

● **SaunaTop, spol. s r.o.**
sídlo firmy, výrobní závod
a vzorková prodejna
Malín 328, 284 01 Kutná Hora
tel. 327 52 36 19 - 20
tel./fax. 327 52 36 22
e-mail saunatop@saunatop.cz

PODMÍNKY PRO MONTÁŽ

Saunové domky řady MAX

Pro samotnou montáž, zprovoznění a následné používání saunového domku je nezbytně nutné zajistit stavební připravenost dle níže uvedených bodů:

Stavební příprava :

Pro postavení saunového domku je nutné zhotovit betonovou základovou desku o rozměrech uvedených v následující tabulce

SAUNOVÉ DOMKY – síla stěny 34 mm

bez terasy

Typ	Max. vnější rozměry domku	Rozměry základové desky
MAX 1	2300 x 2300 mm	2050 x 2050 mm
MAX 2	2800 x 2300 mm	2550 x 2050 mm
MAX 3	2800 x 2800 mm	2550 x 2550 mm
MAX 4	3300 x 3300 mm	3050 x 3050 mm
MAX 5	4300 x 4300 mm	4050 x 4050 mm

domky s terasou

Typ	Max.vnější rozměry domku	Rozměry základové desky
MAX 4	3300 x 4800 mm	3050 x 4550 mm
MAX 5	4300 x 5800 mm	4050 x 5550 mm

SAUNOVÉ DOMKY – síla stěny 50 mm

bez terasy

Typ	Max.vnější rozměry domku	Rozměry základové desky
MAX 3	2800 x 2800 mm	2580 x 2580 mm
MAX 4	3300 x 3300 mm	3080 x 3080 mm
MAX 5	4300 x 4300 mm	4080 x 4080 mm

domky s terasou

Typ	Max.vnější rozměry domku	Rozměry základové desky
MAX 4	3300 x 4800 mm	3080 x 4580 mm
MAX 5	4300 x 5800 mm	4080 x 5580 mm

* Pozor: v ceníku 2000 tisková chyba v rozměru domku MAX 2

Saunový domek bude postaven na alespoň 100 mm silné betonové desce z betonu tř. B20, zpevněné vložením ocelové sítě SO 01 (pruty 5,0mm po 150 mm v obou směrech).

● **SaunaTop, spol. s r.o.**
 sídlo firmy, výrobní závod
 a vzorková prodejna
 Malín 328, 284 01 Kutná Hora
 tel. 327 52 36 19 - 20
 tel./fax. 327 52 36 22
 e-mail saunatop@saunatop.cz

POZOR !!! Je nutné dbát na rovinnost základové desky. Případné nerovnosti terénu se dorovnávají štěrkopískovým podsypem. Vzhledem k velikosti základové desky se doporučuje zhotovit v desce dilatační spáry (nejlépe do kříže). Po vyzrání betonu doporučujeme pokrýt základovou betonovou deskou pískovcovou lepenku.

V případě zhotovení větší základové desky než doporučené by bylo vhodné zhotovit v obrysu domku odtokové žlábký na vodu (Tak aby voda stékající po stěnách domku byla těmito žlábký dobře odvedena).

Takto připravený základ necháme vyzrát alespoň 14 – 21 dní dle počasí (dle ČSN - 28 dní).

Prívod elektrické energie (platí pouze v případě napojení sauny)

Prívod elektrické energie se provede pomocí kabelu s příslušným průřezem a jištění přívodního kabelu musí odpovídat platným normám ČSN (viz. tabulka). S ohledem na připojovací svorky saunového regulátoru je nutné dodržet maximální uvedený průřez přívodního kabelu ! Doporučujeme volnější průchodku v zemi pro event. natažení dalších kabelů v budoucnosti a zajistit silnější přívod a osazení rozvaděče na stěnu domku pro možné napojení světla, zásuvek apod.

Typ kamen	Příkon	Napětí	Přívodní kabel	Požadovaný jistič
H 45	4,5 kW	3x400V+PE+N	CYKY 5 x 2,5	3 x 10 A
H 60	6 kW	3x400V+PE+N	CYKY 5 x 2,5	3 x 16 A

Kabel je nutno vyvést v prostoru mezi budoucí obvodovou stěnou domku a stěnou sauny s dostatečnou rezervou (cca 10m) tak, aby bylo možno napojit kabel do saunového regulátoru, který je umístěn na venkovní stěně sauny v předsíně, na které je zároveň zevnitř umístěno topidlo (viz. obrázek). Ochrana před dotykovým napětím se zajistí odpojením vadné části od zdroje - proudový chránič 30 mA S (popř. G).

