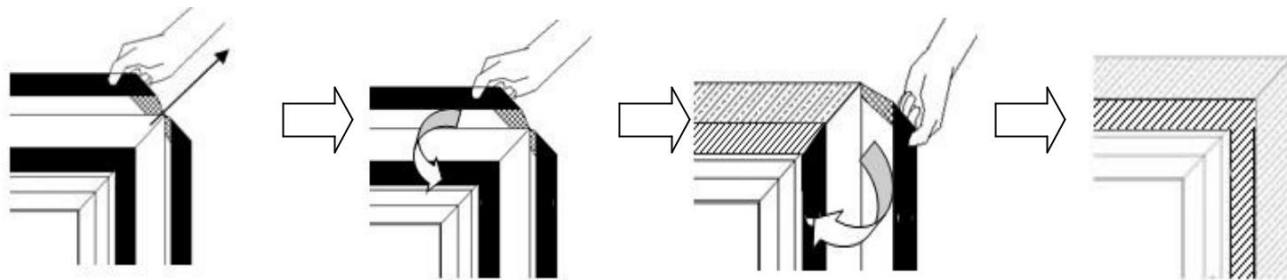
2. Velmi opatrně položte sestavený rám na plátno. Dbejte na to, aby se úhlová hrana rámu nedostala do přímého kontaktu s plátnem, aby nedošlo k jeho proražení.



3. Po správném zarovnání všech rohů rámu připevněte plátno v následujícím pořadí A→B→C→D (viz níže)



Připevněte plátno k rohům dle následujícího návodu:



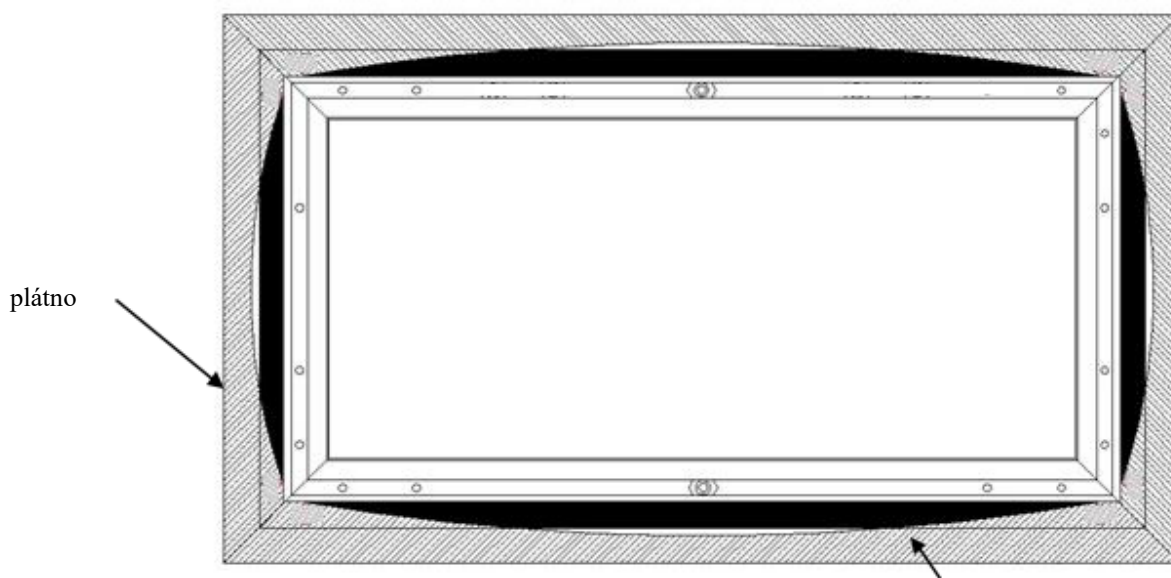
1. Plátno roztáhněte po směru šipky.

2. Přeložte a připevněte plátno na suchý zip.

3. Přeložte druhou stranu plátna a připevněte k rámu.

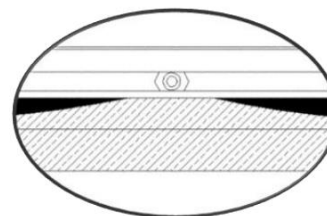
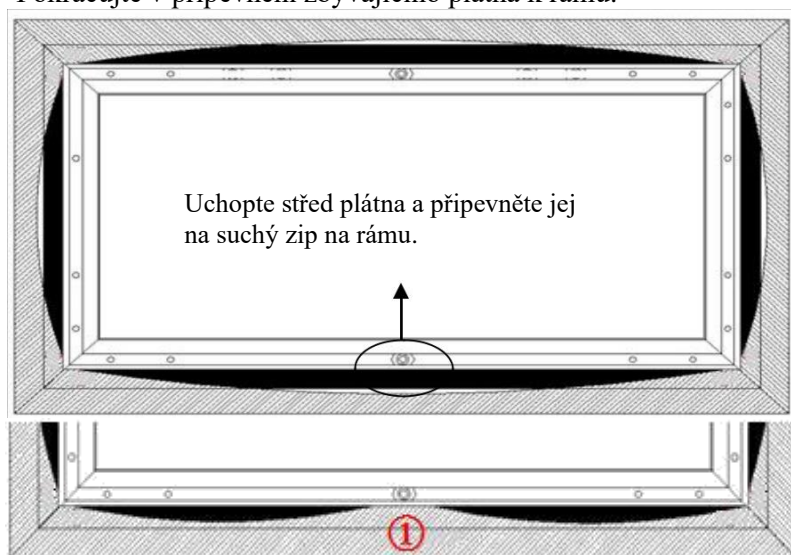
4. Opakujte na všech čtyřech stranách v pořadí A,B,C,D.

