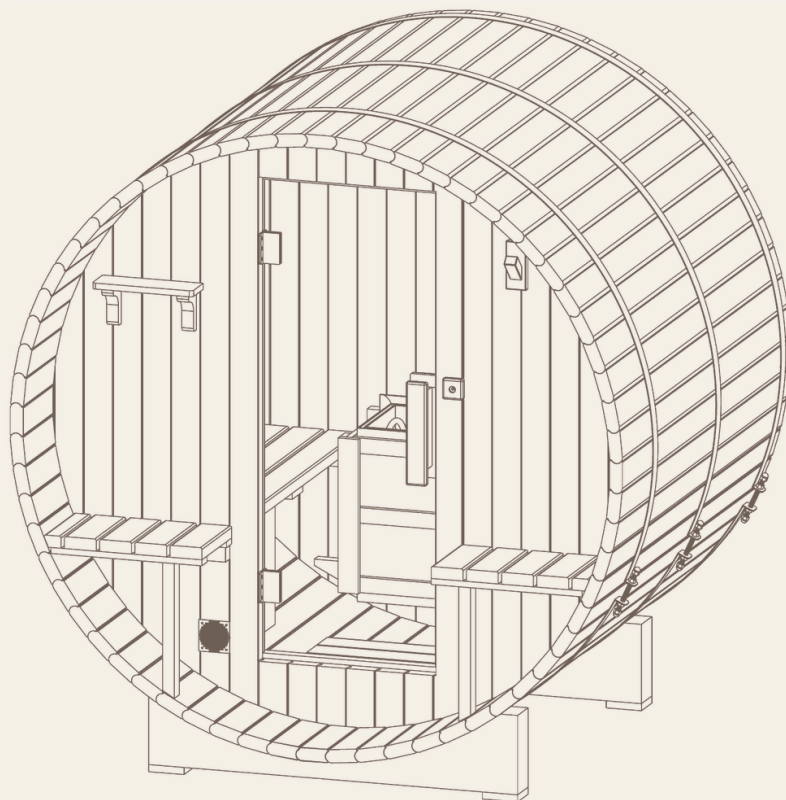


KP SAUNY

Montážne pokyny

Sudová sauna: výber miesta, podklad,
elektrická prípojka a dodanie.



Čo nie je súčasťou objednanej montáže

Úprava podkladu pre saunu ani náter sauny z fínskej borovice nie sú súčasťou montáže. Ak si necháte saunu poskladať v našom sklade, môžete si objednať aj povrchový náter borovicovej sauny olejovou lazúrou v odtieni podľa vášho výberu. Drevený obal, v ktorom bola sauna privezená, je súčasťou dodávky a ostáva na mieste inštalácie.

1 *Výber miesta*

Sudové sauny sú navrhnuté primárne pre exteriérové použitie. Pri výbere miesta rozhodujú dva faktory: dostupnosť elektrickej prípojky 400 V alebo 230 V a pevný, rovný podklad. Štandardne dodávanú saunovú pec vieme pripojiť aj na 230 V (ohrev je vtedy o niečo dlhší, približne 1 hodina namiesto 45 minút). Ak elektrická prípojka nie je dostupná, napríklad na chate alebo v prírode, máme v ponuke aj sauny s pecou na pevné palivo.

- Neumiestňujte saunu blízko alebo pod nadzemnú kabeláž, resp. elektrické vedenie, a vyvarujte sa umiestňovaniu akýchkoľvek elektrospotrebičov v blízkosti sauny (min. do 1,5 m).
- To, ako plánujete saunu používať, vám pomôže vybrať jej umiestnenie. Ak bude slúžiť na rekreáciu celej rodiny, nechajte okolo nej dostatok priestoru na ďalšie aktivity. Ak ju budete používať na relaxáciu a terapiu, pravdepodobne budete chcieť okolo nej vytvoriť patričné dekorácie.
- Umiestnenie v blízkosti budovy nie je nevyhnutné, ale oceníte ho najmä v zimných mesiacoch a pri nepriaznivom počasí.
- Prístup detí: mali by ste byť schopní sledovať používanie sauny z domu, aby ste predišli nedovolenému použitiu deťmi.
- **Minimálna šírka priestoru pre umiestnenie sudovej sauny je 220 cm.**

2

Podklad

- Podklad musí byť **plochý, vodorovný povrch**, ktorý je v plnom kontakte so všetkými podperami, na ktorých je sauna osadená (2 – 5 ks). Mierny sklon, aký sa robí na terasách (1 cm/bm), je povolený.
- Ako podklad môže poslúžiť **betónová platňa hrúbky 6 – 10 cm, zámková dlažba, utlačený štrk, terasovina alebo rovný trávnatý povrch**, kde sa do roviny umiestnia betónové obrubníky, na ktorých bude sauna postavená.
- Podklad musí byť aspoň vo veľkosti pôdorysu podpier, na ktorých je sauna osadená. Podpery sú dlhé 120 cm a široké 12 cm. Pred vstupom do sauny odporúčame vytvoriť menší priestor na pohodlné vyzúvanie a vstup.

