

JEDNOLITÝ VZHLED PROSKLENÉ FASÁDY

KRATOS SSG HI



- Kratos SSG HI je fasádní systém tvořen sloupy a příčkami s vysoce izolačním přerušením tepelného mostu.
- Fasáda Kratos SSG HI je totožným fasádním systémem jako Kratos HI. Jediným rozdílem je vnější strukturální jednotný vzhled, který nenarušují žádné svislé, ani vodorovné pohledové krycí lišty. Díky široké škále dodatkových profilů pro svislé stěny, lomené stěny a světlíky, lze z fasádního systému Kratos SSG HI vytvořit téměř jakýkoli tvar s výbornými statickými a tepelnými hodnotami.
- Již při použití izolačních dvojskel ve fasádní konstrukci, dosahuje celkový součinitel prostupu tepla vynikajících hodnot, odpovídajícím současným doporučením. Při použití izolačního trojskla dosahuje dokonce nízkoenergetických až pasivních hodnot. Strukturální fasáda Kratos SSG HI je vyhledávána náročnými investory a architekty. Své uplatnění nachází převážně u architektonicky propracovaných administrativních a komerčních budov.

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA A PARAMETRY FASÁDNÍ STĚNY

TECHNICAL DETAILS		Stavební hloubka: 50-260 mm Pohledová šířka: 52 mm zasklení: 32-60 mm
AIR PERMEABILITY EN 12152		TŘÍDA A4
WATER TIGHTNESS EN 12154		E600A-1050A
WIND RESISTANCE EN 13116		2,4-3,6 kN/m ²
WRONG USE EN 13115		TŘÍDA 4 80kg
IMPACT EN 13049		TŘÍDA 5
THERMAL RESISTANCE EN 10077		U _f ≥ 0,97 W/m ² K stěna 4000x4000 12 stejných dílů: U _{cw} ≥ 0,68 W/m ² K

