Edifici con appartamenti, Diepoldsau

A Tata Steel Enterprise

Rapporto di progetto

Edifici per appartamenti, Diepoldsau, Svizzera

Prodotti:
MONTAFORM® Design Individuale
MFD TOI 50-4/597 AP; MFD TOI 50-4/660 AP; MFD TOI 52-4/597AP;
Dark Bronze
1‘400 m²

Committente:
Sonnenbau Projekte AG, Diepoldsau

Costruttore di facciate:
Fritz Gresser AG, Widnau

Architetto:
Baumschlager Hutter Partners, Heerbrugg

Realizzazione:
2021

Casa unifamiliare, Altstätten, Svizzera

Prodotti:
MONTAFORM® Design Trapezoidale
MFD T 25-12/816
Bronze Metallic
520 m²

Committente:
Rita e Walter Wüst, Altstätten

Costruttore di facciateBauherr:
Wüst Metallbau AG, Altstätten

Architetto:
Archraum AG, Altstätten

Realizzazione:
2021

06/2022

Perché l'abito fa il monaco

Immobili residenziali a Diepoldsau ed Altstätten realizzati con i profilati per facciate personalizzati di Montana.

Casa indipendente, Altstätten

Eleganza ed individualità per le proprie quattro mura – queste erano le specifiche indicate per i due progetti di edilizia residenziale nel cantonSan Gallo. Entrambi i committenti avevano in mente una facciata configurata in modo unico, tale per cui non doveba essercene una seconda. Per realizzarla, si è optato per i profilati di gran pregio MONTAFORM® della Montana Sistemi di Costruzione SA di Villmergen. "Questi profilati per facciate in acciaio oppure alluminio offrono una scelta particolarmente ampia di configurazione" spiega David Helfenberger, competente per la Consulenza Tecnica & la Vendita della Svizzera orientale presso Montana. Sviluppati come elemento di design ricercato, i profilati sono prodotti già in fabbrica esattamente secondo i rispettivi desideri dei clienti. Le preferenze individuali sono quindi implementate sia nella forma del profilo, nel colore, nel tipo di metallo sia nel rivestimento. Anche la perforazione degli elementi è pressoché a libera scelta.

"L'abito fa il monaco", così recita il detto popolare e tutti sanno che ciò non sia del tutto campato in aria. La maggior parte delle persone presta attenzione a che il loro modo di vestirsi corrisponda a una certa immagine di sé. E ciò che vale per l'aspetto fisico, vale anche per la propria casa: Anche un'abitazione trasporta l'impressione di chi la occupa verso l'esterno – mentre all'interno offre comfort e sicurezza.

Nel 2021, quel che contava per due committenti del Canton San Gallo erano eleganza particolare ed individualità. Nei loro progetti di edilizia residenziale, entrambi hanno optato quindi per i profilati per facciate MONTAFORM® della Montana Sistemi di Costruzione SA. Noi abbiamo sviluppato la linea Montaform Design Individuale specificamente per esigenze di design particolari e personalizzate, come per es. nell'edilizia residenziale", spiega Lucas Rodriguez, Product Manager presso Montana. "Architetti e progettisti edili possono far produrre queste facciate direttamente presso di noi, esattamente secondo i loro desideri." Un argomento che ha incontrato il consenso sia nel caso dell'abitazione unifamiliare della famiglia Wüst ad Altstätten sia in due abitazioni plurifamiliari della società Sonnenbau Projekte AG a Diepoldsau.

Vedere lontano – visibile da lontano

Dall'esclusiva posizione collinare, la nuova abitazione di proprietà della famiglia Wüst si affaccia sui tetti del comune di Altstätten. La costruzione cuboide, costituita da due parallelepipedi piani, sovrapposti, sporge in modo prominente dal pendio della montagna. Così facendo, già l'architettura dell'abitazione unifamiliare dirige lo sguardo sul panorama particolare. Per essere all'altezza della posizione sia esclusiva che esposta, l'architetto regionale, Daniel Eggenberger di Archraum, ha creato un concetto architettonico che si distingue non solo a livello ottico. Mentre il parallelepipedo inferiore dell'abitazione unifamiliare è configurato in un'ottica del calcestruzzo senza tempo e collocato in posizione leggermente arretrata, il parallelepipedo superiore sporge nettamente in direzione del versante della valle. La vista magnifica sulla valle è messa in evidenza ancora una volta. Ma è non solo grazie a questa sporgenza che il piano superiore attira gli sguardi su di sé. Anche l'ottica della facciata spicca nettamente rispetto al piano inferiore: Il design passa quindi dal calcestruzzo facciavista utilizzato in basso a una facciata ventilata in metallo.

