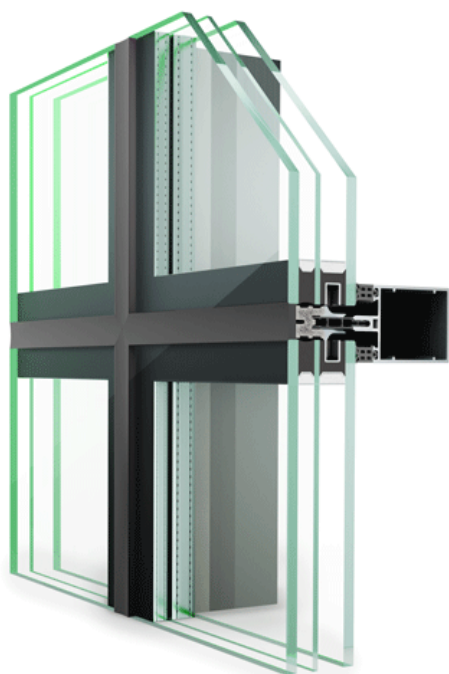


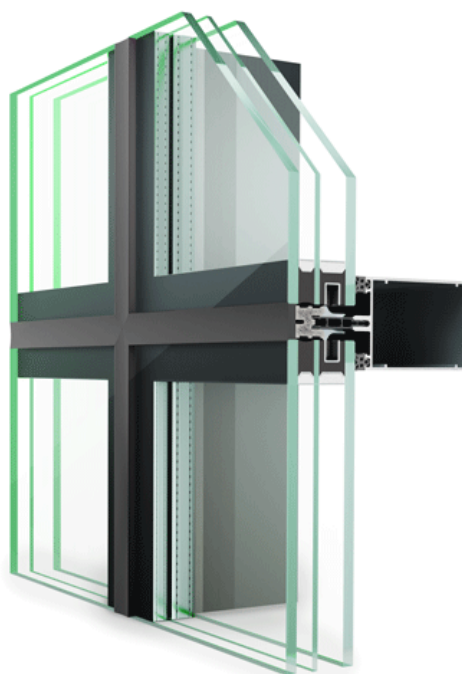
SPOLEČNOST HUECK PŘEDSTAVUJE ROZŠÍŘENÍ INOVATIVNÍ FASÁDNÍ STAVEBNICE TRIGON FS: „NEPOPSATELNĚ ELEGANTNÍ“ CELOSKLENĚNÁ FASÁDA HUECK TRIGON FS 050/060 SG

Slogan „Ohromně štíhlá – neuvěřitelně silná – s nekonečným množstvím kombinací“ nyní doplňuje sousloví „nepopsatelně elegantní“. Protože společnost Hueck System GmbH & Co. KG z Lüdenscheidu, která vyrábí hliníkové systémy, doplnila úspěšnou fasádní konstrukci Hueck Trigon FS 040/050/060 ještě o systém strukturálního zasklení. Celoskleněná fasáda se spárou 22 milimetrů zaujme – stejně jako celý modulární systém Trigon – svou velkou flexibilitou a univerzálností, úsporným zpracováním a vysokou estetickou úrovní. Nový systém strukturálního zasklení navíc splňuje nejvyšší nároky na tepelnou izolaci, odolnosti proti vloupání a zvukovou izolaci.

„Novou celoskleněnou fasádou plníme nejenom často vyslovované přání zákazníků, ale také důsledně pokračujeme v koncepci naší inovativní fasádní konstrukce Trigon FS,“ vysvětluje Johannes Driessen, produktový manažer pro fasády ve společnosti Hueck. Fasáda Hueck Trigon FS 050/060 SG je k dispozici v pohledových šířkách 50 a 60 mm a může být navržena jako konstrukce sloupek-příčka nebo příčka-příčka. Také z pohledu nosnosti navrhli projektanti společnosti Hueck novou fasádu tak, aby byla mimořádně flexibilní. Díky sladěným stavebním hloubkám od 50 do 250 milimetrů lze novou celoskleněnou fasádu přizpůsobit podle modulárního principu příslušným požadavkům. Promyšlená statika umožňuje instalovat výplně až do hmotnosti 800 kilogramů, a tím také obzvláště velké rozměry skel až 3 000 x 5 000 milimetrů a 2 500 x 3 300 milimetrů u zábrany proti pádu. Stejně jako u systému Trigon FS umožňuje flexibilní rozšíření nosnosti pouhým „kliknutím“ vyšší statické zatížení hmotností výplně.



