

primo piano costruzioni



OKNOPLAST PORTE ALZANTI SCORREVOLI HST

Situata nella zona dei Campi Flegrei, Villa Taurinus sorge sulle antiche vestigia di una villa romana del periodo imperiale. Un luogo unico, dove presente e passato si fondono in un gioco architettonico suggestivo. Le antiche cisterne romane, perfettamente conservate, sono visibili dalle pavimentazioni in vetro del salone, mentre le grandi vetrate dell'edificio invitano lo sguardo a perdersi in un contesto naturale meraviglioso, un panorama incantevole che comprende le Isole del Golfo di Napoli e le Isole Pontine. L'architettura dell'edificio, progettata da Gnosis Architettura, è caratterizzata da ampie aperture realizzate con le migliori soluzioni estetiche e tecnologiche. In particolare, sui diversi livelli della struttura sono state installate le **porte alzanti scorrevoli HST di Oknoplast**, che, grazie alle soglie ribassate, alle ampie vetrate e alle grandi aperture, creano una continuità tra gli ambienti esterni e interni della villa. Per questi speciali serramenti sono stati utilizzati vetri stratificati antieffrazione basso emissivi con gas argon nell'intercapedine della vetrocamera. Particolarmente indicate per realizzare ampie superfici vetrate, le porte alzanti scorrevoli HST in PVC rappresentano la soluzione ideale per la ristrutturazione o la progettazione di ville e abitazioni di pregio. L'elevata rigidità e la notevole resistenza agli agenti atmosferici ne fanno un prodotto adatto a ogni esigenza. Le ante scorrono su di una speciale soglia ribassata ad alto isolamento termico e perfettamente impermeabile, alta solamente 2,5 cm nel suo punto più alto. La tecnologia di sollevamento e scorrimento adottata assicura stabilità e leggerezza al movimento delle ante, permettendone un agevole spostamento con la semplice pressione di un dito. La vasta gamma di profili e pannelli, la ricca offerta di accessori, l'impiego di macchinari di ultimissima generazione e di materiali di prima qualità assicurano ai serramenti Oknoplast un elevato contenuto tecnologico oltre a un forte impatto estetico. Adatti a qualsiasi tipo di ambiente, poiché non sottraggono spazi agli interni anche quando sono aperti, presentano un'ampia scelta di tonalità RAL e pellicole effetto legno che permettono di abbinare senza difficoltà i serramenti alle tipologie d'interni desiderate. È possibile inoltre realizzare porte e finestre effetto legno sia all'interno che all'esterno, oppure bicolore con il lato interno bianco - un bianco opaco, molto simile al legno laccato - e l'esterno effetto legno. L'eccellenza sotto il profilo della qualità, tecnologia e stile, la specializzazione nella produzione esclusiva di serramenti in PVC e le grandi dimensioni dell'Azienda fanno sì che la Oknoplast sia leader nel proprio settore, con centinaia di punti vendita in Italia, per un servizio esemplare dal momento della consulenza, alla posa fino al post-vendita. I massimi livelli qualitativi dei prodotti Oknoplast sono confermati dal certificato di qualità europeo Q-Zert, conferito all'azienda dall'Istituto tedesco Ift di Rosenheim. Oknoplast realizza i suoi prodotti in conformità con la norma europea EN 14351:2006 e li contrassegna con il marchio CE.



Oknoplast
c/o Antenore Srl
Tel. 0549 904162
Fax 0549 900826
info@antenore.biz
numero verde 800760060
www.oknoplast.it

Profilo

Classe A, moderno profilo della Veka, con telaio largo 170 mm, grazie alla sua speciale costruzione con pareti esterne spesse 3 mm, assicura mantenimento dei migliori parametri di isolamento termico e acustico, garantendo alle porte una lunga durata e stabilità nel tempo.

I rinforzi del profilo sono realizzati con profilati in acciaio di alta qualità e rappresentano un elemento fondamentale per la durezza e la funzionalità delle porte HST, capace di garantire la loro rigidità e molti anni di perfetto funzionamento.

Vetri

Vetrocamera basso-emissiva Thermoline da 24 mm di spessore riempita di gas argon, con coefficiente di trasmittanza termica $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ che permette elevate prestazioni di isolamento termoacustico. Uno strato di ossidi di metalli nobili depositato sulla superficie interna del vetro limita la trasmissione dei raggi ultravioletti pur mantenendo la naturale trasparenza del vetro.

Ferramenta

Ferramenta scorrevole a sollevamento. Stabilità e leggerezza nel funzionamento, tali da garantire una comoda apertura di ante particolarmente pesanti. L'anta si solleva e scorre su una guida in alluminio a taglio termico.

Guarnizioni

EPDM (Monomero di Etilene-Propilene-Diene) con elevata resistenza agli agenti atmosferici quali umidità, vapore acqueo, raggi UV o cambiamenti di temperatura. Sono disponibili in tre colori (nero, grigio e marrone) in abbinamento ai colori della porta.

Isolamento termico

Trasmittanza termica della porta $U_w = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ con telaio termico in acciaio inox oppure $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ con telaio standard in alluminio.

Isolamento acustico

$R_w (cb) = 33 (-1,-5)$

A richiesta

Possibilità di adottare il telaio termico in acciaio nobile in grado di eliminare il ponte termico, riducendo le perdite di calore fino al 10%.

È possibile munire queste porte di ferramenta antieffrazione in classe WK2, che contribuisce significativamente alla protezione dell'abitazione dai tentativi di effrazione. Possibilità di montare un traverso nell'anta.

