



**COLFERT**

# window

28

Dal 1999, il magazine specializzato per i professionisti del serramento e del mobile



**COLFERT**  
**VI AUGURA**  
**BUONE FESTE**  
**2017/2018**

Cover: Chiara Gasparetto, prima classificata nel contest

Gara di creatività

Buon Natale COLFERT 2017

# Semplice<sup>3</sup>

❶ La semplicità non è solo un modo di essere, ma anche una questione di tecnica. Infatti quando basta avvicinarsi alla porta di casa per aprirla con il bluetooth, tutto diventa molto più semplice. ❷ Quando è sufficiente tirare a sé la porta per farla bloccare automaticamente, la sicurezza raggiunge un livello superiore di comfort. ❸ Per controllare gli accessi personali è sufficiente l'impronta di un dito, soluzione per sua natura superiore ad altri sistemi. Il comfort ambientale inizia dalla porta. Scoprite come sfruttare questo argomento del futuro e farlo conoscere ai vostri clienti visitando il sito [www.raumkomfort.com](http://www.raumkomfort.com)

**SIEGENIA Window systems · Door systems · Comfort systems**





Direzione e Redazione  
**COLFERT** spa  
 Via Raffaello, 31 - Zona S.P.Z.  
 31021 Mogliano Veneto (TV)  
 Tel. +39 041 45745 - Fax +39 041 5970849  
 www.colfert.com - colfert@colfert.com

Direttore Responsabile **Mirco Zanato**

Redattore Responsabile **Viviana Surian**

Comitato di Redazione  
**Studio Paronetto, Daniele Zanato,  
 Ornella Nicoletto, Claudio Vendrame**

Hanno collaborato **Katia Bianchin, Elena Camarin, Enrico Piovesan**

Grafica **Studio Creativamente**

Stampa **Tipolitografia CTO srl**

Iscrizione al Tribunale di Vicenza N. 1204 del 07.04.2008

Gli articoli firmati riportano l'opinione degli stessi autori senza che questa sia necessariamente condivisa dalla Direzione della testata. La Direzione, inoltre, non si assume responsabilità per le informazioni contenute nei testi pubblicitari e redazionali. Ogni autore è pienamente responsabile di quanto pubblicato. È vietata la riproduzione anche parziale senza autorizzazione dell'Editore.

# 28

COLFERT window

ANNO X  
 DICEMBRE 2017



## l'editoriale

di Mirco Zanato

**5 Non sei più in crisi?... Allora comincia a preoccuparti!**

## Speciale COLFERTexpo 2017

**6 Oltre 4.300 visitatori all'ottava edizione di COLFERTexpo**

di Elena Camarin

**8 I convegni in fiera**

**11 Speciale Vetrina delle Novità**

## eventi

**20 Team Building 2017: destinazione Monte Grappa**

## da noi succede

**21 Gara di creatività: "Buon Natale COLFERT 2017"**

## speciale collaboratori

di Viviana Surian

**24 Traguardi Giallo-Positivi**

## organizzazione aziendale

di Ornella Nicoletto

**26 Legge di Bilancio 2018**

## approfondimento tecnico

di Claudio Vendrame

**28 Obiettivo: sicurezza ai massimi livelli**

## approfondimento tecnico

di Daniele Zanato

**31 I monoblocchi termoisolanti**

## grandangolo

di Mario Paronetto

**32 La calma prima della (nuova) tempesta?**

## laboratorio

**33 PMI Day 2017**

## formazione

di Elena Camarin

**34 Corsi: "Il preventivo" e "La vendita in showroom"**

## punto di vista di...

**36 Falegnameria Lucietti Vittorino**

**37 Tecnometalsystem**

**38 Europrofili**

**39 Iso Chemie**

## vetrina delle novità

**40 di Enrico Piovesan**

# SOMMARIO



**PUNTI LUCE CON SISTEMA BREVETTATO**

puoi incassare nel controlaio fino a  
**10 scatole elettriche** per anta.

**IL SEGRETO È NEL TELAIO**

l'esclusivo design dei profili  
permette l'**integrazione  
totale** nella parete.

**EFFETTO FILOMURO TOTALE**

soluzioni per **chiudi-vano** e  
**battiscopa** filomuro.  
C'è posto anche per i **led**.

# COSA VEDI?

## ECLISSE *Syntesis*<sup>®</sup> Collection

Una linea sottile, un'apertura inattesa, la sorpresa di un varco là dove prima era parete. Vedi tutto questo o lo intuisci soltanto? ECLISSE SYNTESIS<sup>®</sup> COLLECTION comprende soluzioni scorrevoli a scomparsa prive di cornici esterne, soluzioni a filomuro per porte battenti, chiudi-vano e un innovativo profilo battiscopa. Scopri di più su [www.eclisse.it](http://www.eclisse.it).





## Non sei più in crisi? ...allora comincia a preoccuparti!

Il mercato è tornato a crescere, già nel 2016 i segnali sono stati più che incoraggianti, quelli del 2017 lo confermano.

Se ne vanno anni di grande depressione che hanno fagocitato aziende storiche del nostro settore.

Contenti? Sicuramente una prospettiva positiva aiuta tutti, ma ci piace ricordare che quest'ultimo decennio ha visto un cambiamento radicale del modo di esistere delle imprese: si è passati dalla concentrazione verso noi stessi, verso la propria azienda, alla totale attenzione verso il cliente e le sue esigenze. Da una produzione di massa, ad una personalizzazione di massa.

Abbiamo imparato che la parola crisi arriva dal greco *krisis* e significa "riflessione", "scelta", "decisione". Chi non ha saputo cogliere questo significato, oggi non c'è più. Chi non comprende che per ottenere risultati diversi bisogna "scegliere", "cambiare", domani non ci sarà più.

La crisi continuerà ad esserci per tutti quelli che non avranno una decisa propensione al "miglioramento continuo".

Industria 4.0, super, iper ammortamenti, detrazioni fiscali, non serviranno a niente se non si innescherà la cultura del "miglioramento continuo", che passa necessariamente attraverso le persone e loro capacità. Che la crisi sia con voi! E naturalmente non intendiamo quella economica, bensì quella che ci obbliga a rivedere il nostro modo di fare azienda, di pensare alle persone e mettendole veramente al centro.

