

HARDMAN SQUARE PAVILION



Manchester, United Kingdom

HARDMAN SQUARE PAVILION

Volný čas a sport

PRODUKT: CLIMAPLUS COOL-LITE SKN 176 II , STADIP SECURIT PLANICLEAR

Navržena je podle standardu BREEAM, tedy s důrazem na trvalou udržitelnost

Pro náměstí **Hardman Square v Manchesteru** navrhl architekt **Sheppard Robson** hrázdný objekt, kterým zaplnil poslední volné místo oblasti Spinningfields. Jedná se o novou finanční čtvrť v centru Manchesteru s 20 ultramoderními komerčními budovami kancelář, obchod, restaurací i byt.

Zajištění správného výkonu skla z hlediska solárních a tepelných vlastností

Hlavním light motivem autorovy koncepce je **zeleň**, kterou se snažil vklínit mezi sousední komerční budovy. Pravidelný kovový rastr fasády zakotvuje stavbu mezi okolní kanceláře, zatímco **děvňé části** ji od tohoto bžemena uvolňují. Tím vším se prolíná zeleň, pnoucí se v neuspořádaných závojích po fasádě. Spolu s malým veřejným náměstím „The Field“, které také navrhl **Sheppard Robson**, vytváří stavba **zelenou oázu** v prostředí, kterému jinak dominují ocelové a skleněné konstrukce. Stavební je Pavilion tvořen dřevěnou

rámovou konstrukcí, která nad p?ízemím vynáší vykonzolovaná t?i horní patra. Vše uzavírá st?ešní terasa s kovovou pergolou. Živou zelenou fasádu, která se v ?ase bude prom??ovat, dopl?ují rozsáhlé zasklené plochy. Perfektní volbou pro n? bylo ochranné solární sklo **CLIMAPLUS COOL-LITE SKN 176 II**, které je vysoce transparentní a barevn? neutrální. Zajišt?ní správného výkonu skla z hlediska solárních a tepelných vlastností, mechanického zatížení a tepelného namáhání bylo zásadní pro úspěšný návrh [fasády](#) kombinující tak nesourodé materiály, jakými jsou sklo, kov a d?evo. Použité solární sklo navíc vyniká [transparentností](#) a barevnou neutralitou, díky ?emuž interiéru poskytuje velmi p?irozené sv?etelné efekty. Celkem tato nep?ehlédnutelná budova nabízí **1 300 m²** ploch pro maloobchod a špi?kovou gastronomii. Navržena je podle standard? **BREEAM**, tedy s d?razem na trvalou udržitelnost.

