

DESIGN2CURTAIN

FORIM

SCHÜCO





Design2Curtain

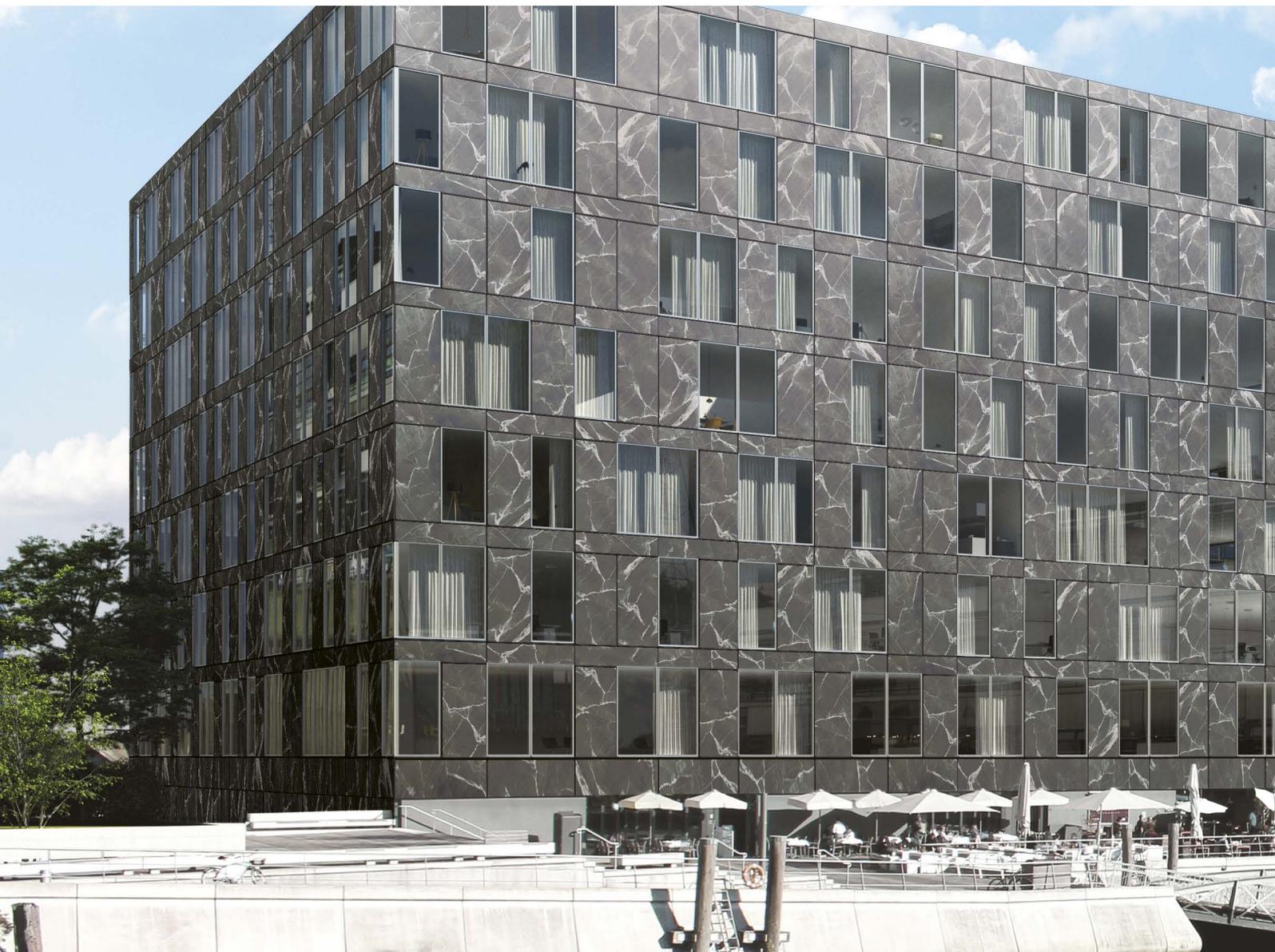
Design2Curtain è una soluzione di facciata in alluminio a telai caratterizzata da elementi fissi ed apribili integrabili a scomparsa che permette di affiancare vetro e tamponamenti in gres porcellanato.

Grazie a questa soluzione il design di facciata assume tratti estetici versatili richiamando le più varie espressioni grafiche, dal marmo alla pietra, dalla tinta unita al legno o al cemento. Un fissaggio meccanico abbinato ad un incollaggio strutturale permette di utilizzare le lastre in gres sia come finitura esterna dell'edificio sia come elemento decorativo per gli ambienti interni.

Con Design2Curtain un'approfondita ricerca sui

materiali e sul loro impiego consente di alzare il valore estetico degli edifici e ottenere altissime prestazioni tecnologiche garantite dalla struttura in alluminio della facciata a cellule in grado di assicurare un elevato benessere abitativo.