Qui, progettisti e committenti hanno optato per i profilati per facciate MONTAFORM® Design Individuale. Questi pannelli raffinati in acciaio

Edifici per appartamenti, Diepoldsau

oppure alluminio, sviluppati ad hoc per l'impiego nell'edilizia residenziale, offrono un numero particolarmente elevato di possibilità configurative personalizzate. Nel caso della famiglia Wüst, la scelta è caduta sugli elementi con tonalità cromatica Bronze Metallic, la quale – nettamente più scura – si distingue chiaramente dal calcestruzzo facciavista della facciata inferiore. Le nervature forate, strette, dei profilati, garantiscono un gioco di luci interessante e sollevano in alto l'edificio a livello visivo. Le aperture per le finestre hanno un effetto di supporto: le nervature longitudinali della facciata sono utilizzate fino al bordo destro e sinistro delle finestre, mentre le superfici sopra e sotto la finestra sono costituite da elementi metallici piatti. L'edificio sembra quindi innalzarsi verso il cielo. Oltre alle proprietà ottiche straordinarie di questa tecnica di facciate ci sono stati anche altri punti a favorire questo' impiego ad Altstätten. "Da un lato, una tale facciata ventilata rappresenta un'alternativa salubre rispetto ad altre coibentazioni correnti", spiega David Helfenberger presso Montana. "Dall'altro, le facciate in metallo offrono un grande vantaggio per quanto riguarda la resistenza alle intemperie." Nel caso della posizione collinare di Altstätten è stato soprattutto quest'ultimo elemento a rappresentare un ulteriore stimolo ad optare per questa variante di facciata.

Lusso doppio a Diepoldsau

Due abitazioni plurifamiliari di Diepoldsau sono state configurate in modo simile e, tuttavia, completamente diverso. Anche qui, i committenti hanno optato per gli elementi di facciata MONTAFORM® Design Individuale, su consiglio dell'architetto Jesco Hutter (Studio di Architettura Baumschlager Hutter Partners). "Individualità ed eleganza occupavano una posizione di primo piano quando si trattavadi decidere per l'esecuzione della facciata", spiega Daniel Wüst, membro della Direzione presso la società Fritz Gresser AG, il costruttore esecutore di facciate a Diepoldsau. Speciale elemento clou dei profilati trapezoidali MONTAFORM® impiegati in tale caso: la ripiegatura irregolare. Inoltre, i profilati sono interrotti, in senso orizzontale, in alto e in basso per formare una linea con gli spigoli superiori e inferiori della finestra nonché con i parapetti dei balconi. Mentre la ripiegatura irregolare dei profilati – proprio in combinazione con la foratura parziale intermedia – alleggerisce nettamente la facciata, le interruzioni orizzontali regolari sottolineano la struttura terrazzata delle due abitazioni di lusso. I balconi ampi e le logge interne delle abitazioni plurifamiliari a quattro piani sono così messi ancora in evidenza.

A Diepoldsau si è provveduto a costruire un totale di 1'400 metri quadrati di profilati per facciate nella tonalità cromatica Dark Bronze. "Oltre al focus sul design, un secondo desiderio importante di questo progetto era una soluzione per facciata moderna, efficiente a livello energetico e salubre", sottolinea Wüst. Una membrana aperta alla diffusione, presente negli elementi MONTAFORM® Design Individuale, assicura una protezione corrispondente al vento. Ciò garantisce uno strato isolante mentre al tempo stesso non si perviene a un isolamento completo delle pareti esterne. In questo modo continua ad avvenire una circolazione naturale e si conserva la salubrità abitativa. La facciata non è quindi solo il biglietto da visita per l'esterno, ma anche all'interno garantisce la situazione abitativa piacevole che si desidera in una casa. Inoltre, un drenaggio tramite i gocciolatoi supporta la protezione contro le intemperie, senz'altro buona, della facciata in metallo, in entrambe le abitazioni plurifamiliari della società Sonnenbau Projekte AG. "Con i propri profilati MONTAFORM® di gran pregio, personalizzati, la società Montana SA ha offerto esattamente la soluzione di design adatta per questo progetto", afferma Wüst, "e questo in un quadro di costi assolutamente abbordabili."

Montana Bausysteme AG
Durisolstrasse 11
CH-5612 Villmergen
info@montana-ag.ch
www.montana-ag.ch

Montana è un marchio registrato di Tata Steel. Anche se è stato fatto un lavoro con cura per fare in modo che le informazioni contenute inquesta pubblicazione siano accurate, né Tata Steel, né le sue controllate, accet-tano la respon-sabilità per eventuali errori o per informazioni che possano esserefuorvianti. Prima di utilizzare i prodotti o i servizi forniti o realizzati da Tata Steel e suoi consociati, i client devono ritenerli adatti alle proprie esigenze.

Copyright © 2022 Montana Bausysteme AG