4. Po připojení všech čtyř rohů: Zkontrolujte, zda jsou rohy rámu obaleny plátnem. Pokud ne, uvolněte plátno ze suchého zipu a opakujte výše uvedené kroky, dokud nebude rám plně zakrytý.



Poznámka: Černá plocha znázorňuje suchý zip na rámu. Tento suchý zip se spojí s protilehlým zipem na plátně.

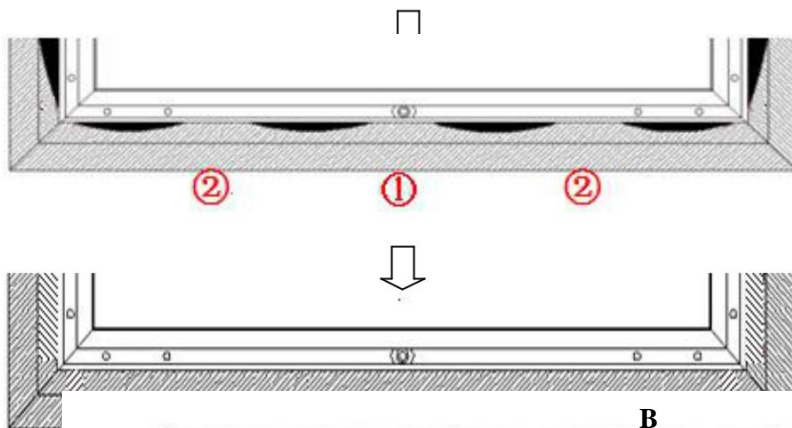
5. Pokračujte v připevnění zbývajících plátna k rámu:



Položte konec suchého zipu na suchý zip na okraji rámu.

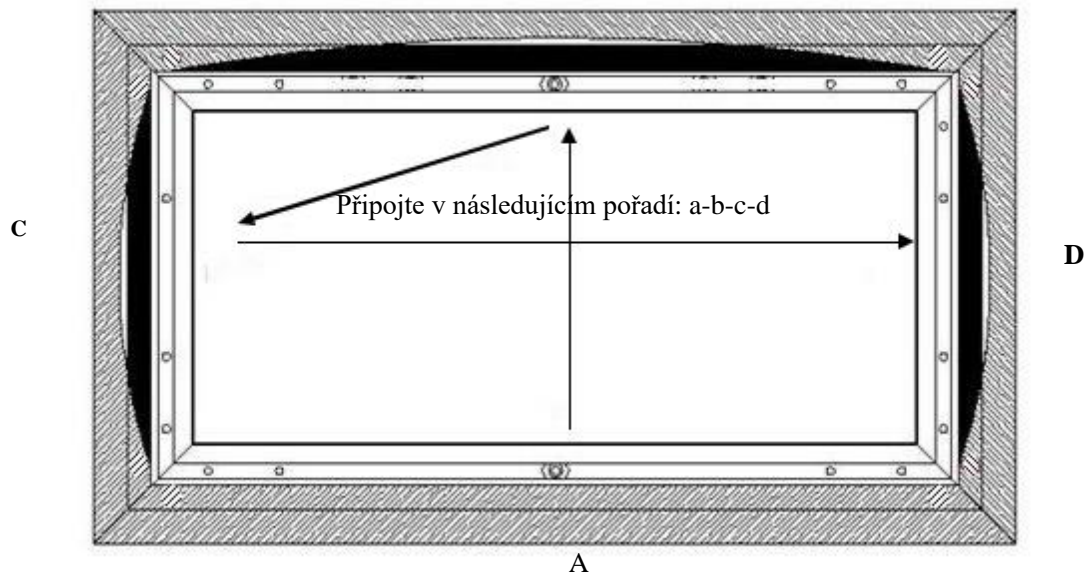
Pokračujte v následujícím pořadí níže

① → ②



Klíčové je připojení ve středních částech 1 a 2. Poté pokračujte v připevňování zbývajících nepřipojených částí.

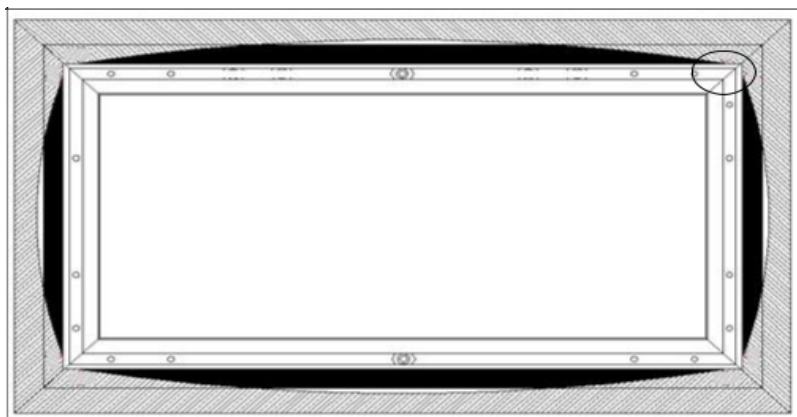
Stejně kroky opakujte na zbývajících třech stranách v pořadí A, B, C, D, jak je uvedeno níže.



