

SKY POOL



SÜDTIROL, ITALIEN

SKY POOL

HOTEL

Transparente Gestaltung des Sky Pools im Alpin Panorama Hotel Hubertus in Südtirol lässt Hotelgäste zwischen Himmel und Erde schweben

Das Alpin Panorama Hotel Hubertus in Olang überzeugt durch eine spektakuläre Wellnessattraktion: In einer Höhe von 12 Metern schwebt ein 25 Meter langer Außenpool über dem Boden, der den Hotelgästen einen fantastischen Rundumblick auf die Bergwelt der Dolomiten bietet. Der Pool wurde im Rahmen einer Hotelerweiterung von noa* Architekten aus Bozen in Anlehnung an einen Bergsee gestaltet. Da der Pool 17 Meter weit über den Hotelkomplex hinausragt, ist es von außen ein spektakulärer Blickfang. Doch nicht nur das, der Sky Pool hat mehr zu bieten: Die Stirnseite des Pools sowie ein Ausschnitt in der Bodenfläche des Beckens sind verglast. Diese Kombination aus einer transparenten Gestaltung und einem daraus resultierenden fantastischen Blick aus hoher Höhe macht das Baden im Sky Pool - schwerelos zwischen Himmel und Erde - zu einem einzigartigen Erlebnis.

Durch den hohen Wasserdruck erfordert die besondere Glasanwendung eine durchdachte Konstruktion sowie ein spezielles Produktionsverfahren. Daher kamen beim Sky Pool jeweils vier 5 mm starke ESG-H-Scheiben von Saint-Gobain zum Einsatz. Die Einscheibensicherheitsgläser wurden zunächst einem Heißlagerungstest (Heat-Soak-Test) unterzogen und anschließend durch Laminieren miteinander verbunden. Der Glasveredelungsbetrieb Eckelt Glas leistete die Beratung für die Glaskonstruktion, sowie die Produktion von Überlaufwand und Bodenglas. Eckelt Glas ist ein Unternehmen des Glasverarbeiter-Netzwerks Saint-Gobain

GLASSOLUTIONS.



Vorgespanntes ESG

SECURIT®

SECURIT® ist ein thermisch vorgespanntes Glas, dessen mechanische und thermische Beständigkeit über der von normal gekühltem Glas liegt. Das Glas wird dabei bis ca. 650°C aufgehei...