Aggiungiamo poi un'altra importante virtù che ci può accompagnare in un nostro pos-

sibile modo di vivere: l'umiltà.

La parola umiltà deriva dal latino *humus*, ossia la terra fertile. Da questo punto di vista, l'umiltà rappresenta il terreno più idoneo e fertile per far crescere la conoscenza e acquisire competenze nuove. Senza umiltà, difficilmente si cresce e si migliora. Se l'arroganza porta ad arroccarsi difensivamente sulle proprie posizioni, l'umiltà spinge a guardare oltre, a cercare nuove informazioni e nuove soluzioni.

L'umiltà rappresenta l'atteggiamento più efficace per trovare il punto di equilibrio fra la valorizzazione di se stessi e il riconoscimento dei propri limiti.

Accedere oggi alle informazioni è semplice e veloce. Viviamo in un'epoca in cui l'estensione e la diffusione del sapere hanno raggiunto livelli esponenziali, le opportunità per coloro che desiderano percorrere la strada dello sviluppo delle proprie conoscenze, competenze e potenzialità non sono mai state così numerose. Ma ciò risulta possibile soltanto rimanendo aperti, con umiltà, di fronte alle innumerevoli possibilità di imparare, ogni giorno, qualcosa di nuovo.

---

Allora il nostro augurio è quello di un 2018 all'insegna dell'innovazione, dell'evoluzione delle persone, del migliorarsi sempre, e su questo noi di COLFERT saremo certamente, con umiltà, al vostro fianco.

Ci potete contare.

---

Un caro augurio di buone feste e di un prospero 2018 a voi e a tutte le vostre famiglie.



# OLTRE 4.300 VISITATORI ALL'OTTAVA EDIZIONE DI COLFERTexpo

[A Venezia si confermano i forti segnali di ricerca e innovazione nel mondo del serramento.](#)

**C**hiude la 8ª edizione di COLFERT-Expo: nuovi successi e traguardi per la fiera dedicata alla filiera del serramento.

Gianluca Forcolin, Vice Presidente della Regione Veneto, Roberto Marcato, Assessore allo sviluppo economico ed energia della Regione Veneto, Remo Sernagiotto, europarlamentare, e Massimiliano De Martin, Assessore del Comune di Venezia: sono loro i testimoni d'eccezione che hanno presenziato all'inaugurazione dell'ottava edizione di COLFERTexpo, la fiera dedicata ai profes-

sionisti del serramento organizzata da COLFERT, in programma da venerdì 29 settembre a domenica 1 ottobre presso il polo fieristico di Venezia, il PalaExpo.

«Assieme abbiamo apprezzato la forza di questa azienda che incarna perfettamente il modello veneto, un mix tra proprietà e dipendenti come fossero una unica famiglia, capace di superare le difficoltà della crisi con addirittura un incremento del fatturato» dichiara il Vice Presidente Forcolin «Queste sono le aziende motore dell'economia del nostro territorio, un esempio positivo per tutti» evidenzia







<https://youtu.be/jo74Ph36P9g>



l'europarlamentare Sernagiotto. Queste alcune riflessioni da parte delle autorità che anche quest'anno hanno sottolineato il plauso delle amministrazioni a sostegno delle iniziative per il territorio ed il tessuto imprenditoriale veneto.

Il taglio del nastro e i discorsi inaugurati hanno dato il via ad una edizione da record oltre 4.300 i visitatori che hanno partecipato alla tre giorni veneziana.

La presenza di testate giornalistiche di prestigio per il comparto del serramento come Showroom Porte e Finestre, Tende e Schermature Solari, Ferramenta 2000, Ferrutensil ed il gruppo editoriale Web and Magazine con la rivista Sistema Serramento ha conferito anche quest'anno grande visibilità dal punto di vista mediatico attraverso la campagna comunicazione che ha accompagnato tutte le fasi dell'evento ed il forte risalto dato alle novità di prodotto degli oltre 140 espositori presenti.

Nata nel 2003 da una idea della Famiglia Zanato, fondatrice di COLFERT S.p.A. COLFERTExpo rappresenta da 14 anni un evento di riferimento per i serramentisti,

proponendo le novità di prodotto della filiera del serramento grazie quest'anno ad una rosa di oltre 140 espositori proveniente non solo dall'Italia. La fiera, giunta quest'anno alla sua ottava edizione in un anno davvero speciale per COLFERT, il 50esimo anniversario dalla fondazione, si è confermata essere una importante occasione di incontro tra i produttori di ferramenta ed accessori da un lato ed i serramentisti, gli showroom, gli installatori, i progettisti e gli architetti dall'altro. Luogo non solo di incontro ma anche di dialogo e confronto, COLFERTExpo anche quest'anno ha investito molto sulla formazione dedicando la giornata di apertura al Convegno Industria 4.0: Scenari e opportunità.

Maria Cristina Piovesana, Presidente di Unindustria, Carlo Alberto Carnevale Maffè, Docente dell'Università Bocconi, Michele Colombo, Direttore Generale di Colombo Design, Roberto Gaspari, Chief Operating Officer EMEA, Valter Caiumi, Presidente della Holding Cifin, con il contributo del moderatore Andrea Cabrini, Direttore di Class CNBC, hanno parlato

al pubblico, intervenuto numeroso, di Industria 4.0 sia in termini di crescita culturale delle aziende sia di incentivi e piani d'investimento messi a disposizione delle aziende italiane; testimonianze di imprenditori che hanno evidenziato come "decidere di non fare nulla significa condannare a morte la propria azienda per mancanza di innovazione".

**Con oltre 4300 visitatori di cui oltre 2000 partite IVA COLFERTExpo 2017 si conferma una edizione da record e vi dà appuntamento con la nona edizione al 2019.**



# CONVEGNI



## INDUSTRIA 4.0



**Grandissimo successo per l'evento organizzato da COLFERT che parlava di "Industria 4.0: scenari ed opportunità" avvenuto il venerdì 29.09.2017 durante COLFERTexpo 2017.**

Sala gremita di partecipanti, un cast di relatori d'eccezione: Carlo Alberto Carnevale Maffè dall'università Bocconi di Milano, Maria Cristina Piovesana – Presidente di Unindustria Treviso, Michele Colombo di Colombo design, Roberto Gaspari di Dormakaba e Valter Caiumi presidente di Cifin, coordinati dall'esperienza di Andrea Cabrini direttamente da CNBC, Sky.