Rozmiestnenie podpier

MODEL	DĹŽKA	PODPERY
Sarnia, Bellewille XL, Alix	235 cm	3 podpery: jedna v strede, ostatné dve tak, že stred podpery je 15 cm od okraja sauny
Bellewille	183 cm	2 podpery: stredy sú 20 cm od okrajov sauny



Betónové platne pod podperami



Hotová sauna na pripravenom podklade

Dôležité upozornenie

Základ, na ktorom bude sauna umiestnená, musí byť hladký, plochý, vodorovný a schopný uniesť kombinovanú váhu samotnej sauny (350 – 600 kg) a používateľov, bez posunutia alebo prepadnutia. Ak je sauna umiestnená na mieste, ktoré nespĺňa tieto požiadavky, výsledkom môže byť jej poškodenie. Poškodenia z dôvodu nesprávneho umiestnenia nie sú kryté zárukou.

Záťažové výpočty

350 – 600 kg

váha novej barelovej sauny

500 – 1000 kg

váha pri plnom obsadení

350 kg/m²

záťaž pri umiestnení na
vyvýšené terasy a balkóny

3

Elektrická prípojka

Pokyny k elektroinštalácii

Na prípravu a zapojenie požadovanej 400-voltovej alebo 230-voltovej napájacej linky sauny zabezpečte licencovaného elektrikára. Elektroinštalácia musí byť permanentne napojená na hlavný zdroj energie. Nepoužívajte predlžovacie káble ani konektory typu plug-in. Na mieste umiestnenia sauny ponechajte kábel s 2-metrovým voľným koncom. Všetka elektrická kabeláž musí byť vykonaná kvalifikovaným a licencovaným elektrikárom a musí spĺňať slovenské technické normy.

Pre pripojenie na 400 V (odporúčané) je potrebné zabezpečiť

- Prívodný kábel CYSY 5 × 2,5 mm² (CYSY 5 × 4 mm², ak je bod pripojenia ďalej ako 25 metrov).
- Napojenie cez trojpólový istič charakteristiky B, 3 × 16 A + prúdový trojpólový chránič 25 A/3/0,03 A.
- Prívodný kábel ponechať s 2 m voľným koncom pri mieste inštalácie. Dbajte na to, že saunová podpera nesmie byť položená na prívodnom kábli!

Pre pripojenie na 230 V je potrebné zabezpečiť

- Prívodný kábel CYSY 3 × 2,5 mm² (CYSY 3 × 4 mm², ak je bod pripojenia ďalej ako 25 metrov).
- Napojenie cez jednopólový istič charakteristiky B 1 × 16 A + prúdový chránič.
- Prívodný kábel ponechať s 2 m voľným koncom pri mieste inštalácie.