6. Pokud je plátno po úpravě všech čtyř rohových stran stále příliš volné nebo naopak napnuté, budete muset plátno znovu připevnit. Pro správné odstranění plátna z rámu postupujte podle níže uvedených kroků. Tento postup zajistí prodloužení životnosti plátna.

Odstranění plátna z rámu:

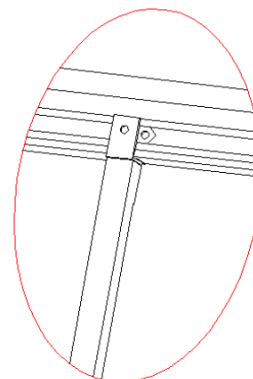
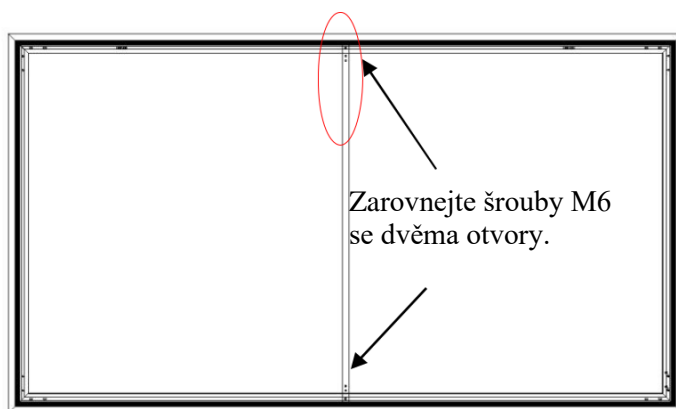
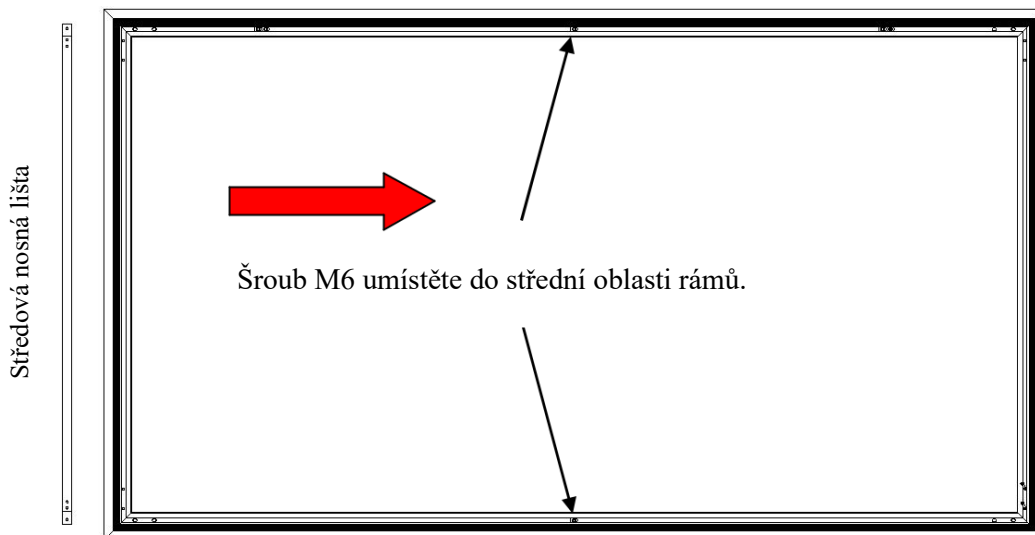
1. Suchý zip odepněte z rámu.
2. Jemně sejměte plátno tak, abyste jej uvolnili ze suchých zipů na rozích.



Plátno vytáhněte ze suchého zipu podél okrajů rámu.

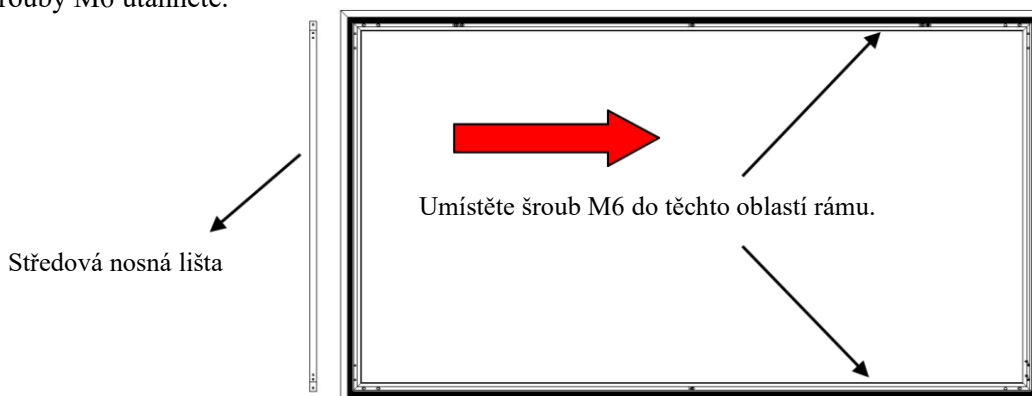
Instalace nosné lišty (pro modely pod 135")