Il know-how di Schüco e quello di Florim si incontrano per offrire soluzioni uniche e innovative consentendo una grande libertà di progettazione che sfrutta geometrie, volumi e dimensioni e garantendo elevati livelli di isolamento termico e acustico oltre ad una resistenza agli agenti atmosferici in linea con i più alti standard di mercato.



L'efficienza della facciata in alluminio a telai Schüco è una caratteristica centrale di questo tipo di costruzione: dalla fase di ideazione fino a quella di posa in cantiere, gli elementi prefabbricati garantiscono standard qualitativi molto elevati dei singoli elementi e una posa in opera sistematica e facilmente controllabile.

Il gres porcellanato Made in Florim offre un design customizzato grazie alle infinite estetiche disponibili per i grandi formati. Inoltre, per le sue caratteristiche è

particolarmente adatto al rivestimento in facciata. Oltre ad un'alta componente estetica risulta un materiale idoneo ad assicurare un'efficace protezione dagli agenti atmosferici contribuendo anche all'isolamento termico e acustico dell'involucro edilizio. Le intercapedini della facciata infatti, possono essere riempite con opportuni materiali isolanti e fonoassorbenti permettendo di raggiungere prestazioni estremamente elevate, soprattutto rispetto a facciate con soli tamponamenti in vetro.



Caratteristiche e vantaggi della facciata a telai in alluminio

Design, unicità, efficienza energetica e sostenibilità degli edifici sono valori centrali per architetti e progettisti di facciate continue. La tendenza a realizzare edifici dalla forma distintiva e utilizzare materiali diversi, come vetro, lamiera e pietra naturale, è in costante aumento, fino ad essere un elemento decisivo nella progettazione della facciata.

Le facciate a telai Schüco uniscono massima libertà di progettazione con tecnica e funzionalità. Elementi apribili a scomparsa a sporgere o paralleli, schermature

solari, sistemi di ventilazione integrati, vetraggio strutturale, montanti sfalsati orizzontalmente oppure diagonali, aree opache a filo o a sporgere, sono solo alcune delle possibilità messe a disposizione dalle facciate a telai Schüco, che ben si adattano ad ogni destinazione d'uso dell'edificio. I grattacieli commerciali, come anche gli edifici residenziali, sono esposti a carichi e influenze ambientali estreme, il che significa che in entrambe le tipologie di edifici sono rilevanti requisiti tecnici elevati e un design flessibile e funzionale, anche utilizzando materiali diversi.



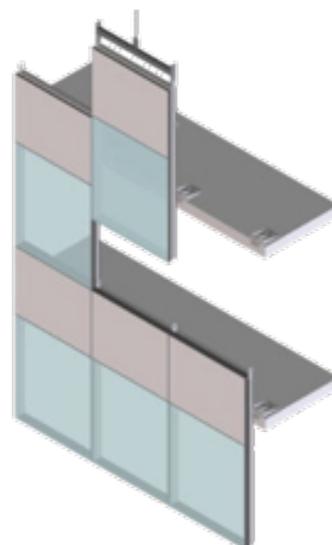
La crescente pressione per essere più efficienti soddisfacendo anche i sempre più stringenti requisiti in termini di qualità edilizia ha avuto una forte influenza sulla costruzione di facciate continue.

Ciò ha portato alla creazione di valore spostandosi dal cantiere allo stabilimento di produzione.

Grazie ad un alto livello di prefabbricazione, le facciate a telai Schüco offrono notevoli vantaggi in tal senso, in quanto aiutano a rispettare i tempi di realizzazione, garantiscono un'ottima qualità e minori costi complessivi.

I principali vantaggi delle facciate a telai sono:

- Riduzione dei tempi di installazione
- Qualità dei manufatti garantita dalla produzione in officina
- Ottimizzazione dello spazio richiesto in cantiere
- Indipendenza dalle condizioni meteorologiche per le attività di cantiere
- Costruzione piano per piano, con la possibilità di completare in anticipo i lavori interni perché svolti in parallelo





Caratteristiche e vantaggi del gres porcellanato

Sabbie, argille e feldspati sono le materie prime che costituiscono gli ingredienti della ricetta del gres porcellanato, un materiale dalle grandi potenzialità estetiche e performance tecniche, inalterabile ed eterno.

Le materie prime naturali vengono selezionate e controllate, miscelate con acqua, macinate e trasformate in polvere. In seguito, vengono pressate con una potenza di oltre 400 kg/cm², cotte a temperature elevatissime (più di 1200°C) in forni lunghi fino a 150 metri e gradualmente raffreddate.

È proprio la cottura a determinare la greificazione che conferisce al materiale l'eccezionale resistenza.