Si è parlato di innovazione, di riscossa per la manifattura e l'economia, di persone, processi e prodotti, perché sono infatti questi i tre assi su cui si muove la quarta rivoluzione industriale.

"Non si può non fare nulla e restare a guardare cosa succede" si diceva durante il convegno, e le oltre 200 persone presenti riflettevano su questi spunti.



## SICUREZZA E PROVE ANTI EFFRAZIONE

Come non parlare del grande evento organizzato da Colfert in collaborazione con il consorzio LegnoLegno, Siegenia e Futura serramenti, "Sicurezza e prove anti effrazione" presentato durante COLFERTexpo 2017, il giorno venerdì 29.09.2017. Davide Barbato (Legnolegno), Salvatore Vitale (Siegenia) e Sergio Zanin (Futura serramenti) hanno intrattenuto il numeroso pubblico con i dettagli relativi alle prove anti effrazione e tutta la nuova normativa relativa alla sicurezza.





 <https://youtu.be/jo74Ph36P9g>



»» ECCO GLI ALTRI EVENTI PROPOSTI DURANTE COLFERTEXPO 2017 NELLA SALA PLENARIA DEL PALAEXPO DI VENEZIA DURANTE LA MANIFESTAZIONE DI FINE SETTEMBRE:



3

### Utilizzo efficiente dell'energia con moderni sistemi di protezione solare

organizzato da Warema  
• relatore: Maria Antiga.



4

### Good to Great

organizzato da Change Project  
• relatore: Dott. Massimo Pizzetti.



5

### Serramenti e ventilazione meccanica

organizzato da Thesan  
• relatore: dott. Gaetano Settimo.



6

### Tavola rotonda "Patologie e difetti nella posa in opera"

organizzato da COLFERT  
• relatori: Samuel Broglio (Confartigianato), Stefano Mora (Legnolegno), Piero Mariotto (Anfit) e la moderazione di Ennio Braicovich da Guida Finestra.

E non dimentichiamoci dei numerosi appuntamenti avvenuti nella piccola sala smart arena 30, durante i tre giorni di manifestazione, focus da 30 minuti su temi caldi del momento e approfondimenti interessanti proposti da :

- Wind - Il future delle telecomunicazioni
- Change Project - Il preventivo e la vendita in show room
- Centro Marca Banca - Approfondimenti vari
- 3M - Soluzioni per l'incollaggio





## Fai la scelta vincente

Le cerniere **INVISACTA**, grazie ai 21 mm di profondità lato stipite, ti permettono di **non lavorare il coprifilo**. Il meccanismo a 7 fulcri di rotazione elimina l'usura della cerniera **garantendo lunga durata e stabilità nel tempo**.

Con la gamma **INVISACTA** è possibile progettare porte reversibili, garantendo in questo modo **notevoli risparmi logistici**.

### **INVISACTA**

*Lavorare con semplicità*



speciale

# Vetrina delle novità

# 2

Gli espositori che hanno partecipato a COLFERTexpo 2017 ci presentano le ultime novità e tendenze del mondo della sicurezza, del risparmio energetico, della protezione solare, della posa e della lavorazione del serramento. Ferramenta, complementi, profili, strumenti e macchine che tutti i serramentisti, i progettisti, i rivenditori ed i posatori hanno potuto toccare con mano presso gli stand presenti a COLFERTexpo, polo ideale per scoprire le innovazioni del settore, esplorare le diverse soluzioni e gettare uno sguardo al futuro del nostro mercato.



## TAVOLI FRESATURA CERTIFICATI CE

### 999.500.01 Tavolo Industrio per elettrofresatrice



999.100.11  
Comando  
elettrico  
di sicurezza

Il tavolo comprende:

**999.501.09 Piano in stratificato di fenolico.**  
Piano con inserto 298x374mm realizzato in stratificato di fenolico spesso 12mm, molto più resistente alle deformazioni rispetto ai normali top in melaminico. Integrato con nuove righe metriche in alluminio per posizionare la guida di battuta.

**999.501.10 Guida di battuta con perno.**  
Da utilizzare come una tradizionale guida fissa oppure oscillante. Nuovi pomelli di serraggio permettono aggiustamenti rapidi. E' compresa una sottoguida con inserto sagomabile per uno scorrimento preciso.

**999.501.03 Armadietto in melaminico.**  
Struttura in melaminico spessa 20mm, facile da assemblare grazie ad un sistema di viti e bulloni ed include un ripiano chiuso da antine dove riporre i vostri utensili.

Dimensioni del tavolo:  
79x59x(h)93cm. - Peso 55 kg.



## FRESE & SET

## LAME CIRCOLARI



**CMT ORANGE TOOLS**

**C.M.T. UTENSILI S.p.A.**  
Via della Meccanica  
61122 Pesaro, Fraz. Chiusa di Ginestreto  
Tel. +39 0721 48571 - Fax +39 0721 481021  
info@cmtutensili.com - www.cmtutensili.com



**ANOXIDALL**  
sistemi in alluminio



*Un bel passo avanti.*



Anoxidall Srl è un'Azienda specializzata nel trattamento superficiale di profili e componenti in alluminio e nella commercializzazione di sistemi, profili e lamiera in alluminio. **Il punto di riferimento per serramentisti, imprenditori edili, progettisti e architetti nel Nord Est.**

FlaThina

gold

OSSIDAZIONE ANODICA

VERNICIATURA A POLVERI

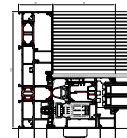
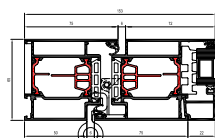
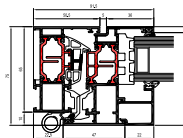
SUBLIMAZIONE EFFETTO LEGNO

MATRICI A DISEGNO

DOGMA

DOGMA door

DOGMA DAS



**LONGATO**  
SERRAMENTI PVC ALLUMINIO

## Curiosità e interesse per i prodotti VEKA

La Serramenti Longato, azienda che produce serramenti in PVC ed alluminio, ha presentato in COLFERTexpo 2017 le nuove finiture VEKA Spectral nelle 3 varianti di grigio, tonalità molto ricercate attualmente.

