

STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST
infrakabiny**Prostor pro saunu.**

Vlhkost stěn max. 10% .

Atmosférická vlhkost max. 50 %.

Podlaha.

Rovná keramická dlažba (nejlépe mrazuvzdorná).

Přesah dlažby přes půdorysný obrys sauny - min. 5 cm na každé straně.

Podlahové topení v prostoru sauny by nemělo být (nebo musí být předem konzultováno!).

Kanalizační vpust' (gula) je v prostoru sauny nepřipustná.

Větrání.

Místnost, ve které bude sauna umístěna, musí být větratelná.

Přívod elektrické energie (musí odpovídat platným normám ČSN).

Typ kabelu a jističe - viz tabulka - dle typu kamen.

Samostatný proudový chránič 30 mA.

Vývod kabelu s dostatečnou rezervou tak, aby dosáhl až do místa, kde bude osazena regulace sauny - obvykle na vnější stěně sauny (dle umístění topidla) ve výšce cca 1,6m.

Výkon topidla	Napětí	Přívodní kabel	Požadovaný jistič
3 kW	230V+PE+A	CYKY 3 x 2,5	1 x 16 A

Regulace infrakabiny (Stupeň krytí regulátoru dle typu regulace)

Regulátor určen pro montáž ve svislé poloze dle ČSN 332000-3 a ČSN 332000-5-51 a splňuje požadavky třídy ochrany II dle ČSN 61010-1.

UPOZORNĚNÍ PRO VEŘEJNÉ SAUNY - přístup k saunovému regulátoru má mít pouze oprávněná obsluha.

Dle platných norem (ČSN 33 2000-701 a výše uvedených) je nutno zajistit správné umístění elektrických zařízení s ohledem na vnější vlivy - dle určení prostředí. To znamená, že před montáží každého el. zařízení musí být předem stanoveno prostředí. Podle technických parametrů regulací je možno tyto instalovat v zóně 3, za předpokladu, že jsou dodrženy platné normy. Vzhledem k tomu, že ovládací regulace (ač je dodávkou zhotovitele sauny) je umístěna vně sauny (tj. v prostředí které není určováno zhotovitelem sauny), je nezbytně nutné, aby objednatel sauny postupoval dle platných norem a nestanovil umístění ovládací regulace sauny v místě, které je v rozporu s normou.

Zásuvka pro montáž.

Zásuvka 230V/50Hz s jističením 16A (minimálně alespoň 10A) pro ruční mechanizaci v dosahu 10m.

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

Nebude-li v době montáže připravena definitivní el.-instalace, musí být připraven alespoň prozatímní přívod el. energie. Sauna bude v takovém případě odzkoušena na provizorní přívod a další jízda za účelem opětovného zapojení a odzkoušení může být objednateli případně účtována.

Místo montáže.

V těsné blízkosti sauny musí být při montáži zajištěn prostor pro snadnou manipulaci s rozměrnými předměty.

Snadný a co nejkratší přístup na místo montáže od sjízdné komunikace.

Zajištění možnosti parkování jedné dodávky přímo u objektu u nejvhodnějšího vstupu.

Poskytnutí výtahu v případě nutnosti svislé dopravy na stavbě.

Nachází-li se místo montáže na těžko přístupném místě - nutno sjednat přístup individuálně.

Zamezit přístupu cizích neoprávněných osob (možnost uzamčení prostor apod.).

Zajištění sociálního zařízení pro montéry.

Minimální teplota pro montáž.

Min. 10°C!

Doporučení pro stavební firmy.

Zařazení montáže sauny do harmonogramu prací doporučujeme včas konzultovat se zhotovitelem sauny!

Po skončení montáže doporučujeme saunu zabezpečit proti poškození a odcizení doplňků ze sauny.