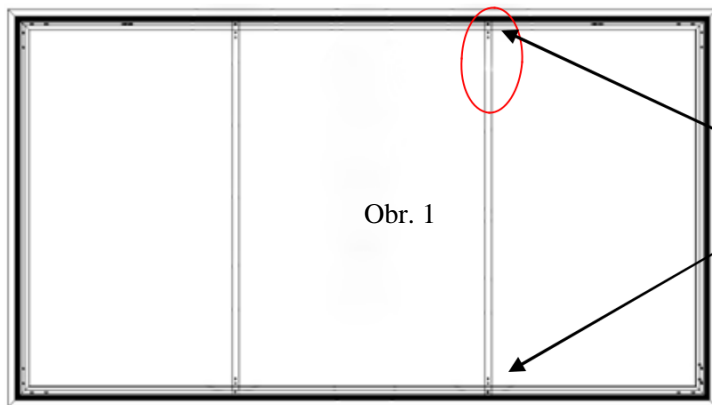
Umístěte středovou nosnou lištu (E) doprostřed rámu a zarovnejte otvory na obou koncích nosné tyče spolu s otvory na horním a spodním rámu. Upevněte šrouby M6.



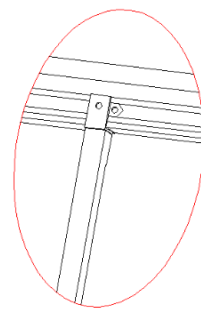
Instalace nosné lišty (pro modely 135"- 150")

Umístěte *středovou nosnou lištu (E)* a šrouby *M6* do oblastí rámu znázorněných na obr. 1. (Každý asi do jedné třetiny vzdálenosti od konce rámu). Zarovnejte otvory na každém konci lišty se šrouby umístěnými na horním a spodním rámu. Poté šrouby M6 utáhněte.





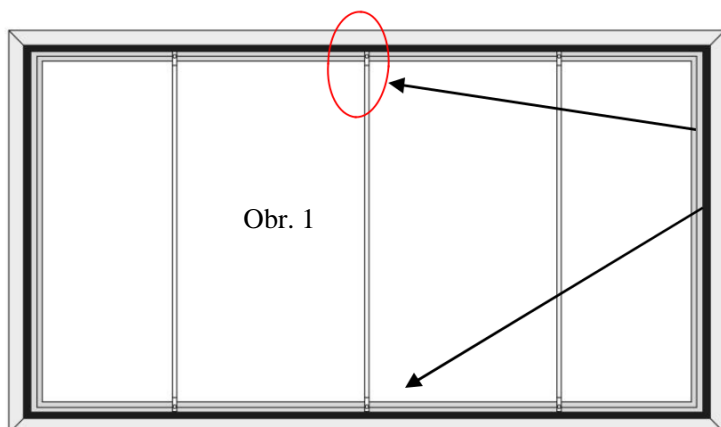
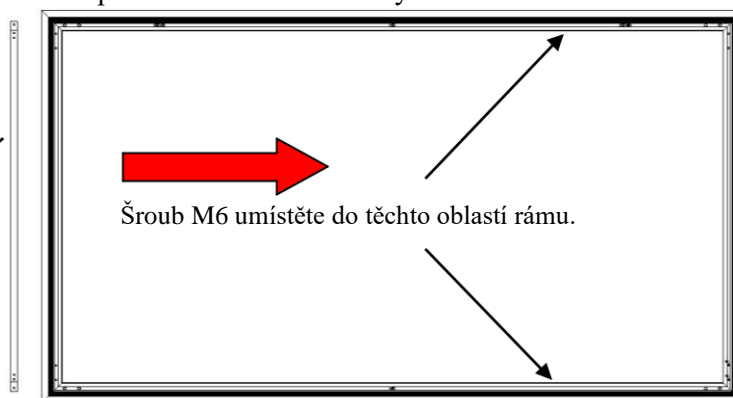
Zarovnejte šrouby M6 se dvěma otvory umístěné na středové nosné tyči.



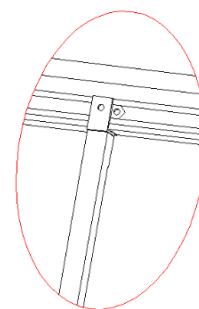
Instalace nosné lišty (pro modely 180"- 200")

Umístěte *středovou nosnou lištu (E)* a šrouby *M6* do oblastí rámu znázorněných na obr. 1. Zarovnejte otvory na každém konci lišty se šrouby umístěnými na horním a spodním rámu. Poté šrouby M6 utáhněte.