Molta curiosità e particolare interesse ha infatti riscosso il nuovo sistema alzan-te scorrevole Vekaslide 82mm "Light", derivato dal sistema Imago del legno, realizzato con una di queste colorazioni le quali saranno disponibili anche per il nuovo sistema battente Softline 76 VEKA che verrà presentato da Longato a Gennaio 2018.



**IAM** DESIGN  
INNOVATION ARCHITECTURAL METAL

## Ind.i.a., una storia di successo

Con 20 società, sparse in tutto il mondo, Ind.i.a. spa è leader nella produzione e distribuzione di semilavorati e sistemi modulari in metallo per l'edilizia e l'architettura. I suoi prodotti, distribuiti in 136 paesi, sono stati scelti per proteggere ed adornare alcuni dei più importanti edifici e complessi mondiali, tra i quali il palazzo di Giustizia ed il Colosseo di Roma, il parco Terenure di Dublino, Disneyland a Parigi e molte altre prestigiose ville e residenze da Hollywood a San Pietroburgo, passando per Londra, Pechino e Saint Tropez.

### Divisione IAM Design

La gamma di prodotti IAM Design comprende oltre 2.500 elementi componibili e modulari in acciaio inox per realizzare parapetti, recinzioni, pensiline, scale ed altri elementi strutturali, per interni ed esterni. Il design moderno e lineare dei vari elementi consente una facile e veloce installazione e soddisfa le esigenze di architetti, progettisti e professionisti adattandosi perfettamente ad ogni tipo di ambiente.





**MARIVA**  
ITALIAN DESIGN

Mariva srl ha presentato in anteprima una nuova linea di maniglie che verrà lanciata ad inizio 2018 che prevede una selezione di prodotti con una nuova finitura+  
finiture con qualità maggiore, più curate e con nuovi colori.  
Questa nuova serie avrà anche un nuovo marchio identificativo:

**MARIVA+**



## LBA: abrasivi innovativi e prodotti brevettati per il mondo del serramento

Da oltre 35 anni LBA contribuisce al miglioramento di ogni superficie attraverso l'offerta di prodotti abrasivi di qualità, ad alte prestazioni e soprattutto "worker friendly", ovvero amici del lavoratore poiché facili da utilizzare e in grado di migliorare l'ambiente di lavoro nel quale vengono impiegati.

LBA si rivolge al mondo del serramento attraverso 2 linee di prodotto dedicate e capaci di coprire il fabbisogno produttivo: serie "High Quality", ovvero prodotti divenuti oramai una costante produttiva imprescindibile e disponibili nei tradizionali formati a nastro, rotolo, disco e serie "High Tech", ovvero prodotti dal forte contenuto tecnologico tra i quali spicca la famosa linea di prodotti "COMBI", nastri abrasivi dal rivoluzionario supporto brevettato o Abrasilk, la nuova linea di dischi abrasivi soft dal rivoluzionario supporto ultra traspirante, frutto di un innovativo processo brevettato, per una totale aspirazione delle polveri ed un ambiente di lavoro migliore.

Un ulteriore strumento a supporto del serramentista è FINISHING LAB, il laboratorio di sperimentazione di LBA, concepito con l'obiettivo di dare vita a nuove finiture realizzabili attraverso processi produttivi semplici grazie alla sinergia tra macchine levigatrici, innovativi nastri abrasivi e creatività umana.

Tra i successi di FINISHING LAB, quattro tipologie di finitura che sono già divenute dei "must" nella produzione di pavimenti in legno e parquet pre-finiti, porte per interni, antine per cucina, zona giorno e bagno: effetto Seghettato, Decapato, Rilievo e Graffiato.



Nestpresso cafe, Beverly Hills

**SISTEMI IMPACCHETTABILI PER ESTERNI**

EXPO 2015, Pad. Rep. Ceca

**Sistemi scorrevoli e pareti divisorie in vetro**



Mc Slide è un'azienda italiana specializzata in sistemi scorrevoli ed impacchettabili, con una particolare attenzione al settore vetro.  
Con le nostre innovazioni vogliamo aprire spazi a nuovi orizzonti.  
Il nostro ufficio tecnico vi assiste nelle diverse fasi della progettazione in modo da supportarvi sia nella scelta che nella messa in opera del progetto.

VIA Bizzocchi 16,  
47922 Rimini (RN)  
www.mcslide.it  
+39 0541 734619  
info@mcslide.it

Follow us...



Scopri tutte le novità sul nostro sito dove potrai iscriverti all'area riservata e scaricare cataloghi, listini e le istruzioni di montaggio.

**Risparmia energia. Noi Ti offriamo tutte le possibilità.**

**SWISSPACER**  
The edge of tomorrow.



**Il riferimento per il bordo caldo medio**

Il distanziatore SWISSPACER ADVANCE offre la miglior relazione tra ottime prestazioni e applicazioni economicamente ottimizzate. Riduce notevolmente le perdite di energia sul bordo del vetrocamera.



**Il miglior bordo caldo - dall'Leader dell'innovazione**

Il distanziatore SWISSPACER ULTIMATE è il riferimento per l'efficienza energetica, il comfort e la rigidità dei profili.



Ulteriori dettagli sui nostri prodotti e su CALUWIN possono essere visionati su [swisspacer.com](http://swisspacer.com)

# DeA Tech

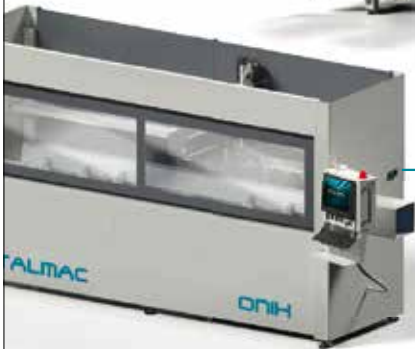
MACCHINE UTENSILI

PROMOZIONE COLFERTexpo 2017

Troncatrice a 2 teste  
**Italmac Nova 500 P**



Centro di lavoro  
**Italmac Onix 3300**



Aspiratore  
**I Vision Extr. IV3-2.2-160-1400**



www.deatech.eu info@deatech.eu +39 3486504665

Piacchetta integrale a 4 taglianti  
in metallo duro resistente alla  
forte percussione.

