

## &gt; INFO AZIENDE E PRODOTTI

## Sistemi di fissaggio per impianti fotovoltaici

### L'innovativo sistema Drytec & Staffa Pv Block

Drytec è un sistema di lastre continue ancorate tra loro con bloccaggio a pressione e fissaggio nascosto. Disponibili in due diverse larghezze: 550 mm (standard) e 630 mm (su richiesta), queste lastre possono essere curvate, con un raggio minimo di 3,00 m, durante il processo di profilatura. La possibilità di profilatura in cantiere permette di realizzare lastre di lunghezza ben maggiore di quelle trasportabili coi mezzi convenzionali limitando così inconvenienti logistici. Drytec può essere realizzato in alluminio naturale (lega 5754 H18), alluminio preverniciato, rame, acciaio inox e zinco titanio. Il sistema è corredato di tutti gli accessori di completamento per

la finitura della copertura: colmi dentellati, fermaeve, gradini e grigliati per il pedonamento, sistemi di sicurezza, ecc. Drytec offre la possibilità di realizzare impianti fotovoltaici con due differenti sistemi integrati: Drytec Solar FLEX (moduli FV amorfo flessibili applicati su Drytec 550) e Drytec Solar THIN (modulo FV amorfo film sottile applicato su Drytec 630). Il sistema Drytec permette di non avere fissaggi passanti, quindi di non realizzare fori sulle lastre, grazie al bloccaggio meccanico che si ottiene con la tecnologia del sormonto a pressione ad ancoraggio nascosto. Questa tecnologia permette inoltre il libero movimento delle lastre dovuto alla naturale dilatazione termica.

Un importante accessorio del sistema Drytec è la staffa PV Block. Questa staffa consente di installare sulle coperture Drytec qualsiasi modulo fotovoltaico. Il sistema PV BLOCK ha il vantaggio di essere di facile e rapida posa essendo di piccole dimensioni e avendo semplici fissaggi tradizionali (bulloni e morsetto). Questo permette di posizionare un numero elevato di staffe in un tempo brevissimo riducendo i tempi di manodopera.

I vantaggi economici derivanti sono una riduzione dei costi di materiale (essendo un fissaggio puntuale e non una struttura continua) e una riduzione dei costi di installazione.

La Staffa PV Block è in alluminio estruso (spessore 3 mm), presenta 4 fori per il fissaggio della stessa sulla staffa Multiblock e una scanalatura per l'inserimento e il conseguente bloccaggio del morsetto di fissaggio del modulo fotovoltaico. La scanalatura taglia a metà la staffa creando così due aree di appoggio per i moduli fotovoltaici. I moduli vengono poi fissati con morsetti standard.



Per informazioni  
[www.centrometal.com](http://www.centrometal.com)

## Controtelai e porte a "doppia scomparsa

### Frameless, l'ultimo nato di Eurocassonetto

Letteralmente "senza cornici", il suo nome comprende già il concetto di architettura e di design a cui si ispira e lega: ossia l'architettura del minimalismo, del razionalismo dove " " . La struttura del controtelaio è concepita secondo il criterio dell'assenza delle ridondanze inutili.

L'assenza ad esempio dei coprifili, degli stipiti e, dunque, al momento del montaggio della porta, l'assenza delle cornici in legno della stessa. Tutto ciò anche al fine di permettere una completa fusione tra la parete e la porta. La porta stessa è doppiamente a scomparsa: adesso, infatti, non scompare solamente "dentro la parete" quando è aperta, ma anche quando è chiusa "mimetizzandosi con la parete" e l'ambiente circostante. Frameless è disponibile in tutte le versioni (un'anta, doppia anta, sovrapposto, sovrapposto doppio, a due ante centrali) da 60 a 120 cm. Lo spessore della parete finita è di 105 mm o 90 mm per la versione intonaco, 100 mm o 90 mm per quella cartongesso.

I pannelli laterali presentano - come tutti i prodotti a marchio Eurocassonetto - 14 pieghe in orizzontali nel senso della larghezza per irrobustire la struttura. La rete è elettrosaldata e a punte libere. I fili della rete, sia longitudinali che trasversali, hanno un diametro di 2 mm.

La rete è spillata al pannello in modo da garantire un minimo di tolleranza di movimento in caso di assestamento della parete in muratura.

I pannelli laterali sono in lamiera zincata di prima scelta dello spessore di 6/10; i montanti laterali sono invece di 8/10. La struttura generale del controtelaio, rientra nei canoni della scheda tecnica della versione standard. Il carrello - come per le versioni standard - ha una portata standard di 80 Kg, ma su richiesta anche di 120 kg. È inoltre predisposto per l'incastro all'interno del bordo superiore della porta stessa sulla quale, preventivamente, viene creata un'asola. Lo stesso binario è incapsulato all'interno di una testata "filo muro" priva, cioè di ingombri a vista. Grazie ad alcuni accorgimenti costruttivi la testata superiore

e i montanti laterali diventano direttamente, senza null'altro accessorio di rifinitura, parte integrante della parete.

