

Výrobky

Terasové desky Fiberon® ProTect, ProTect Advantage®, Horizon®, Sanctuary, Good Life, Xtreme, Xtreme Wide, Exotics, Traditional a Professional

Pokyny k instalaci

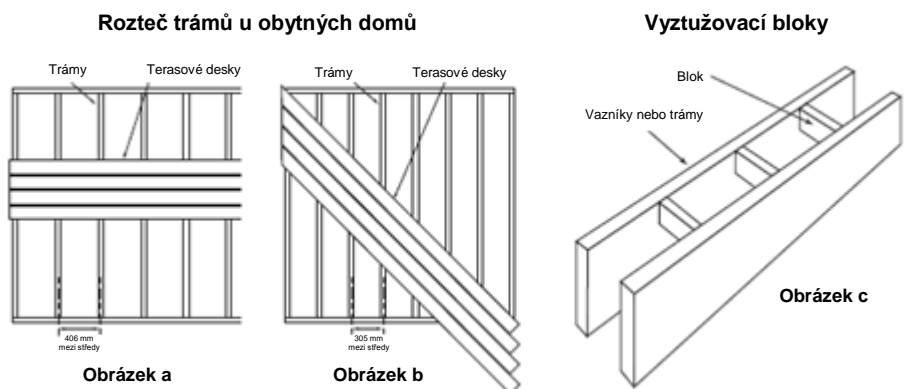
Požadavky na rozteč a mezery pro terasové desky Fiberon z dřevoplastového kompozitu (WPC)

Požadavky na rozteč

- Trámy používané v konstrukci rámu terasy musí mít rozměry 51 mm x 203 mm nebo větší.
- Při použití trámových montážních konzol v kombinaci se zábradlím Horizon musí mít trámy rozměry alespoň 51 mm x 203 mm.
- Pokud se montáž provádí kolmo k trámům v obytných aplikacích, musí vzdálenost mezi středy činit 406 mm (viz obrázek a).
- U komerčního použití by vzdálenost mezi středy neměla překročit 305 mm.
- Budou-li se terasové desky klást diagonálně, zmenšete vzdálenost mezi středy trámů o 102 mm (viz obrázek b).
- Za zvláštních podmínek, nebo v případě pochyb, se obraťte na místní stavební dozor.

Pokud se na dokončenou terasu budou umisťovat těžké objekty, například vany, je důležité vzít v úvahu rovněž požadavky jejich výrobců, protože záruční podmínky výrobců těchto produktů mohou obsahovat zvláštní požadavky na rám a podepření.

Při montáži vyztužovacích bloků u složitějších tvarů teras nezapomeňte, že pevné bloky (tj. položené naplocho) znemožňují proudění vody a s postupem doby způsobují hromadění organických materiálů, jehož důsledkem je obtížnější čištění. Pokud je nutné použít vyztužovací bloky, nejlepšími výsledky se dosahuje jejich montáží v podobě žebříku (viz obrázek c).



Rozteč schodnic:

- 23 cm mezi středy u profilovaných spodních desek.
- 30 cm mezi středy u plochých spodních desek.

Správná velikost mezer

Správné mezery během montáže pomáhají udržovat rozteč potřebnou ke kompenzaci rozměrových změn terasových desek, k nimž dochází v různých obdobích roku. Vzhledem k tomu, že konkrétní podmínky nelze určit ani je upravovat, společnost Fiberon doporučuje použití následujících mezer, které pomohou zachovat potřebný prostor mezi terasovými deskami v průběhu celého roku a zajistit tak odpovídající odtok vody a proudění vzduchu.

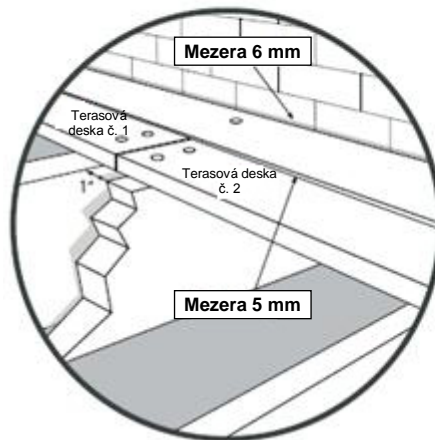
Mezi stranami:

- Rozteč 5 mm mezi stranami desek (spojovací prvek Phantom automaticky vytváří mezeru o velikosti 5 mm)
- Mezera 6 mm mezi terasovou deskou a jakoukoli pevnou konstrukcí, například stěnou nebo sloupkem

Mezi konci:

- Při teplotách do -1 °C mezera 6 mm
- Při teplotě 10 °C mezera 5 mm
- Při teplotě 21 °C mezera 3 mm
- Při teplotě 32 °C mezera 2 mm
- Při teplotách vyšších než 43 °C mezera 1 mm nebo mírně natupo

Rozteč mezi stranami



Rozteč konců