4 eliche  
Corpo fresato con scanalatura a  
"L" ad alta evacuazione.

# UNSTOPPABLE

www.krino.it

**KRINO**  
GROUP

Krino spa  
via Italia Unita 21 - 23876  
Monticello Brianza (LC) Italy  
tel. +39 0399230611  
info@krino.it

FOLLOW: KRINOTOOLS



# VS



**COMPATTO**

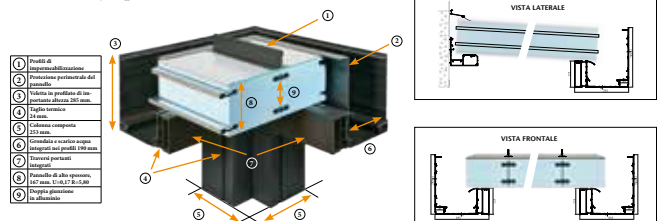
**SILENZIOSO**



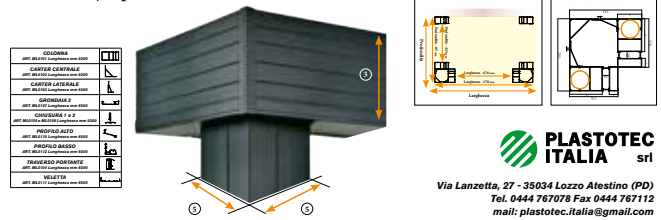
www.gentilinc compressors.com



Un sistema, 9 punti di forza



Un sistema, 9 profili



**PLASTOTEC**  
ITALIA srl

Via Lanzetta, 27 - 35034 Lozzo Atestino (PD)  
Tel. 0444 767078 Fax 0444 767112  
mail: plastotec.italia@gmail.com



**4words** Configuratore web  
web apps mktng solutions **JTCE**

L'Applicativo per la configurazione  
automatica di prodotti complessi

Lo strumento efficace  
che rende **FACILE**  
vendere e gestire  
prodotti **CUSTOM**



**Caratteristiche**

- Percorso guidato fra le varianti compatibili per rispondere alle richieste del cliente
- Calcolo costo e marginalità prodotto per offerte
- Renderizzazione 2D o 3D del prodotto
- Generazione automatica distinte base e cicli

**Vantaggi**

- Meno errori, maggior velocità ed efficienza

[www.4words.it](http://www.4words.it)

**Finglas**  
THE FINEST GLASS

Soluzioni all'avanguardia  
nel mondo del vetro



[www.finglas.it](http://www.finglas.it)

Follow us



Finglas s.r.l.  
Via Luigi Galvani, 400 - 45021 Badia Polesine (RO) - Italy  
Tel: +39 0425.53.403  
info@finglas.it

**LUXSHIELD**  
High Performance Safety Glazing

LUXSHIELD IS A NEW PATENTED HIGH RESISTANCE TRIPLE GLAZING THAT ENSURES BEST PROTECTION AGAINST ANY KIND OF ATTACK WITH TOP THERMAL AND ACOUSTIC PERFORMANCES  
LUXSHIELD IS ALL YOU NEED FROM YOUR GLAZING

LUXSHIELD IS THE EASIEST WAY TO PROTECT  
LUXSHIELD MEANS COMPLETE PROTECTION

- |                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| - BUILDINGS             | - IMPACT RESISTANT |
| - PRIVATE HOUSES        | - ANTI BULGLARY    |
| - ARMoured VEHICLES     | - BULLET PROOF     |
| - PROTECTION STRUCTURES | - STORM RESISTANT  |
|                         | - ANTI SPALL       |

LUXSHIELD IS SMART  
LUXSHIELD PROTECTS AGAINST HEAT AND COLD

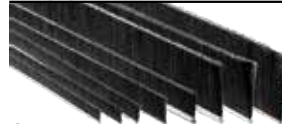
- |                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| - LIGHT                               | - SOLAR PROTECTION    |
| - CHEAP                               | - THERMAL INSULATION  |
| - NEUTRAL                             | - ACOUSTIC INSULATION |
| - CUSTOMIZABLE                        | - UV PROTECTION       |
| - COMPATIBLE WITH ANY KIND OF WINDOWS |                       |

10 YEARS GARANTEED



Società Italiana TecnospaZZole

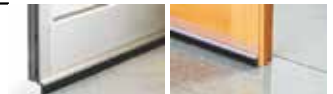
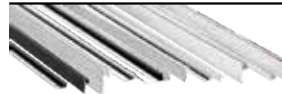
**Strip portoni**



**Spazzole a strip e guaine**  
per porte, serramenti  
e portoni industriali

Una vasta gamma di articoli  
standard sempre disponibile e  
soluzioni personalizzate per  
ogni esigenza di utilizzo

**Guaine**



**Strip porte e autolivellanti**



[sitbrush.com](http://sitbrush.com)  
INDUSTRIAL BRUSHES MADE IN ITALY

Come migliorare la qualità dell'aria interna senza aprire le finestre e sprecare energia?



Thesan **Aircare ES**.

L'innovativo sistema decentralizzato per la ventilazione meccanica e la filtrazione dell'aria.



Versione da incasso

Versione integrata nel serramento

**Aircare ES** filtra. Ma non solo: E' dotato di un filtro multistrato che elimina fino al 98% delle PM 2.5 e la totalità delle PM 10, unitamente a pollini, acari, spore e batteri. Contribuisce alla riduzione della CO2, dell'umidità relativa e del Radon. Espelle l'aria viziata il cui calore viene utilizzato parzialmente per il preriscaldamento dell'aria in ingresso.

Per saperne di più: [www.thesan.com](http://www.thesan.com)

Thesan **Aircare ES**.  
Semplice come aprire le finestre  
ma molto più efficace.