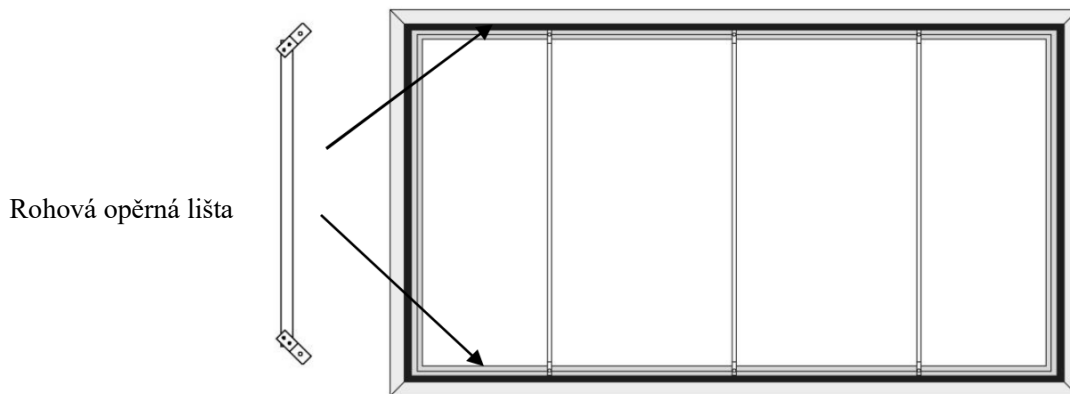
u nosná lišta



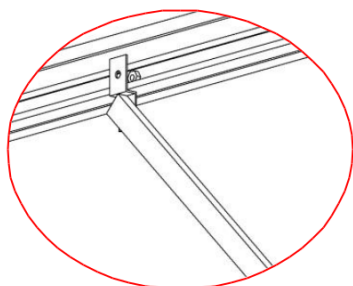
Zarovnejte šrouby M6 se dvěma otvory umístěnými na středové liště.



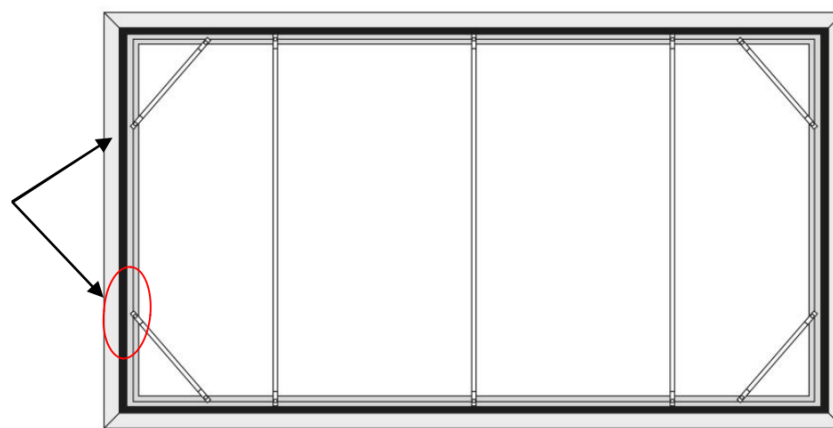
Umístěte *rohové opěrné lišty (M)* a šrouby *M6* do oblastí rámu viz obr.2. Zarovnejte otvory na každém konci rohové lišty se šrouby M6 umístěnými na svislém a vodorovném rámu. Poté šrouby M6 utáhněte.



Obr. 2



Zarovnejte šrouby M6 se dvěma otvory na rohových opěrných lištách.



Upozornění:

Chcete-li získat nejlepší optický výkon obrazovky CineGrey 3D® Angular Reflective ALR (Ambient Light Rejecting) Screen, dodržujte prosím následující instalační pokyny:

Pokyny pro správné fungování CineGrey 3D®.

- Plátno není kompatibilní s projektory s ultra krátkou projekční vzdáleností.
- Minimální vzdálenost objektivu musí být 1,5x šířka obrazu.
- Okolní světlo nesmí přicházet ze stejného směru jako světlo z projektoru.

Úhlová odrazivost plátna znamená, že se Váš promítaný obraz bude odrážet v opačném úhlu. Je tedy důležité umístit projektor tak, aby divák získal z promítacího plátna co nejlepší možný obraz.

Krok 1: Stanovte obecnou „úroveň očí“ diváků.

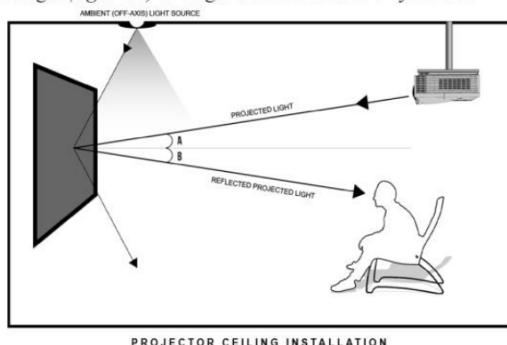
Krok 2: Nastavte vhodnou úroveň projekce.

Krok 3: Upravte úroveň výšky obrazovky a projekční úhel:

Vstupní úhel (A) = Výstupní úhel (B) je v souladu s úrovní očí diváka.

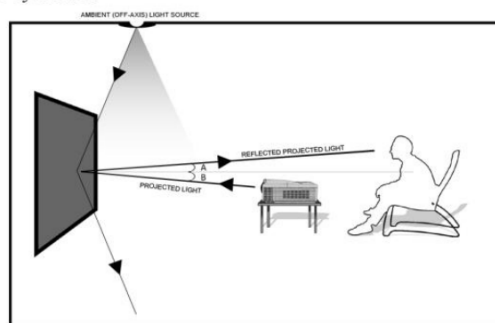
Correct Installation Examples

Projector Ceiling Installation: Make sure the projector (*light in*) is angled (A) to reflect (B) at the mirror-opposite angle (*light out*) to align with the viewer's eye level.