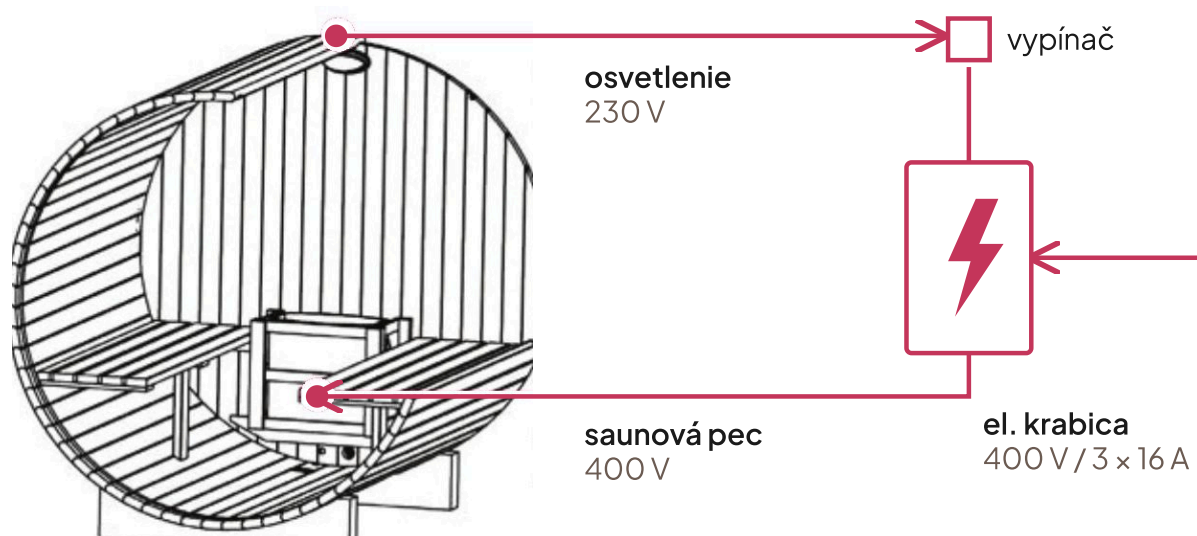
Rozdiel medzi 230 V a 400 V

Odporúčame trojfázové pripojenie na 400 V, ale sauna funguje aj na 230 V. Spotreba energie je rovnaká, rozdiel je len v rýchlosti ohrevu: sauna, ktorá sa pri trojfázovom prúde vyhreje za približne 45 minút, sa pri jednej fáze vyhreje približne za 60 minút.

Pridané veci, potrebné na elektroinštaláciu

- 1 Prúdový chránič
- 2 Elektrický kábel (skontrolujte dĺžku a priemer pre prúdovú intenzitu a vzdialenosť)
- 3 Krabica na rozdelenie prívodu prúdu na 400 V pre saunovú pec a 230 V pre osvetlenie. Na linku vedúcu k osvetleniu sauny je potrebné umiestniť vypínač. Ako efektívnu alternatívu odporúčame zvoliť zapínanie osvetlenia pomocou diaľkového ovládača alebo samostatný prívod pre pec a pre osvetlenie.

Schéma elektrického pripojenia sauny



Dôležité upozornenia

- Saunová pec musí byť permanentne napojená na zdroj napájania. Žiadne plug-in konektory ani predĺžovacie šnúry nie sú povolené z dôvodu zachovania správnej funkcie. Napájanie, ktoré nie je v súlade s týmito inštrukciami, nie je kryté zárukou.
- Napájanie sauny musí byť samostatné a nemali by naň byť napojené iné spotrebiče.
- Všetka kabeľáž musí byť medená. Nepoužívajte hliníkové vedenie. Použitie hliníkového vedenia poruší záruku.
- Napájanie saunovej pece musí byť chránené prúdovým chráničom príslušnej hodnoty.

4 *Dodanie sudovej sauny*

Sauna sa dodáva v demonte, v uzavretej drevenej palete, preto nie je problém s jej umiestnením prakticky kdekoľvek. Ak si objednáte saunu vrátane montáže, o všetko sa postarajú naši odborníci. Zloženie sauny trvá približne 5 hodín. Sauny dodávame tromi spôsobmi.

1

Ak si objednáte saunu **bez montáže**, privezieme vám ju v originálnom balení.



Na vyloženie potrebujete dvoch ľudí alebo strojné zariadenie



2

Saunu vám privezieme **zloženú** a na miesto inštalácie ju prepraví strojné zariadenie.

Na vyloženie potrebujete iba strojné zariadenie



3

Saunu vám privezieme a **za približne 5 hodín postavíme** na vami pripravený podklad.

Na vyloženie nepotrebuje nikoho



5

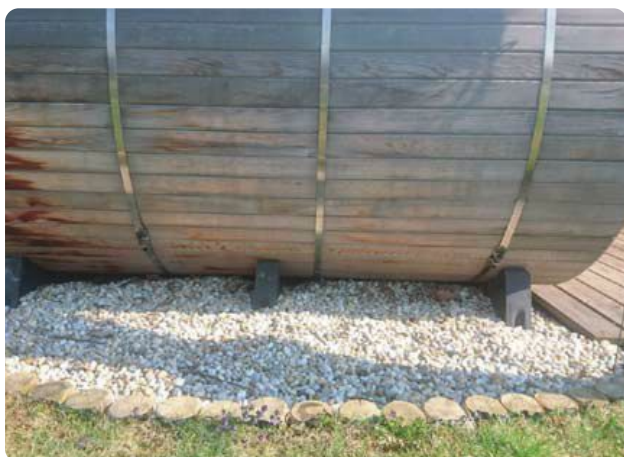
Príklady inštalácií na rôzne povrchy



Trávnatý povrch pri bazéne



Záhrada, dláždený prístup



Štrkové lôžko s betónovými podperami



Dlažba v okolí sauny

Máte otázky pred inštaláciou?

Radi vám poradíme s výberom miesta aj s podkladom. Zavolajte nám alebo nám napíšte a vyriešime to spolu.

INFORMÁCIE

+421 948 822 002

info@kralovstvopozitkov.sk

www.kralovstvopozitkov.sk

SHOWROOM PRAVENEC

Pravenec 427

972 16 okres Prievidza

+421 948 822 002