**THESAN**  
The green thinking



**TABARINI & C.Sas**

## IMBOTTE TERMICO

Doppio telaio isolante



[www.gtabarini.com](http://www.gtabarini.com)



## IDOOR UNICA

LINEARE, FACILE E PIACEVOLE  
La nuova porta senza battuta reversibile

IDOOR UNICA |  
Finitura RAL a 3 righe

[www.viemmeporte.it](http://www.viemmeporte.it)

**IDOOR**  
SINGOLE PORTE

## SOUDAL

### Soudatight: la soluzione per il professionista

La gamma Soudatight si compone di due versioni:

1. Membrana interna barriera al vapore e all'aria disponibile nella versione liquida a pennello (Soudatight LQ) e spruzzabile Soudatigh (SP)
2. Membrana esterna barriera all'acqua Soudatigh Hybrid applicabile a spruzzo o a pennello.

Soudatight è la gamma di membrana a basse emissioni EC1, facili da usare, applicabili su ogni tipologia di superficie, compreso schiuma poliuretanic.

#### SOUDATIGHT LQ e SP

Soudatight LQ e SP rimane elastico dopo l'indurimento e perfettamente chiuso all'aria e al vapore. Idoneo per la chiusura all'aria e al vapore, tra le connessioni del giunto controtelaio/parete e pavimento/parete all'interno adesione dei nastri sulla muratura.

#### Soudatight HYBRID

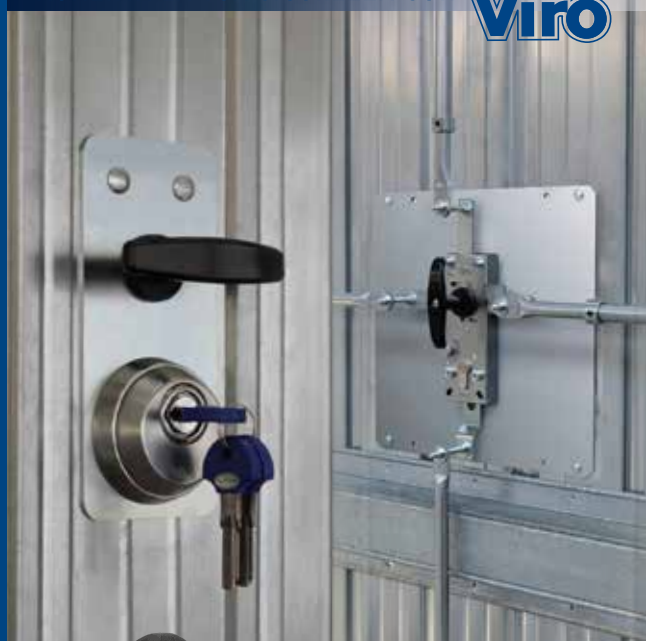
Ibrido, disponibile in sacchetti da 600ml, elastico dopo l'indurimento, crea una barriera all'acqua ma aperta la vapore. Idoneo per la chiusura all'aria e al vapore, tra le connessioni del giunto controtelaio/parete e pavimento/parete all'interno.





AUMENTA LA TUA SICUREZZA CON

**Viro**



CONTRASTA I FURTI NEI GARAGE!



www.viro.it - viro@viro.it - Tel. 051.6176511 - Fax. 051.755079



Finestre e Persiane

## Linea ALU: le finestre in alluminio come non le avete mai viste

SPI Finestre arricchisce la propria gamma di infissi in alluminio con i tre nuovi modelli della linea ALU che rendono la proposta SPI, che include anche la linea in alluminio-legno, in pvc, in pvc-alluminio e le persiane, tra le più ampie e complete presenti sul mercato.

**ALU COMPACT** è l'innovativo sistema in alluminio di SPI che combina elevate performance di isolamento termico a linee ridotte e ricercate.

L'estetica dalle linee sottili del sistema ALU COMPACT lo rende la soluzione ideale per l'architettura contemporanea e per il restauro delle vecchie finestre in acciaio, offrendo al contempo prestazioni di isolamento termico superiori. Con ALU COMPACT la finestra è ancora più minimalista grazie alla ferramenta a scomparsa di serie.

**ALU SPACE** è il sistema in alluminio a taglio termico che offre infinite possibilità realizzative per ogni esigenza architettonica.

Flessibilità è la parola chiave del sistema: ALU SPACE ha una gamma vastissima di soluzioni tecniche che permettono di adattarsi ad ogni tipologia di edificio ed ai più moderni trend costruttivi fino a impieghi in contesti commerciali.

**ALU VITRIO** è il sistema in alluminio di SPI che si contraddistingue per l'anta completamente a scomparsa. Il telaio può essere integrato nella muratura, in questo modo la finestra dall'esterno scompare e ciò che rimane è solo la superficie vetrata. Le sezioni a vista dei profili si riducono, lasciando spazio al vetro per offrire maggiore luminosità agli ambienti interni.



## UNIKA IN-OUT

Zanzariera ad incasso ad avvolgimento verticale con cassonetto da 45-50 mm d'ingombro.

Disponibile nella versione IN o nella versione OUT



### UNIKA IN



### UNIKA OUT



**zanzar**

**PROFIT**  
World's favorite hole saw system

## Sempre più professionisti scelgono ProFit

ProFit sviluppa e migliora utensili per e con gli artigiani. Il nostro obiettivo è quello di rendere il loro lavoro più piacevole ed efficiente. Ecco perché abbiamo sviluppato la fresa Multi Purpose con il nostro sistema brevettato "Click & Drill" che consente di risparmiare un sacco di tempi e fastidi.



## BELLEZZA E PROTEZIONE CON ADLER AQUAWOOD PROTOR SYSTEM

Il sistema ADLER Aquawood Protor è utilizzato con successo sui portoncini di ingresso da molti anni. Grazie alla continua ricerca e all'esperienza acquisita, questa tecnologia comprovata è ora applicabile anche sulle finestre e le protegge con cicli vernicianti altamente resistenti garantendo:

- ✓ La maggiore resistenza contro sollecitazioni da calore elevato, basse temperature, umidità e irraggiamento UV
- ✓ Eccellente resistenza chimica, eccezionale resistenza alle creme e ai grassi
- ✓ Una resistenza ai graffi migliorata
- ✓ Garanzia fino a 12 anni
- ✓ Elevata elasticità
- ✓ Certificazione EN 71-3

ADLER Italia s.r.l.  
Via per Marco 12/D | I-38068 Rovereto  
info@adler-italia.it | www.adler-italia.it

**ADLER**  
Nelle nostre vene scorre colore.

**BINDULIN**  
COLLE SPECIALI TEDESCHE

CON BINDULIN E COLLMON  
UNA PARTNERSHIP  
A PERFETTA GARANZIA  
DI TENUTA NEL TEMPO



Con BINDULIN ho qualità e performance delle migliori colle per legno, frutto di 75 anni di alta tecnologia tedesca e di un continuo confronto con le esigenze di falegnami e serramentisti.  
Con COLLMON ho un partner commerciale serio e affidabile, che mi supporta con un competente servizio di consulenza professionale e di assistenza post-vendita.  
Con entrambi ho l'eccellenza di una scelta ottimale. A massima tenuta nel tempo.