Il montaggio della porta avviene tramite un kit idoneo ("filo muro") per consentire una completa fusione fra la porta, il battente, il controtelaio e la parete. Tenendo presente che la camera interna del controtelaio per tutte le versioni FrameLess è di 60 mm, la porta montabile all'interno del controtelaio può essere qualsiasi porta purché sulla stessa siano stati effettuati alcuni accorgimenti.

Per informazioni  
[www.eurocassonetto.com](http://www.eurocassonetto.com)



## Soluzioni per parcheggi: una nuova acquisizione per Faac

### Il Gruppo Zeag si unisce all'azienda italiana

Il 28 febbraio 2011 il Gruppo Faac ha completato l'acquisizione del Gruppo Zeag, azienda leader internazionale, con sede in Svizzera, operante da oltre 50 anni nelle soluzioni e nei sistemi di gestione di parcheggi con o senza presidio in loco.

"L'acquisizione di Zeag rappresenta per noi un evento entusiasmante, non solo perché rafforza la nostra posizione competitiva nel mercato internazionale delle soluzioni per parcheggi, ma anche perché Zeag è sicuramente un marchio di riferimento operante da tempo nel settore, con il quale condividiamo i valori relativi alla qualità del prodotto e all'alto livello dell'assistenza clienti. L'acquisizione del Gruppo Zeag costituisce un altro passo avanti nel programma strategico della Faac" dice Andrea Marcellan, CEO del Gruppo Faac.

La soddisfazione trapela anche dalle parole di Bernard Lacoste, CEO del Gruppo Zeag: "Siamo felici di unirci al Gruppo Faac, e crediamo che la sua copertura a livello internazionale, con 15 uffici per la Vendita e l'Assisten-

za in tutti i mercati principali, possa accelerare la crescita della Zeag in quei mercati nei quali attualmente non disponiamo di una presenza diretta. Dall'unione tra Faac e Zeag scaturirà un potenziale d'affari maggiore già a partire da questo stesso anno".

"I sistemi e le soluzioni per parcheggi di alta fascia di Zeag ampliano definitivamente l'offerta Faac nel settore e fanno del nostro Gruppo un'azienda leader nello scenario internazionale delle soluzioni per parcheggi", afferma Jacopo Malacarne, direttore commerciale & marketing del Gruppo Faac.

#### I protagonisti

Con oltre 50 anni di esperienza nel mercato delle soluzioni per parcheggi, Zeag ha fornito soluzioni e sistemi di parcheggio a molte società e gestrici di fama mondiale. Con sede in Svizzera, nelle vicinanze di Zurigo (Spreitenbach), Zeag si è storicamente occupata di fornire ai propri clienti soluzioni efficienti per la gestione di parcheggi con un elevato vantaggio compe-

titivo ed un altissimo livello di assistenza clienti. Attualmente il gruppo ZEAG conta quattro uffici internazionali per la Vendita e l'Assistenza al di fuori del territorio svizzero, ubicati in Canada, Regno Unito, Stati Uniti e Sudafrica.

Faac è un Gruppo italiano fondato nel 1965 e con sede a Bologna.

Il Gruppo è stato pioniere nel mercato delle automazioni per cancelli, porte garage e barriere a livello internazionale grazie alla competenza tecnica progettuale e produttiva sviluppata costantemente al suo interno. Faac oggi è un Gruppo industriale a livello internazionale, attivo in 4 principali linee di prodotto: Cancelli, Porte automatiche, Sistemi di Parcheggio e Motori tubolari.

Per informazioni  
[www.faac.it](http://www.faac.it)

## Fascicolo del fabbricato: la carta d'identità di un edificio

### Un software per valutare lo stato di salute degli immobili

Novità assoluta per il settore edile è il nuovo software Geo Network realizzato con la collaborazione della del Consiglio nazionale dei Periti industriali, per la redazione del Fascicolo del Fabbricato.

Il Fascicolo rappresenta il compendio di tutte le informazioni riguardanti un'opera edile a partire dall'epoca della sua costruzione, formando una "carta di identità" per ogni edificio, sia pubblico che privato, e contenente tutte le informazioni di tipo progettuale, strutturale, impiantistico, urbanistico e geologico, conglobate in un'insieme organico, integrato ed informatizzato, per la valutazione dell'immobile ai fini della sua sicurezza, conservazione, manutenzione e conseguente valorizzazione.

Tramite l'uso di una metodologia comune ed unificata, Euclide Fascicolo del Fabbricato consente di analizzare pienamente lo stato di conservazione e/o degrado di un immobile e relative pertinenze, estrarre i vari componenti statici, impiantistici, di sicurezza e di rifinitura, ottenendo in brevissimo tempo la stesura di un documento esaustivo, atto a fornire uno strumento fondamentale per una corretta e programmata opera di prevenzione e di manutenzione nel tempo del fabbricato, facilmente aggiornabile e di fondamentale ausilio, sia per il proprietario che le pubbliche amministrazioni.

Il software è pienamente conforme alle disposizioni della Circolare del Ministero dell'Economia n. 10663 del 9 luglio 2010. Euclide Fascicolo del Fabbricato

è in offerta ad € 200,00 più Iva fino al 31 maggio 2011.

Per informazioni  
[www.geonetwork.it](http://www.geonetwork.it)



# FAAC