PROJECTOR CEILING INSTALLATION

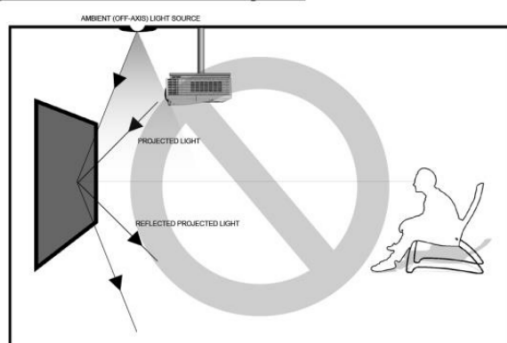
Projector Table Top: Make sure the projector (*light in*) is angled (A) to reflect (B) at the mirror-opposite angle (*light out*) to align with the viewer's eye level.



PROJECTOR TABLE TOP INSTALLATION

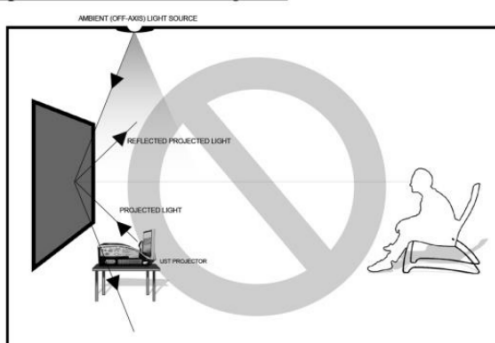
Incorrect Installation Examples

Ceiling Mounted Short-throw Projector



CLOSE UP CEILING PROJECTOR ILLUSTRATION (NOT COMPATIBLE)

Tabletop Ultra-Short throw Projector



ULTRA SHORT THROW PROJECTOR ILLUSTRATION (NOT COMPATIBLE)

Note: Improper installation will result in light loss and produce a dark image. This is due to the projector's light reflecting in the wrong direction.

Images are not up to scale and are for illustration purposes only.

Správná instalace plátna a projektoru:

Obrázek 1 – Projektor umístěný na stropě: Ujistěte se, že je projektor nakloněn (A) tak, aby se odrazil zrcadlově od plátna (B). Srovná se tak s úrovní očí diváka.

Obrázek 2 – Projektor umístěný na stole: Ujistěte se, že projektor je nakloněn (A) tak, aby se odrazil zrcadlově od plátna (B). Srovná se tak s úrovní očí diváka.

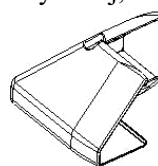
Obrázek 3 a 4 znázorňují nesprávné umístění zařízení.

Upozornění: Pokud bude projektor nesprávně nakloněn, bude obraz tmavý.

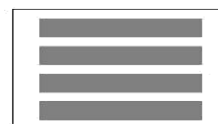
Instalace okrajového obložení:

Součástí balení je také ultratenký černý okraj, který vylepšuje celkový vzhled plátna.

Rámové obložení 6 ks



Chráníč rohu 4 ks

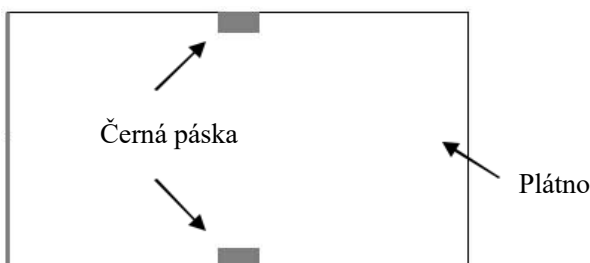


Černá páska 1 ks

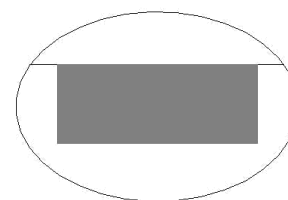
1. Umístěte sestavený rám na rovný a čistý povrch. Povrch projekčního plátna by měl směřovat nahoru.

Černá páska slouží k překrytí případných mezer mezi díly rámu. Pásku zarovnejte s okrajem obrazovky (obr. 1).

Po správném zarovnání nalepte černou pásku na střed horní a spodní části plátna.