Obrázek 1: Hueck Trigon FS 050 SG příčka-příčka
(zdroj: Hueck)



Obrázek 2: Hueck Trigon FS 060 SG sloupek-příčka
(zdroj: Hueck)

Stejně jako Trigon FS splňuje také nová celoskleněná varianta všechny moderní požadavky na energetickou účinnost. Pro různé požadavky je vysoce tepelně izolovaná fasádní konstrukce k dispozici ve dvou variantách tepelné izolace s jednotným systémem těsnění. „U společnosti Hueck jsme také velmi hrdí na vysokou zvukovou izolaci až 45 decibelů, které lze dosáhnout pouze u standardního systému,“ zdůrazňuje Driessen. „Celoskleněnou fasádu lze navíc realizovat ve stejném vzhladu jako fasádu odolnou proti vloupání až do úrovně RC3.“ Bez vizuálních rozdílů lze integrovat také vložené prvky řady Hueck Lambda WS/DS s certifikací RC.

Jako vždy měli technici společnosti Hueck při navrhování celoskleněného modulárního systému na mysli nejen architektonickou estetiku, ale také co nejhospodárnější zpracování. „Také v tomto modulárním systému jsme důsledně uplatňovali koncepci společnosti Hueck na jednoduché zpracování a kompatibilitu jednotlivých řad na nejvyšší úrovni,“ vysvětluje Driessen. K tomu patří obzvláště snadná montáž díky patentovaným samosvorným kolíčkům a použití shodných dílů se systémovými komponenty napříč řadami, jako je příslušenství, přídatné profily, pomocné prostředky a nářadí. „Konstrukci a zpracování jsme navzájem přizpůsobili tak, aby zhotovení jako konstrukce sloupek-příčka a příčka-příčka bylo možné s jednotnou sadou nářadí.“ Celý tento systém doplňuje rozsáhlý program příslušenství s přípojkami ochrany proti slunci, redukcí pro zúžení stěn, variabilních konzol a kabeláže. „Zejména projektantům a architektům poskytujeme kromě toho velmi rozsáhlou dokumentaci s užitečným předem určeným dimenzováním“, říká Driessen.

Stejně jako u systému Trigon FS lze pohledové šířky SG libovolně kombinovat s jednotnými vnitřními pohledy. Modulární systém je zároveň kompatibilní s celou produktovou řadou společnosti Hueck. Díky standardizovanému šestimilimetrovému rastru ve všech řadách lze toto nové fasádní řešení snadno kombinovat s okenními a dveřními konstrukcemi řady Hueck Lambda WS/DS.

Kromě flexibility a všestrannosti splňuje systém Hueck Trigon FS 050/060 SG požadavky na udržitelnost formulované ve firemní filozofii Hueck World Life Balance. „Naší koncepcí výrobků chceme přispět k hospodárnějšímu a efektivnějšímu využívání zdrojů,“ shrnuje Driessen. „Zároveň tak poskytujeme stavebníkům, projektantům a investorům spolehlivý základ pro plánování udržitelných a způsobilých stavebních projektů.“ Proto mají okenní a dveřní systémy Hueck Lambda WS/DS 075/090 a fasádní systém Hueck Trigon FS a SG nejen EPD, ale jsou také certifikovány ve stříbrné barvě podle přístupu Cradle to Cradle.