**COLLMON**  
ADESIVI E  
PRODOTTI CHIMICI



Marchio di qualità assegnato da istituto di prove tecniche STIFTUNG-WWARENTEST di Berlino

Distribuito in Italia da:

**COLLMON**  
ADESIVI E  
PRODOTTI CHIMICI

COLLMON srl  
Via F.lli Cervi, 75/95p - 50013 Campi Bisenzio (FI)  
Tel. 055.8969733 - Fax 055.8969526  
www.collmon.it - email: info@collmon.it



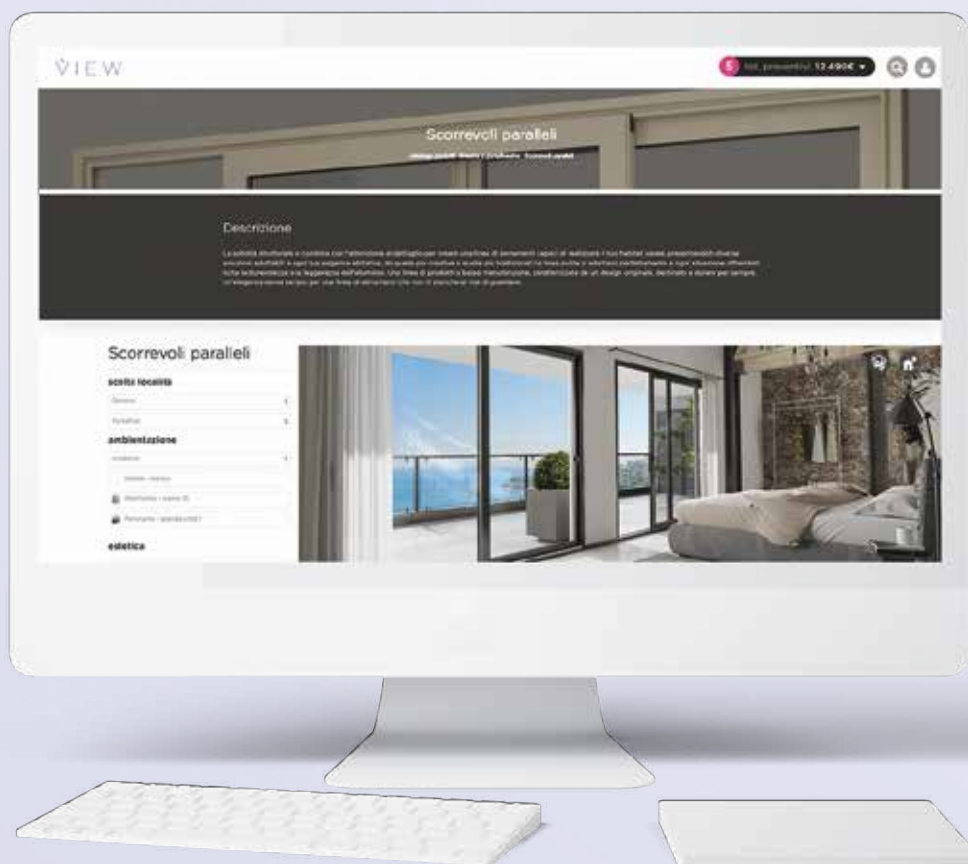
Produciamo infissi per  
Rivendite e Falegnamerie.

Grezzi, verniciati o finiti, vengono prodotti e forniti in 5, 10, 15 gg lavorativi dalla data dell'ordine.

Qualunque siano le esigenze dei Vs clienti siamo in grado di fornirvi le soluzioni più adatte a soddisfare al meglio le loro aspettative: estetiche, funzionali, prestazionali.

La nostra produzione ci consente di fornirvi infissi in legno di alta qualità, curati in ogni dettaglio come se fossero lavorati dalle Vs mani, nel vostro laboratorio. Tutti i nostri infissi sono certificati e vengono forniti corredati di certificato per la marcatura CE con la formula del cascading. [www.csbellio.com](http://www.csbellio.com)





VIEW  
core

configura i tuoi prodotti  
crea preventivi e migliora la tua vendita

provalo subito



powered by

Voilàp

info@voilap.com - phone +39 059.895411 - www.voilap.com



# TEAM BUILDING COLFERT 2017



## DESTINAZIONE MONTE GRAPPA

La forza vendite COLFERT protagonista di 2 giornate per conoscersi meglio ed imparare a cooperare sulle orme della Grande Guerra

**L**a preparazione in vista di un evento come COLFERTExpo è un processo lungo e complesso, che necessita del coinvolgimento di decine di persone capaci di lavorare in sinergia per garantire la riuscita di un importante obiettivo: direzione commerciale, forza vendite e marketing interagiscono costantemente; all'interno di questo gruppo di lavoro vi sono persone che si conoscono e si interfacciano costantemente, altre che invece lavorano prettamente in autonomia e che si rivolgono all'interno solo per alcune specifiche esigenze. A ciò si aggiunge il fatto che la crescita dell'azienda comporta l'entrata in gioco di nuove figure che devono a loro volta imparare a conoscere i propri interlocutori e che, specialmente in una fase intensa come il pre-fiera, potrebbero faticare a trovare le occasioni per esprimersi in modo soddisfacente con i nuovi colleghi.

Il Team Building organizzato a inizio settembre dalla direzione COLFERT per la propria forza vendite è stato voluto proprio per rispondere a questa necessità: mettere insieme persone diverse, abituate quotidianamente ad agire in modo individuale sul

territorio, con lo scopo di rendere il gruppo più omogeneo, compatto e coeso, con una visione chiara degli obiettivi aziendali e personali.