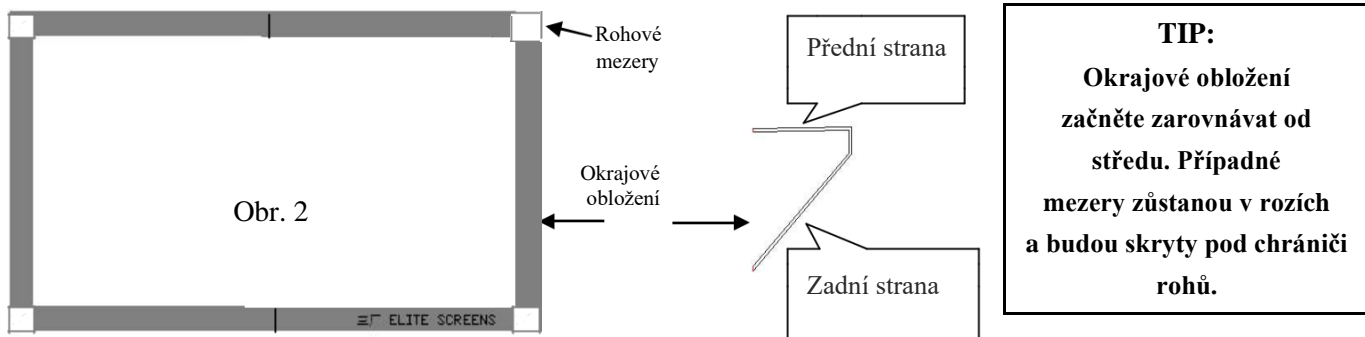


Obr. 1



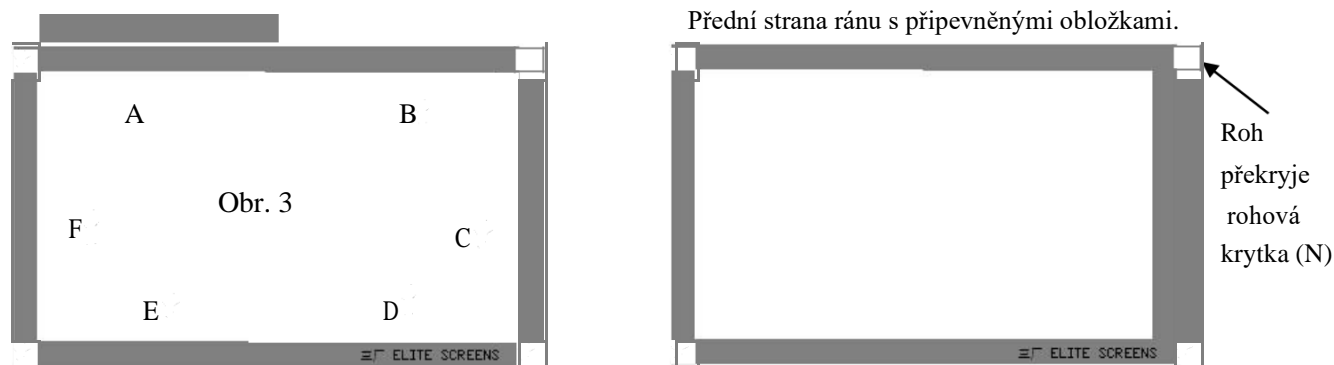
Černá páska

2. Bez odstranění lepicí pásky umístěte okrajové obložení podél okraje plátna. Upravte lištu tak, aby se horní a spodní díl lišty dotýkaly a nevykazovaly žádné mezery uprostřed. (pozn.: Logo Elite by mělo být umístěno vpravo dole).

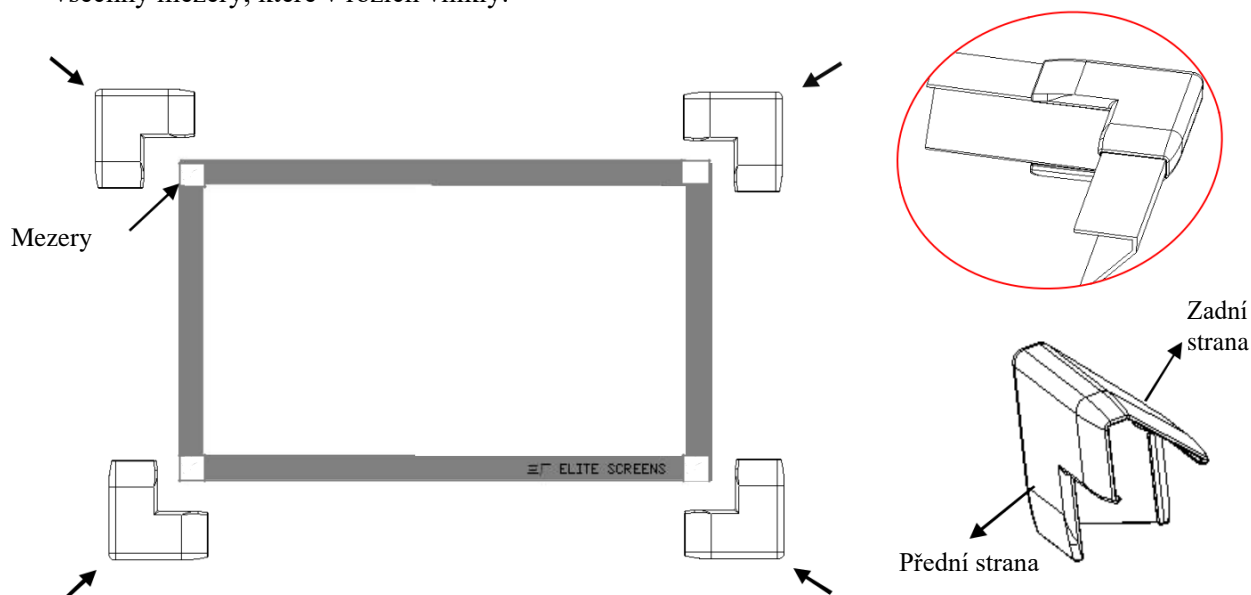


POZNÁMKA: Ujistěte se, že je spodní obložka s logem Elite Screens umístěna na spodu. Zadní strana plátna by měla být označena nálepkou DOLŮ. Logo Elite Screens by mělo být umístěno právě na této zadní straně označené DOLŮ.

