

Abachi

Dřevo Abachi je vhodným materiálem do sauny. Má několik jedinečných vlastností, které ho činí vhodným na lavice do sauny i pro obložení stěn saun. Je ceněno pro svou nízkou hmotnost, díky které se s ním snadno manipuluje. Dřevo má světlou, téměř bílou barvu a vykazuje malou barevnou variabilitu. Jádrové dřevo je čerstvě bělavé až krémově žluté, po vystavení světlu přechází do zlatavě žlutého odstínu. Mezi bělím a jádrovým dřevem není žádný výrazný rozdíl. Barva a kvalita abachi se může lišit v závislosti na jeho původu. Na příčném řezu jsou viditelné velké jednotlivé cévy, rozptýlené parenchymatické pletivo a na tangenciálním řezu vrstvená stavba. Vlákňitost dřeva je rovná až křížově propletená. Křížové propletení vytváří na radiálním povrchu slabé až poměrně výrazné pruhování. Hlavní vlastností abachi je jeho **nízká tepelná vodivost a nedochází k výraznému prohřívání do hloubky dřeva**. Jeho hlavní výhodou nespočívá pouze v tom, že se abachi lavice nedokáže zahřát na teplotu okolního prostředí (například horké sauny), ale především v tom, že velmi rychle přebírá teplotu těla osoby, která na ní sedí. Abachi má vynikající tepelně izolační vlastnosti (když je teplota v sauně 90–110 °C, teplota povrchu abachi lavice nepřekročí 40 °C). Povrch zůstává příjemný i při vysokých teplotách v sauně a nespaluje pokožku. Nabízíme v provedení obkladové palubky softline profil s prodlouženým perem, které vizuálně eliminuje dřevu přirozené tvarové změny v důsledku změn vlhkosti a hoblovaná prkna jako lavicové profily.

Oblast růstu

Tropická západní Afrika. Hlavní producentské země: Kamerun, Nigérie, Pobřeží slonoviny a Ghana.

Technické informace:

Listnatá dřevina, dřevo měkké a lehké, barva bílá až žlutobílá

Třídění A

Průměrná hustota syrového dřeva	0,450 g.cm ⁻³
Průměrná hustota dřeva při 12% vlhkosti	0,380 g.cm ⁻³
Sesychání v podélném směru	0,1–0,2 %
Sesychání v radiálním směru	1,1 %
Sesychání v tangenciální směru	2,4 %
Objemové sesychání	3–4 %
Třída trvanlivosti (EN 350)	5
Pevnost v ohybu	60–75 MPa
Modul elasticity	7000–9000 N/mm ²

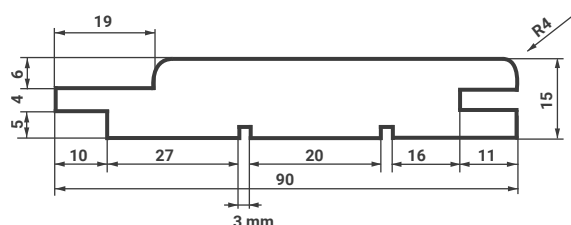
Saunová palubka – SOFTLINE PROFIL STP

Rozeř: 15 x 90 mm

Délky: 2400, 2700, 3000 mm

Balení: 7 ks/balení, ks/paleta

Detail profilu 15 x 90 STP:



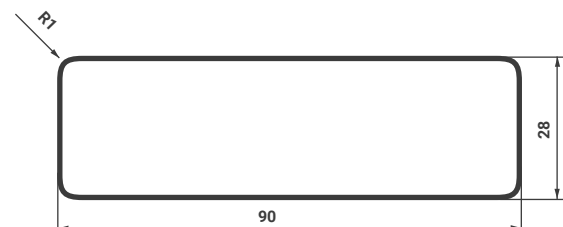
Lavicový profil – HOBLOVANÉ PRKNO SHP

Rozeř: 28 x 90 mm

Délky: 2400, 2700, 3000 mm

Balení: 4 ks/balení, ks/paleta

Detail profilu 28 x 90 SHP:



Stabilita

Nezkrouhí se ani nepraská při změnách teploty a vlhkosti



Životní prostředí

Přírodní masivní materiál bez laků a úprav, vhodný pro všechny typy saun



Estetický vzhled

Lehká, rovnoměrná struktura a světlý odstín dřeva vytváří pocit čistoty a prostornosti a zdůrazňuje prémiovou kvalitu sauny



Nízká tepelná vodivost

Povrch zůstává příjemný i při vysokých teplotách – nespaluje pokožku



Lehké

Nízká hmotnost, snadná manipulace



Hygienický

Nevylučuje pryskyřici a neabsorbuje vlhkost, díky čemuž je bezpečný a odolný