Zásuvka pro montáž.

Pro samotnou montáž je nutné zajistit v dosahu místa montáže (nejdále 10m) přívod el. energie pro ruční mechanizaci (vrtačky, brusky apod.), t.j. zásuvku 230V/50Hz s jištěním 16A (minimálně alespoň 10A).

Provizorní el. přívod, odzkoušení a příp. jízda navíc.

V případě, že v době montáže nebude provedena definitivní el.-instalace, musí být připraven alespoň prozatímní přívod el. energie 3x400V/50Hz, s dostatečným příkonem, zakončený zásuvkou 32A. Na tuto skutečnost musí být však zhotovitel upozorněn ještě před příjezdem na montáž ! Nebude-li sauna odzkoušena z důvodů stavební NEpřipravenosti či bude-li objednatel požadovat ještě dodatečné odzkoušení na definitivní přívod (byla-li sauna odzkoušena pouze na provizorní přívod), nebo bude-li žádat dodatečné předání sauny či zaškolení obsluhy, musí objednatel uhradit náklady na dopravu a čas pracovníka hotově na místě !

Snadný přístup.

Je nutno zajistit snadný a co nejkratší přístup na místo montáže. To znamená možnost parkování jedné dodávky přímo u místa montáže. Pokud možno snadnou průchodnost k místu montáže vzhledem k tomu, že jednotlivé elementy sauny mohou být rozměrné a těžké. Nachází-li se místo montáže na těžko přístupném místě (dále jak 50m od dodávkového vozu, nepřístupnost apod.) je povinností objednatele na tuto skutečnost zhotovitele včas předem upozornit a domluvit nepřijatelnější řešení (např. nutnost rezervovat více dní pro montáž apod.).

● **SaunaTop, spol. s r.o.**
 sídlo firmy, výrobní závod
 a vzorková prodejna
 Malín 328, 284 01 Kutná Hora
 tel. 327 52 36 19 - 20
 tel./fax. 327 52 36 22
 e-mail saunatop@saunatop.cz

Zamezení přístupu jiných osob.

Vzhledem k bezpečnosti práce (používání kotoučových pil ...), ochraně zdraví cizích osob a přesně vymezenému času na montáž saunového domku (možnost zdržování) je nutno vyloučit z prostor montáže domku v době instalace ostatní případné stavební práce (např. jiné subdodavatele) a co nejlépe zamezit přístupu cizích neoprávněných osob a to i přes noc vzhledem k tomu, že na montáž domku se saunou je určen více jak jeden den.

Minimální hygienické podmínky pro montéry.

Je nutno seznámit montéry s umístěním sociálního zařízení (WC + umyvadlo).

Minimální teplota

Saunový domek není možné montovat při nižších teplotách z mnoha důvodů (stanovená minimální teplota pro správnou funkci spec. lepidla, bezpečnost práce, s nižší teplotou je většinou i nepřipustně vysoká vlhkost apod.), proto nesmí teplota v žádném případě poklesnout pod 10°C !

V případě nedokončení montáže.

Montážní čas na každý saunový domek je předem přesně stanoven. Je proto nezbytně nutné zajistit místo montáže přesně podle výše uvedených požadavků. Každé zdržení ze strany objednatele v dni montáže může mít nepříjemné následky. Není možné např. montéry nutit pracovat do pozdních nočních hodin neboť jednak musí dodržovat zákonem daná bezpečnostní pravidla, ale hlavně harmonogram montáže je sestavován cca na měsíc dopředu. V případě nedokončení montáže z důvodů na straně objednatele (stavební NEpřipravenost) je nadále velmi obtížné (na úkor jiných zákazníků) najít další volný termín v blízké době na dokončení !

Doporučení dokončovacích prací pro uživatele saunového domku(nezajišťuje dodavatel).

Po ukončení montáže se doporučuje provést ochranný nátěr venkovní stěny domku(1-2 nátěry barvou+1 nátěr lakem dle výběru odběratele).

Pokládka střešní krytiny a případné osazení okapy pro svod dešťové vody je opět na volbě odběratele.

Obrázek 1 (půdorys saunového domku)

Místo vyvedení kabelu

Obrys zákl. desky

Regulace

