

Kliima

Soojusülekanne Uf-koefitsendiga 1,1 W/(m²K) on profiilisüsteemil free parimad aknaraamide isolatsiooninäitajad, mis vastavad kõigile energiasäästunõuetele.

Suurem valgusava teeb süsteemi atraktiivseks vähese päevavalgusega kohtades, parandades valgustatuse olukorda. Kohtades, kus päevavalgust on talvel keskmisest enam, aitab free energia sissetulekut optimeerida.

Olukord

Ehitusstiil/aknatüüp

free kitsas vaateava servakõrgus vastab ajalooliste akende mõõtudele. Süsteem sobib seetõttu akna-tüüpidele juugendstiilist kuni varaste 50ndate aastateni. Kitsam mitmetasapinnaline välisilme võimaldab lahendust hästi kasutada nii standardakende kui ka modernsete suurepinnaliste elementide juures, kus aknalengi paistab välja tagasihoidlikult.

Staatika

Standardlahenduses lubatud aknakõrgus 2,35 m katab ära kõik olulised elamuehituses ettetulevad mõõdud.

Valgus

Suurem klaasi osakaal teeb free'ist suurima valgusavaga süsteemi. free'd tuleks kasutada siis, kui on vaja rohkem loomulikku valgust.

Suund ilmakaare suhtes

Suurema valgusavaga pakub free ka maksimaalset soojusenergia sissetulekut. Süsteem suudab hoone lõunapoolses küljes energibilanssi olulisel määral optimeerida.

Klient

Strateegiad

free'd saab stilistiliselt kombineerida universaalsüsteemiga flex. Seeläbi saab ühe ehitusobjekti raames – olenevalt ilmakaarest või aknatüübist – kasutada optimaalset aknakonfiguratsiooni, milles on ühildatud autentsus, valguse sissetulek, isolatsioon ja staatika.

Heliisolatsioon

Klaaspaketi paksusega kuni 48 mm on võimalik saavutada heliisolatsiooni väärtus kuni 47 dB.

Sissemurdmiskaitse

Standardmeetmeid rakendades saab süsteemiga free saavutada sissemurdmiskindluse klassi RC3.

Pinnaviimistlus

Salamander Valge, üle 40 standarddekoori, alumiiniumkatteliistud, GretaTM, realMaterial.

free on miinimumini optimeeritud aknasüsteem, mis võtab valgusest maksimumi

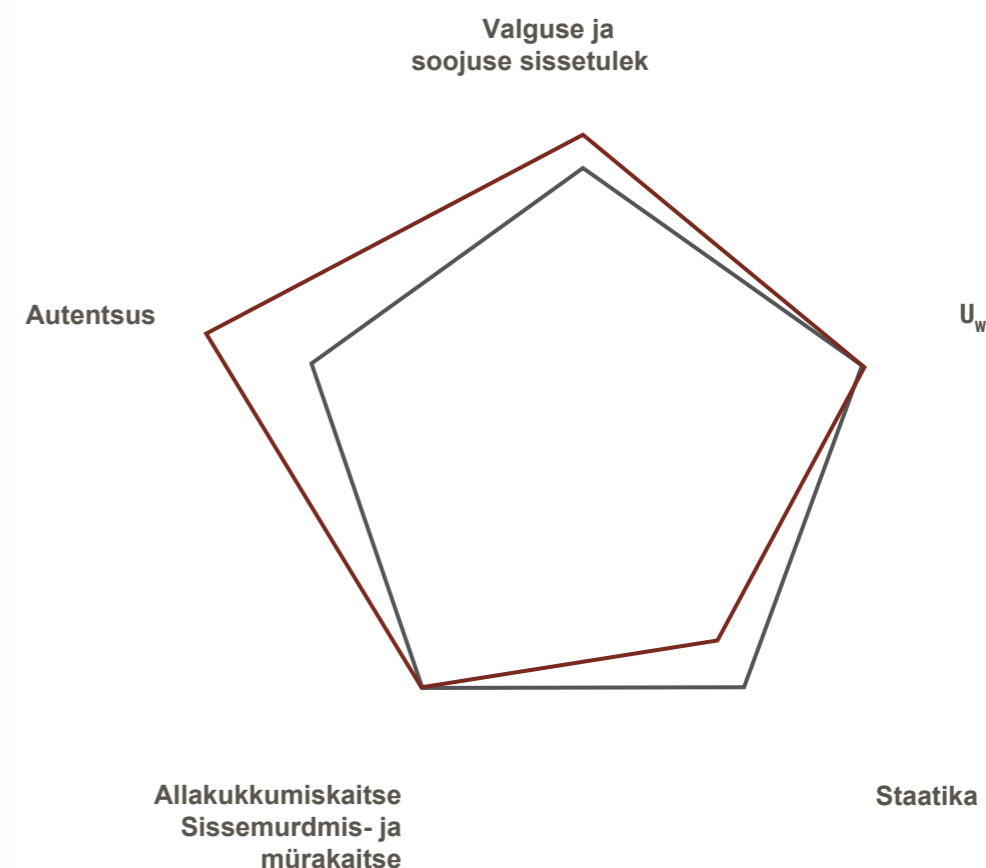


free

Võrdlus standardlahendusega

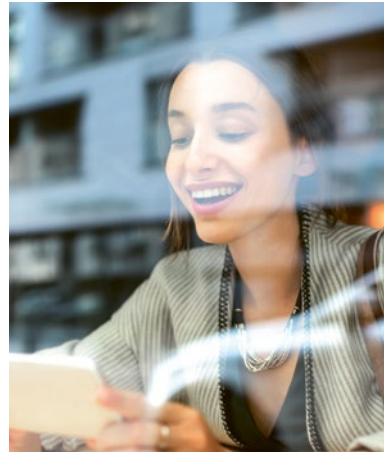


flex



SALAMANDER

WINDOW & DOOR SYSTEMS



-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

□

Peterburi tee 92D,
13816 Tallinn

plasto.ee