Il gres porcellanato Made in Florim presenta un grado di assorbimento d'acqua che si attesta mediamente intorno allo 0.08% (un valore praticamente nullo). Questa caratteristica di impermeabilità lo rende resistente, inassorbente e tecnicamente performante. Realizzato secondo le più moderne logiche dell'Industria 4.0, il gres porcellanato Made in Florim garantisce qualità, sicurezza, rispetto etico dell'ambiente e delle persone, assicurando l'assenza di emissioni di sostanze inquinanti e il recupero del 100% degli scarti crudi di produzione e il 100% delle acque reflue.



Con Design2Curtain si uniscono tutti i vantaggi del sistema di facciata a cellule in alluminio con quelli del gres porcellanato. Per le grandissime dimensioni e per le loro performance tecniche, le lastre rappresentano un'ottima soluzione per il rivestimento degli edifici,

offrendo un mix perfetto tra resistenza, leggerezza (solo 6 mm di spessore), facilità di installazione, manutenzione e un'altissima resa estetica dell'involucro e degli interni.

I principali vantaggi del gres porcellanato sono:

- Protezione dagli agenti atmosferici
- Isolamento termico e acustico elevati
- Resistenza agli urti e sollecitazioni
- Resistenza all'usura e alle scalfitture
- Resistenza agli attacchi chimici, alle macchie e alla luce solare
- Ignifugo
- Igienico
- Sicuro

Nessun limite al valore estetico della tua facciata

Il gres porcellanato si rivela un ottimo alleato del progetto di architectural design. L'ampia varietà di ispirazioni estetiche, finiture e formati in cui è disponibile supporta architetti e professionisti nel processo creativo per godere di tutti i vantaggi di un prodotto altamente performante anche dal punto di vista tecnico e funzionale.

L'intera gamma Florim è a disposizione del progettista e disponibile sul sito www.florim.com.

L'estetica può essere inoltre customizzata su richiesta. A seguire una ridotta selezione rappresentativa di alcune delle estetiche selezionabili.



Industrial Ivory



Industrial Steel



Stontech/4.0 Stone_02



Stontech/4.0 Stone_03



Flowtech Russet



Les origines de rex Origines blanc



Onyx&More Golden Onyx Satin



I classici di rex Statuario Soft



I classici di rex Calacatta Gold Matte



I classici di rex Marquinia Glossy



Les bijoux de rex Ombre de Caravage Glossy



Stones&More 2.0 Stone calacatta black Matte

Florim

Florim, con un'innata passione per la bellezza e il design, produce da quasi 60 anni superfici ceramiche per tutte le esigenze dell'edilizia, dell'architettura e dell'interior design. Guidata da Claudio Lucchese, figlio del fondatore Ing. Giovanni Lucchese, l'azienda ha un passato radicato nel distretto ceramico di Sassuolo (MO) ed un presente da trend setter internazionale del settore. Il Gruppo conta oggi circa 1.400 dipendenti nel mondo e un fatturato di oltre 400 milioni di euro nel 2019.

Con unità produttive all'avanguardia, società commerciali, partnership in Europa, America, Asia e Flagship Stores o spazi monomarca, l'azienda è ben posizionata nei più importanti distretti del design a livello mondiale. La strategia orientata alla qualità, all'innovazione e alla sostenibilità si unisce all'impulso creativo e all'impegno dei propri collaboratori per



trasformare il valore noto come "Made in Italy" in MADE IN FLORIM. L'azienda, dopo aver cambiato il proprio statuto ed essere diventata Società Benefit, ha ottenuto nel 2020 la certificazione B Corp, importante riconoscimento che accomuna aziende trasparenti, sostenibili e rigenerative.

Schüco

Schüco Italia è la consociata italiana del Gruppo Schüco International e propone nel mercato nazionale, da oltre 45 anni, sistemi per finestre, porte, facciate, scorrevoli in alluminio della massima qualità, dedicati sia al mercato residenziale che alla grande cantieristica. L'azienda, che conta 170 dipendenti e una rete di 1200 Partner serramentisti, ha sede a Padova e filiali a Rimini, Milano, Torino, Roma e Napoli. In Italia ha introdotto un nuovo modo di progettare edifici sempre più efficienti dal punto di vista energetico, nei quali tecnologia, forma e funzione interagiscono tra loro garantendo massima sicurezza e comfort abitativo.

Stile, benessere e sostenibilità. La tecnologia e l'innovazione fanno parte del DNA di Schüco Italia. È attraverso la continua ricerca di nuove soluzioni



che l'azienda intende raggiungere gli obiettivi che si è posta, cioè di migliorare la vita delle persone, aumentare la bellezza e il benessere degli edifici, rendere più rispettoso il rapporto che le attività umane hanno con l'ambiente.



visita il sito <https://www.schueco.com/web2/design2curtain>

