



DYNTAR[®]
SAUNA & WELLNESS

Saunová kabina interiérová (obezděná)

PODMÍNKY MONTÁŽE SAUNOVÝCH KABIN

1. Prostor pro saunu a její umístění:

Pro záruku, kterou poskytuje firma Dyntar je zapotřebí, aby prostor umístění sauny měl vlhkost stěn 11% a atmosférická vlhkost nesmí přesáhnout 55 %. V případě nesplnění nelze saunu namontovat s požadovanou zárukou 2 let.

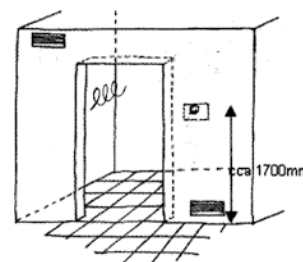
2. Podlaha pro saunovou kabinu:

Dlažba v sauně by měla být vodorovná, bez výškového rozdílu a spádu. Musí být z dobře omyvatelných materiálů s protiskluzovou úpravou, odolná značným teplotním rozdílům, nejlépe mrazuvzdorná keramická. Dlažba pod saunou by měla přesahovat její okraj min. 3 cm (není-li v celé místnosti), nepřípustné je umístění kanalizační vpustě (guly).

3. Přívod el. energie:

Přivedení se provede pomocí kabelu odpovídajícímu ČSN (dle tabulky výkonů topidel). Maximální průřez přívodního kabelu je nutné dodržet s ohledem na připojovací svorky saunového regulátoru.

Typ topidla	Příkon	Napětí	Přívodní kabel	Jistič
NS30	3,0 kW	230V+PE+N	CYKY 3 x 2,5	1x16 A
NS45	4,5 kW	3x400V+PE+N	CYKY 5 x 2,5	3x10 A
NS60	6,0 kW	3x400V+PE+N	CYKY 5 x 2,5	3x16 A
NS90	9,0 kW	3x400V+PE+N	CYKY 5 x 4	3x20 A
NS12	12 kW	3x400+PE+N	CYKY 5 x 4	3x25 A
NS15	15 kW	3x400+PE+N	CYKY 5 x 6	3x25 A
NS18	18 kW	3x400+PE+N	CYKY 5 x 6	3x32 A
NS21	21 kW	3x400+PE+N	CYKY 5 x 6	3x50 A
NS24	24kW	3x400	CYKY 5 x 10	3x50A



Kabel je nutné přivést do prostoru sauny do výše cca 210 cm s dostatečnou rezervou ponechání asi 2 m ve smotku tak, aby bylo možno napojit kabel silové části regulátoru, který je obsažen v dodávce sauny. Z prostoru sauny vyvést ve výšce cca 170 cm PVC trubkovod Ø 30 až 35 mm do místa umístění ovladače sauny (případně i silové části).

Navíc veřejné sauny – kabina musí být opatřena nouzovým světlem, proto musí odběratel zajistit napojení našeho světla na jeho zdroj nouzového osvětlení.

- el. přívod ponechat ve smotku cca 3 m kdekoli v prostoru sauny
- z prostoru sauny vyvést PVC trubkovod Ø 30 až 35 mm do místa umístění ovladače sauny (případně i silové části)
- cirkulace vzduchu: přísávání 1x otvor cca 300 x 100 mm od země cca 100 mm, odtah 1x otvor cca 300 x 100 mm od země min. 2100 mm
- otvor pro dveře 2020 x 720 mm

4. Přisávací a odvětrávací otvory:

Přisávací a odvětrávací otvory jsou nutné pro zajištění správné cirkulace vzduchu a prohřátí sauny. Umístění přisávacího otvoru je vždy pod topidlem, rozm.cca 300x100 mm ve výšce cca 100 mm od podlahy. Pro topidla od výkonu 12 kW a vyšších je nutné umístit přisávací otvor cca 300x100 mm v úrovni podlahy. Odvětrání je pod stropem místnosti otvorem rozm. cca 300x100 mm. Oba otvory nesmějí být vyústěny do venkovního prostoru vzhledem k možnému rosení sauny (vlivem teplotních rozdílů).

Otvor pro dveře - je-li místnost obezděna ze všech stran, je potřeba zajistit otvor pro dveře o rozměru 72 x 202 cm.

5. Umístění ovládacího regulátoru:

Standardně je umístěn u vstupu do sauny ve výšce cca 170 cm od podlahy, pro vnitřní osvětlení není nutné přivést zvláštní kabel.

6. Zásuvka pro montáž:

Pro montáž sauny je třeba zajistit v dosahu cca 10 m přívod el. energie pro ruční el. nářadí (zásuvka 230 V/50 Hz s jističem 16 A, min. 10 A). Pokud v době montáže nebude provedena definitivní elektroinstalace, musí být připraven alespoň prozatímní přívod elektřiny 3x400V/50 Hz, s dostatečným příkonem, zakončeným zásuvkou 32A. Na tuto skutečnost musí být zhotovitel upozorněn ještě před příjezdem na montáž.

Nebude-li sauna odzkoušena z důvodů stavební nepřipravenosti a bude-li objednatel požadovat ještě dodatečné odzkoušení na definitivní přívod, musí uhradit náklady na dopravu a čas pracovníka smluvně paušálem 1 500,00 Kč a projeté kilometry ve výši 15,00 Kč/km.

7. Prostor pro montáž a přístup:

Vzhledem k technologickému postupu výrobce je třeba zajistit v blízkosti montáže sauny volný prostor pro snadnou manipulaci s technologickými součástmi a pro úpravy jednotlivých elementů při montáži (řezání, broušení, atd.). Vzhledem k tomu, že některé technologické součásti saunové kabiny jsou často rozměrné a těžké, je nutno zajistit co nejkratší přístup do prostor montáže. Jedná se zejména o snadno průchozí chodby, schodiště a možnost zaparkování montážního vozu přímo u objektu u nejvhodnějšího vstupu. Nachází-li se místo montáže na těžko přístupném místě, dále jak 75 m od montážního vozu, rozdíl pater je více jak 1 NP, špatné klimatické podmínky způsobené sněhem, náledím a jiným neprůchodným terénem, je povinnost objednatele na tyto skutečnosti zhotovitele včas a předem upozornit a domluvit nejvhodnější a nejpříjemnější řešení.

8. Zamezení vstupu jiným než povolaným osobám:

K zajištění bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci je třeba ze strany objednatele zajistit a vyloučit přístup nepovolaným osobám do prostor montáže a v době montáže sauny vyloučit jakékoliv stavební a jiné práce. V případě, že montáž je prováděna více jak jeden den, zajistí objednatel možnost uzamčení prostor a to i přes noc.

9. Hygienické podmínky pro montéry:

Firma Dyntar spol. s r.o. prosí objednatele, aby před montáží seznámil montéry s umístěním soc. zařízení (umyvadlo, WC) a umožnil jim přístup a použití.

10. Minimální teplota:

Z technologických důvodů není možné provádět montáž sauny při teplotách nižších než 10°C.

11. Subdodávky pro stavební firmy:

Firma Sauny Dyntar prosí spolupracující stavební společnosti, aby montáž saunové kabiny byla plánována **jako jedna z posledních dokončujících interiérových instalací !!**