



# INFORMAČNÝ LETÁK - SAUNOVÁ PEC

Pred inštaláciou si ho starostlivo prečítajte a bezpodmienečne ho dodržujte.

Vážená zákazníčka, vážený zákazník,

aby vám táto saunová pec dlho slúžila na vašej plnej spokojnosti, chceli by sme vás požiadať o dodržaní nasledujúcich bodov, ktoré sa týkajú inštalácie pece a jej prevádzky v saunovej kabíne.

- Inštalujte saunovú pec presne podľa návodu na obsluhu, ktorý je priložený k baleniu.
- **Elektrické pripojenie riadiaceho prístroje a saunovej pece môže vykonať len akreditovaný a schválený odborník.**
- **Všetky skrutky vo svorkovniciach a zástrčková spojenia v radiacom prístroji aj v kachliach sa musia skontrolovať a prípadne dotiahnuť. (Pri uvoľnených skrutkových spojeniach môže dôjsť k roztaveniu káblov.)**
- Pri montáži je nutné dbať na to, aby sa saunová pec namontovala doprostred kabíny priamo nad otvor. (optimálny otvor prívodu vzduchu je 40 cm široký a 15 cm vysoký, alebo vyvrtajte 3-4 otvory s priemerom cca 70 mm).
- Vzdialenosť od podlahy, pokiaľ nie je stanovené inak u danej konštrukčnej rady, musí činiť 30 cm.
- Saunové kamene sa musia voľne položiť na plochu, ktorá je na to určená. Podľa typu saunových kachlí môže byť potrebné viac alebo menej saunových kameňov, než koľko ich je dodané. Pre tento typ saunových kachlí spravidla úplne postačí 10 kg saunových kameňov. Dbajte na to, aby medzi kameňmi zostalo čo najviac veľkých medzier, ktorými môže saunovými pecou cirkulovať dostatočný objem čerstvého vzduchu. Objem vzduchu by sa mal v saunovej kabíne vymeniť cca 5x za hodinu.
- V saunových kachliach nesmie stáť voda, ktorá by sa varila.
- Kamene v kachliach sa iba vodou polievajú, nesmú v nej ležať !!
- Nadmerné množstvo vody môže spôsobiť šokové ochladenie vykurovacích špirál a ich poškodenie.
- Množstvo vody pri polievaní nesmie prekročiť 15 g/m<sup>3</sup> objemu kabíny.
- U saunovej pece s externým riadením je nutné dbať na to, aby bol snímač namontovaný uprostred nad saunovými pecou. To je veľmi dôležité pre funkčnosť tohto čidla, pretože inak dôjde k ovplyvneniu spínacieho cyklu a saunové kachle sa tepelne prehrejú.
- Pre prevádzku sauny je tiež dôležité, aby bol k dispozícii vhodný otvor pre odvádzanie vzduchu. Ten by sa mal nachádzať uhlopriečne naproti saunovým kachliam. Odvádzanie vzduchu možno zabezpečiť vyvrtaním 3-4 otvorov s priemerom vždy 70 mm. V zahrievacej fáze musia byť otvory pre odvádzanie vzduchu otvorené. Pokiaľ pri prevádzke sauny vzniká nepríjemný priedan, možno otvor pre odvádzanie vzduchu po zahriatí sauny uzavrieť klapkou alebo posúvačom.
- Termostat / teplomer vždy namontujte uhlopriečne proti saunovým peciam a cca 30 cm pod stropom.
- Väčšinou sú termostaty zavesené na stenu (Povrchová teplota dreva, zvnútra resp. Zvonku). Stena sauny nie je izolovaná a vykazuje spravidla ďaleko nižšiu teplotu ako vzduch vo vnútri saunovej kabíny. Tým vznikajú teplotné rozdiely, ktoré robia až 30 ° C. Presné meranie vzduchu v saune je možné len pomocou elektronického meracieho zariadení.
- Teplota v saune by mala kolísať medzi 80-90° C. Treba počítať s tým, že teplý vzduch sa hromadí pri strope, preto sa teplota v rôznych výškach môže výrazne líšiť. Teplota pri podlahe by sa mala pohybovať okolo 20-25° C, v úrovni lavíc by mala byť teplota v rozmedzí 65-75° C a približne 10 cm pod stropom by teplota mala dosahovať 90° C. Teploty merajte min 10 cm od stien.
- Je tiež nutné zaručiť, aby do miestnosti, v ktorej je saunová kabína inštalovaná, mohol prúdiť dostatok čerstvého vzduchu (okná, vonkajšie dvere), a aby tak mala saunové kachle dostatočný prísun vzduchu.

Ak ste pri montáži dbali vyššie uvedených bodov a dodržíte pri prevádzke sauny všetky potrebné pokyny, budete s vašou saunou aj saunovými pecou plne spokojní po dlhú dobu.

Váš tím pre prípad otázok ohľadom saunových kachlí a saunových kabín.