



Prednosti postavenej sauny, sauna domčeka v záhrade, na terase, ako samostatná budova sa ukáže v tom, že je v priamom kontakte so záhradou. Všetko, čo je v interiérovej saune, sa dá vytvoriť aj v exteriérovej saune, v sauna domčeku, len treba rátať s vonkajšou teplotou, respektíve s prírodnými prvkami. Podľa nárokov našich zákazníkov postavíme saunu skoro všade, samozrejme s ohľadom na technické vlastnosti daného miesta. V každom prípade je potrebný pevný, vodorovný základ, podľa možnosti dlažba z kamena s 5-5 cm okrajom. Podľa veľkosti a vytvárania sauny je potrebný buď jednofázový alebo trojfázový elektrický prúd so sieťou s vyhovujúcim priečnym rezom, s osobitnou poistkou.

## Exteriérové sauny

### Potrebné vybavenia pri exteriérových saunách:

**Vetranie exteriérovej sauny:** Vetranie je podstatný element pri vhodne fungujúcej saune. Neprijemný a zlý pocit v saune je často kvôli nedostatku kyslíka v saune a nie kvôli tomu, že by niekto neznášalo dobre saunu. Vetranie je dôležité aj pri vysušovaní sauny, aby sme odstránili vlhkosť a aby sme zabránili tvorbe hribov. V prípade saún iSauna sauna manufaktury sú pár centimetrov nad dverami a na strane oproti dve medzere, ktoré zabezpečujú optimálnu zásobu kyslíka sauny a prúdenie vzduchu.

**Tepelná izolácia exteriérovej sauny, sauna domčeka:** Pri stavbe sauny treba venovať veľkú pozornosť izolácií. Používame efektívnu, modernú izoláciu Puren. Purenit vodo a telo vzdorné, spojenie pripravené z hrúbkou 4cm bez tepelného mostu.

**Vodotesná izolácia exteriérovej sauny:** Pri výrobe venujeme obzvlášť pozornosť na vytvorenie vhodného podstavca, pretože práve toto je to miesto, kde kvôli chybnéj a neodbornej realizácii z času na čas vzniknú problémy, ktoré môžu byť nebezpečné na zdravie. Ak sa drevo bez úpravy dostane dlhší čas do kontaktu s vodou (napr. časté umývanie s veľkým množstvom vody, alebo zostane na nich voda), často môže viesť k predčasnému prächivneniu dreva a vzniku plesní, čo je výslovne škodlivé na zdravie.



## Exteriérové sauny

---

**Vonkajšia povrchová úprava drevených materiálov:** Drevo používané v exteriéri je vystavené výstrednému počasiu. Stále výkyvy teploty, vietor, para, rosa, dážď, sneh a slnečné lúče s veľkou energiou zničujú drevo a znižujú odolnosť náteru. Úlohou povrchovej úpravy dreva (pri exteriérových saunách) je, aby zachovala krásu dreva a aby chránila drevo pred nepriaznivým počasiem, pred páliacimi lúčami slnka a pred vlhkosťou. Ale dobrá úprava nie je len vodovzdorná ale aj neparotesná. Kvôli tomu natierame vonkajšie drevo dvoma vrstvami bio oleja.

**Vytvorenie strechy exteriérovej sauny, sauna domčeka:** iSauna sauna manufaktura používa pri exteriérových saunách, sauna domčekoch šindlovú strechu. Dá sa vybrať z viacerých odtieňov.

**Odvedenie dažďovej vody exteriérovej sauny, sauna domčeka:** Každá exteriérová sauna, sauna domček potrebuje odkvapovú rúru na dážď, lebo priamo stekajúca voda skôr alebo neskôr môže zapríčiniť vážne škody v saune.

**Osvetlenie exteriérovej sauny, sauna domčeka:** iSauna sauna manufaktura používa špeciálne vodovzdorné exteriérové bodové osvetlenie s LED technológiou.

**Ovládač exteriérovej sauny, sauna domčeka:** Ovládač - podľa typu - je schopný riadenia fínskej sauny, infrasauny, alebo kombinovanej sauny (fínska sauna a infrasauna). Komunikuje v 3 jazykoch, ukazuje čas aj dátum. Prevádzka sauny sa automaticky vypne po uplynutí nastavenej doby vyhrievania, vydá zvukový aj svetelný signál. Tepelná poistka podľa výrobného nastavenia nad 110 °C automaticky preruší prevádzku.