Betoonsaun „SUVI“ tehniline info

Kandekonstruktsioon

Raudbetoon C35/45 XC4 XD1 100mm

Armatuurvõrk d10 samm 100x100mm

Betoonipind sees ja väljas puitimitatsiooniga

Tõmbiavades betoonkorgid, katusel kummitihendid ja veetihe segu

Betoonkatus kaetu SPS kattega

 Puidust välissein

Välisvoodrilaud UYSk 21x145mm must

Vertikaalne roov veekindel vineer 9mm

Tuuletõkkekangas

Puitkarkass 45x70mm / Soojustus Kingspan Therma TP10 50mm

Vertikaalne roov niiskuskindel vineer 6,5mm

Sisevoodrilaud STS4 15x120 termolepp, töödeldud Supi saunavahaga

Klaasist välissein

Klaaspakett 6mm karastatud roheline + 6mm karastatud selektiiv, argoontäidis

Pulbervärvitud alumiiniumvinkel 5x50x100mm must

Silikoon-hermeetik Dowsil 813C must

Puidust sisesein

Sisevoodrilaud STS4 15x120 termolepp, töödeldud Supi saunavahaga

Vertikaalne roov niiskuskindel vineer 6,5mm

Puitkarkass 45x70mm / Soojustus Kingspan Therma TP10 50mm

Vertikaalne roov niiskuskindel vineer 6,5mm

Sisevoodrilaud STS4 15x120 termolepp, töödeldud Supi saunavahaga

Klaasist sisesein

Klaas 8mm karastatud kirgas

U-profiil Steelman 12x20mm must

Hinged Bohle Bilbao must

Ukse käepide täispuit töödeldud Supi saunavahaga must

Vesi

Sauna välisseinas asub kiirliitmikuga tarbevee ühendus sõlm, mille kaudu saab tagada sauna leiliruumis paiknevale käsidušile külma vee kasutusvõimlause ja käsidušš annab võimaluse täita ahjul paiknevat 30L kuumavee anumat

Elekter

Saun on varustatud 10m kummikaabliga ja 220v, sauna eesruumis asub rikkevoolu kaitsmega varustatud elektrikilp, eesruumis asub valgustus lüliti ja pistik 220v. eesruumi istepingi ja leiliruumi mõlemad lavalaudade alune on varustatud LED riba valgustitega.

Ahi

Saun on varustatud puuküttel HARVIA ahjuga millel asub integreeritud 30L veepaak.