Po správném zarovnání všech okrajových obložení opatrně vyjměte obložku A (viz obr. 3 níže). Odstraňte vnitřní stranu lepicí pásky a obložku umístěte zpět. Opakujte tento krok s ostatními obložkami v tomto pořadí: B-C-D-E-F.



Po instalaci obložek nasad'te na všechny čtyři rohy rohové krytky (N). Začněte překrytím rohu přes přední část plátna. Ujistěte se, že je rohová krytka nasazena správně a zcela obepíná celý okraj obložky. Takto budou zakryty všechny mezery, které v rozích vnikly.

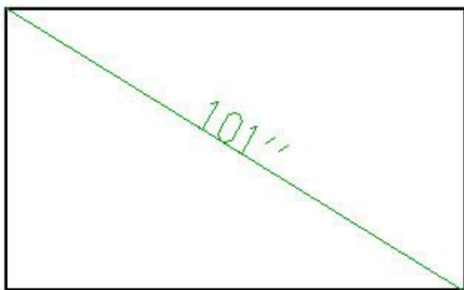


Rám je připraven k instalaci po zacvaknutí všech čtyř rohových krytek.

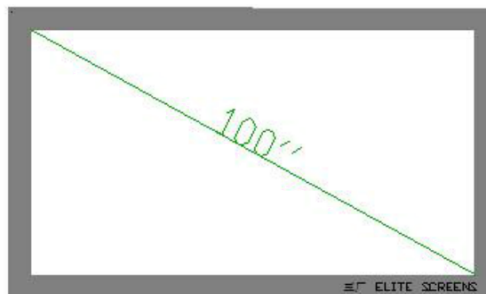
Poznámka k velikosti úhlopříčky plátna:

Velikost úhlopříčky 100" a 120" před a po nasazení okrajového obložení.

Srovnání 101" úhlopříčky

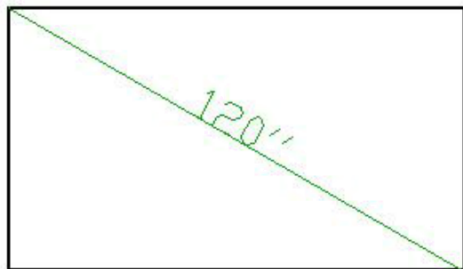


Před

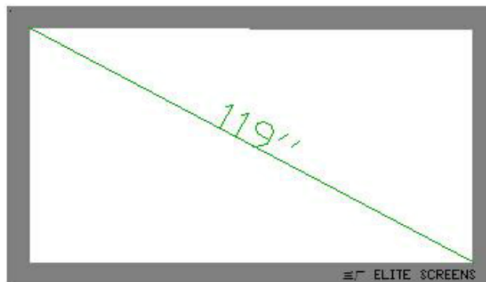


Po

Srovnání 120" úhlopříčky



Před

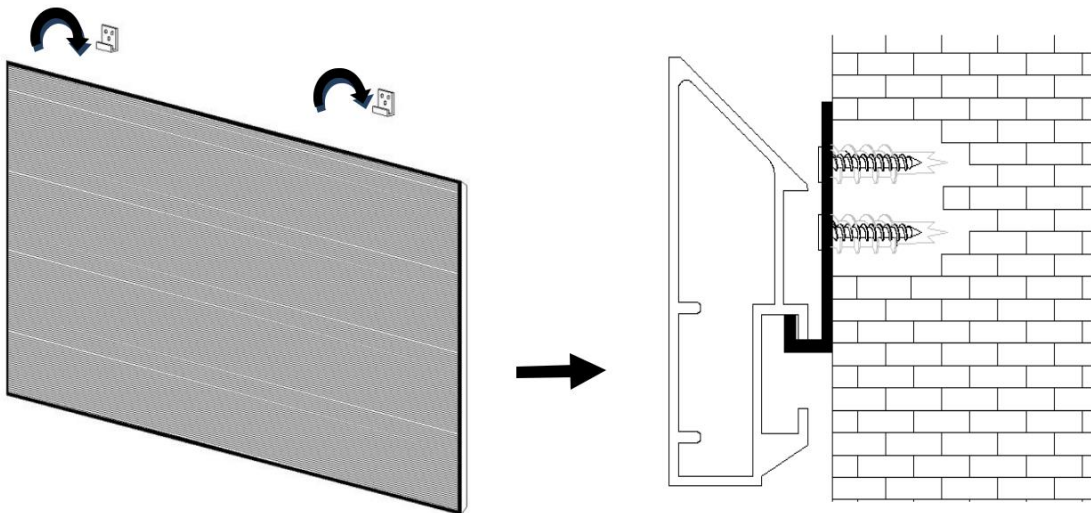


Po

Instalace plátna

Najděte požadované místo instalace pomocí vyhledávače kabelů (doporučeno) a označte si oblast, kam se budou vrtat otvory k zavěšení plátna.

1. Vyvrtejte otvory podle velikosti přiložených vrtů do dřeva.
2. Srovnajte nástěnné držáky s vyvrtanými otvory a přišroubujte je pomocí křížového šroubováku.
3. Umístěte plátno na nástěnné držáky (F), jak je znázorněno níže.
4. Konstrukce nástěnných držáků umožňuje, aby se přes ně rám dal přesouvat po stranách, což umožňuje správné vycentrování obrazovky.



Pro bližší informace nebo chcete-li kontakt na technickou podporu navštivte

www.elitescreens.com