|  |  |
| --- | --- |
| COMUNICATO STAMPA | Agosto 2022 |
|  |  |

Janisol Porta Arte 2.0:

**Sistema di profili minimali in acciaio**

**per un design elegante**

Larghezze in vista estremamente ridotte e prestazioni eccezionali caratterizzano il sistema in acciaio a taglio termico Janisol Arte 2.0, con il quale finora si potevano realizzare finestre e vetrate fisse. Ora la famiglia Arte è stata ampliata e comprende le porte con certificazione CE per esterni ed interni e anche le portefinestre. L’ampliamento del sistema consente di arredare gli ambienti con una linea esteticamente uniforme, che si tratti di nuove costruzioni alla moda o di ristrutturazioni che rispettino lo stile.

La famiglia di sistemi Janisol Arte 2.0 è sinonimo di intelaiature finissime di elevata stabilità. Oltre alle finestre, alle vetrate fisse e alle porte scorrevoli, i profili in acciaio sottili consentono di realizzare porte e portefinestre ad una e due ante a taglio termico con anta fino a 1200 mm di larghezza x 2500 mm di altezza per anta (max. 150 kg di peso anta). Con una profondità di costruzione di 60 mm, la larghezza in vista dell’anta con il telaio è di soli 45 mm, che nella battuta centrale si uniscono in soli 60 mm. Sono possibili spessori degli elementi di riempimento fino a 47 mm. Tre varianti di soglie, anche senza barriere, permettono alle porte in Janisol Arte 2.0 un’ampia gamma di applicazioni, sia per le nuove costruzioni con elevate esigenze architettoniche che per la ricostruzione fedele degli edifici esistenti.

Janisol Arte 2.0 consente la realizzazione di porte che si aprono verso l’interno o verso l’esterno con e senza elemento laterale fisso e/o sopraluce. È possibile realizzare anche strutture con archi a tutto tondo o ribassati o vetrate curve, porte pannellate e vetrate fisse. La dotazione comprende serratura a scatto, serratura a scatto superiore o chiusura multipla; cerniere avvitabili 3D in acciaio inossidabile e fermavetri di design completano i pregiati elementi costruttivi del sistema di porte Janisol Arte 2.0. L’estensione della famiglia di sistemi è compatibile con i sistemi di finestre Arte 2.0 e Arte 66.

La porta Janisol Arte 2.0 ha ottenuto la classificazione CE secondo la norma EN 14351-1 con eccellenti risultati. Inoltre, raggiunge valori di isolamento acustico fino a 45 dB, proteggendo così dai rumori indesiderati. I materiali utilizzati – acciaio, acciaio inossidabile e acciaio Corten – sono estremamente robusti. Il risultato è una costruzione stabile con poca manutenzione e lunga durata. Gli artigiani beneficiano di un’elevata sicurezza di processo grazie al numero ridotto di componenti di sistema.

Progettazione e produzione con supporto digitale

Jansen supporta gli studi di architettura e progettazione già nella fase di sviluppo con file digitali di tutti i sistemi in acciaio; anche i modelli BIM della porta Janisol Arte 2.0 sono già stati creati e approvati nella banca dati. Offrono la possibilità di combinare, visualizzare e ottimizzare virtualmente porte, finestre e vetrate della linea Janisol Arte 2.0, offrendo così un grande potenziale di risparmio di tempo e costi nel settore edile. Il collaudato software JANIsoft per studi di architettura e aziende di produzione semplifica la pianificazione, il calcolo e la costruzione efficienti con i sistemi di profili in acciaio Jansen, dalla progettazione alla preparazione del lavoro fino al controllo delle macchine. L’offerta di servizi comprende anche verifiche, calcoli e dimensionamento. Nello Jansen Docu Center è possibile scaricare gratuitamente tutta la documentazione relativa ai sistemi di profili in acciaio. Vi si trovano anche le versioni attuali di tutta la nostra gamma, i documenti di lavorazione e i relativi certificati e attestati di cui le aziende di costruzioni metalliche necessitano per le dichiarazioni di prestazione e la marcatura CE.

**Referente per i lettori:**

Jansen AG, CH-Oberriet

www.jansen.com

**Informazioni su Jansen AG**
Jansen AG, fondata nel 1923 con sede a Oberriet in Svizzera, sviluppa,

produce e distribuisce sistemi di profili in acciaio e prodotti in plastica per vari settori dell’industria edile. Dal 1978 Jansen è inoltre partner commerciale esclusivo per la Svizzera della tedesca Schüco International KG e ne distribuisce i sistemi di profili in alluminio per il settore edile. A gennaio 2021 Jansen AG ha rilevato dal gruppo Welser Profile la filiale RP Technik GmbH, fornitrice di sistemi e soluzioni in acciaio per facciate, finestre e porte. Il 1° aprile 2021 Jansen ha ceduto la propria divisione per forniture automobilistiche a Mubea. Il 1° gennaio 2022 Jansen AG ha aperto un ufficio di rappresentanza autonomo a Breda (NL) e da allora gestisce in modo diretto il mercato dei Paesi Bassi e del Belgio. Ancora oggi il Gruppo Jansen è completamente a conduzione familiare. Impiega circa 620 collaboratori a livello internazionale e nel 2021 ha realizzato un fatturato di 200 milioni di franchi.

**Referente per la redazione:**

Jansen AG

Anita Lösch

Industriestrasse 34

CH-9463 Oberriet SG

Tel.: +41 (0)71 763 96 72

E-mail: anita.loesch@jansen.com

**Per le referenze fotografiche, vedere l’illustrazione**

L’utilizzo redazionale delle immagini è legato all’azienda Jansen e ai prodotti menzionati nel testo.

 (Referenze fotografiche: Jansen AG)