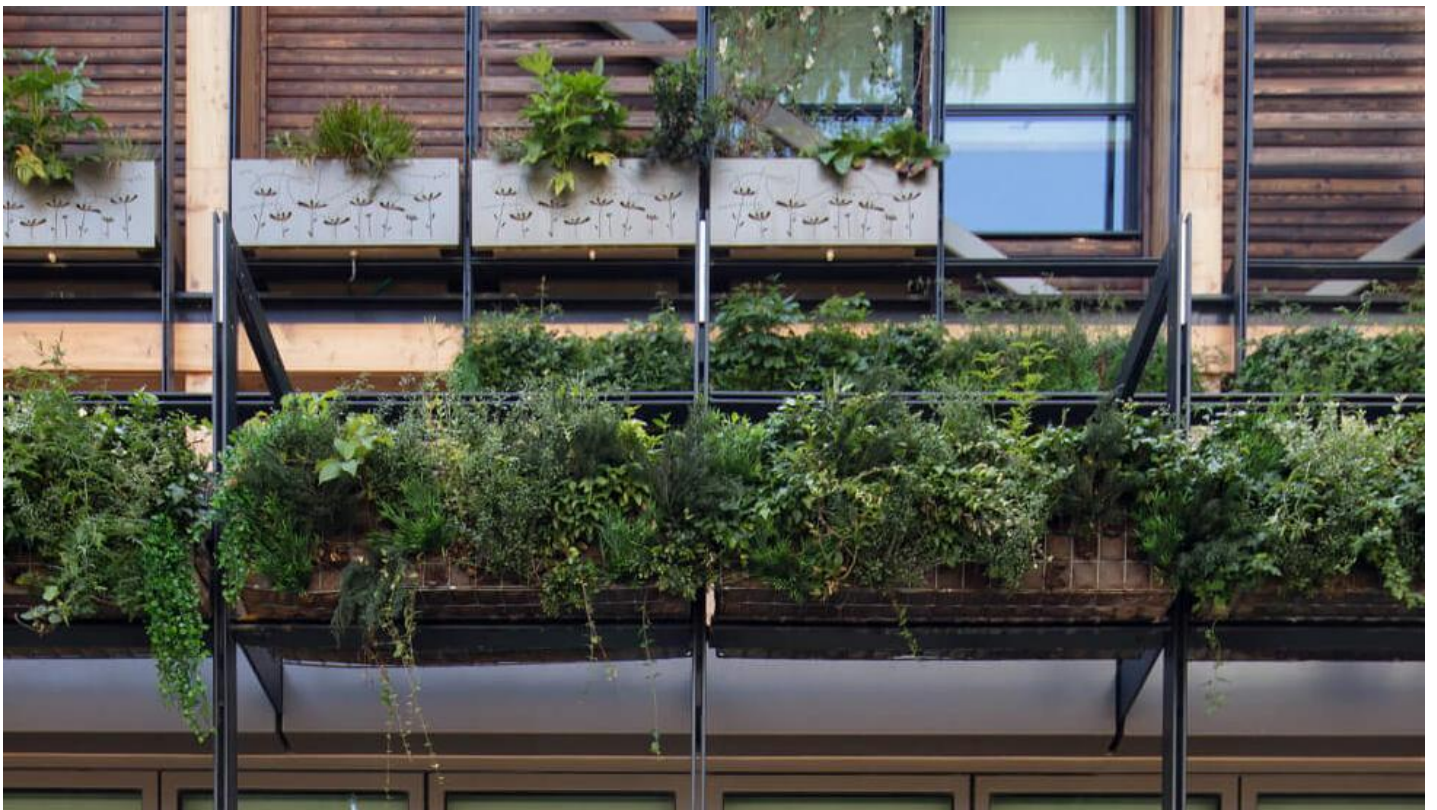
Galerie



HARDMAN SQUARE PAVILION, Manchester, UK - CGG STADIP SECURIT PLANICLEAR



HARDMAN SQUARE PAVILION, Manchester, UK -CLIMAPLUS COOL-LITE SKN 176 II



HARDMAN SQUARE PAVILION, Manchester, UK - Fotograf: John Kees



HARDMAN SQUARE PAVILION, Manchester, UK - architekt Sheppard Robson

PODROBNOSTI PROJEKTU

Datum a místo: 2018, Manchester, United Kingdom

Architekt: BENOY, UK & Sheppard Robson, London

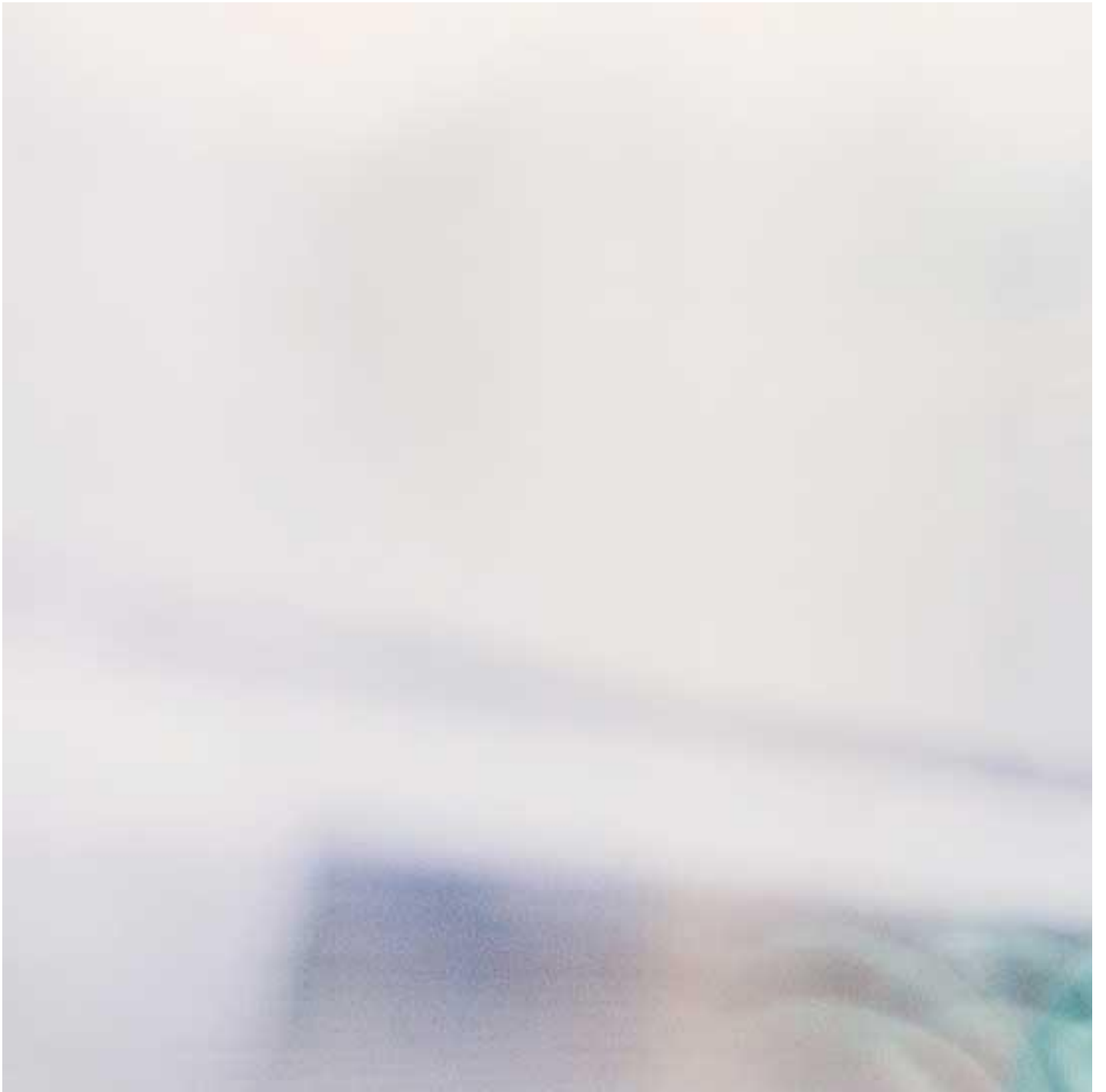
Fotograf: John Kees



SGG COOL-LITE® SKN



SGG STADIP®/SGG STADIP PROTECT®



SGG PLANICLEAR®