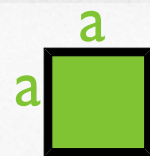


megoldásokkal, azaz passzív elemekkel, minél kevesebb aktív gépészettel támogatva akartuk megvalósítani.



### Felület és térfogatarány minimalizálása



### Passzív napház koncepció - kétrétegű klímahomlokzattal

A nagyméretű kettős üvegezésű felületek klíma homlokzatként működnek. A benne elhelyezett növényzet nemcsak esztétikai, hanem oxigén termelő és levegő tisztító, temperáló szerepet is kap.



### Precíz tájolás a szoláris hőnyereség maximalizálása érdekében



### Panoráma az Óbudai gerincre és hegyoldalra és illeszkedés a lejtő ereszevonalaira



### Zöldhomlokzat és zöldtető

Az épületet, huzalos támrendszerre futtatott örökzöld és lombhullató kúszónövényekből álló zöldfal veszi körbe minden oldalról, mely a kondicionáló szerepe mellett a bálafal erózió elleni védelmét, továbbá izoláló funkciót is betölt.