Il lavoro svolto presso il centro didattico di Valpore, sulle pendici del Monte Grappa, terra simbolo della prima guerra mondiale e carica di profonda valenza simbolica, dimostra come nella risoluzione rapida ed efficace di un problema emerga l'importanza del gruppo, la necessità di una visione d'insieme, della condivisione di informazioni, della capacità di collaborare e di vivere l'azienda e i propri colleghi come un punto di riferimento costante per il miglioramento personale ed aziendale.

Attraverso una serie di esercitazioni e compiti all'aria aperta, i partecipanti hanno guadagnato consapevolezza di ciò che le persone insieme possono raggiungere.

L'apice di questo momento di condivisione è rappresentato dal grande fuoco acceso insieme nella notte e tenuto vivo ed ardente da piccoli gruppi che a turno lo hanno alimentato fino al mattino, condividendo momenti di complicità e di cooperazione nel silenzio sacro della montagna protagonista della Grande Guerra.





a cura della  
redazione

da noi succede

## GARA DI CREATIVITÀ "BUON NATALE COLFERT 2017"

*Scegliere una copertina per il numero natalizio del COLFERTwindow, un modo per celebrare con tutti i lettori un momento di gioia e festa è sempre una sfida. Anche quest'anno le cose sono andate diversamente, però.*

Nel corso del mese di ottobre è stato chiesto di realizzare un progetto natalizio; libero sfogo alla fantasia, eccezion fatta per un importantissimo dettaglio: obbligatorio inserire l'inconfondibile giallo positivo COLFERT. In molti hanno deciso di accettare la sfida lanciata da COLFERT per vedere pubblicata la propria "opera". La votazione però non ha lasciato dubbi; sveliamo ora, attraverso questa breve intervista il nome del vincitore. **Congratulazioni a Chiara Gasparetto!**

### **Breve descrizione personale, famiglia, passioni**

Mi chiamo Chiara Gasparetto, ho 10 anni, un fratello di 13 anni che si chiama Niccolò...ho una grande passione per il ballo (studio HIP HOP) e per la musica (studio pianoforte)...e anche per il disegno.

### **Ispirazione per il disegno**

L'ispirazione del disegno è stata quella di immaginare Babbo Natale che usava gli attrezzi COLFERT per aggiustare la slitta con le renne un po' malandata.

### **Il Natale per te è:**

il Natale è per me il periodo più bello dell'anno perché il papà addobba casa con alberi di Natale e presepe, e si respira un'aria magica ovunque.

Gara di creatività  
Buon Natale COLFERT 2017



# athmer

## Athmer Rainstop

zero significa zero

ift  
ROSENHEIM



MANAGERIALE  
DIVERSITÀ  
COSTRUTTIVA



zero significa zero

[www.croso.it/athmer](http://www.croso.it/athmer)

# COLFERT

## Punto vendita



Claudio Bassanello



Cristiano Bet



Fabio Feltrin



Giancarlo Lubiato



Nicola Moretto



Viviano Borghese



Daniel Carraro



Silvio Facciotti



Stefano Gobbo



Gianni Marcato



Giorgio Nuvolari

## Marketing e I.T.



Katia Bianchin



Alessandro Biscaro



Elena Camarin



Mario Paronetto



Viviana Surian

## Officina



Cristian Lucchese



Roberto Ruzza



Mirco Sbeghen



Ardian Voci

## Forza Vendite



Andrea Fadel



Davide Fruggiero



Loris Prete



Francisco Martearena



Mario Piazza



Michele Seganfredo

## Divisione Legno e PVC



Mario Berto



Mirco Bonazza



Susanne Kurzen



Massimo Morello



Enrico Moretto

## Divisione Alluminio e Ferro



Alberto Berna



Federico Bottaro



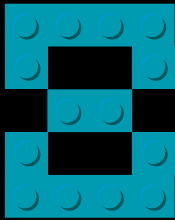
Luca Zara

## Divisione Prodotto Finito



Andrea Borsato





**Ammini-  
strazione**



Alberto Camerini



Carmen Cascella



Elena Pozzobon



Enrico Zanatta

**Magazzino**



Claudio Zanin



Francesco Barzan



Lorenzo Bassanello



Alessio Bonacina



Claudio Borghese



Stefano Tosatto



Valentino Vedelago



Matteo Vianello



Ernesto Volpato



Francesco Zancanaro



Luigi Zanato

**Divisione  
Qualità**



Ornella Nicoletto

**Direzione  
e consulenti**



Daniele Zanato



Mirco Zanato



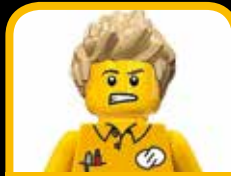
Roberto Bedendo



Corrado Cacace



Roberto Canella



Stefano Collet



Andrea Chiavini



Nicola Facchinato



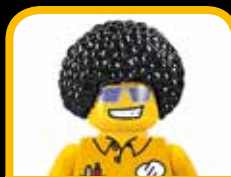
Mauro Sinicco



Daniele Sisti



Tommaso Vania



Massimiliano Verza



Diego Violo



Simone Volpato



Enrico Piovesan



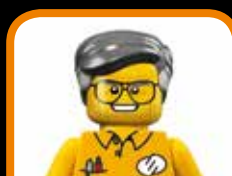
Nicola Trevisan



Vanessa Tronchin



Mattia Violo



Giovanni Zanatta



Daniele Zugno



Enrico De Cassan



Remigio Marcato



Moreno Socci



Alessio Vecchiato



Claudio Vendrame



# TRAGUARDI GIALLO POSITIVI

Quest'anno COLFERT festeggia ben 4 compleanni lavorativi decennali e celebra i 30 anni di fedeltà di Giovanni, pietra miliare del nostro settore Legno PVC. Ecco nelle loro parole cosa significa appartenere al team COLFERT:



**GIOVANNI ZANATTA**

*"Trentanni di COLFERT e non sentirli." Lavorando in un'azienda dinamica e sempre pronta a migliorarsi, non ci si annoia mai. Il cambiamento, la voglia di mettersi in gioco, di creare nuove soluzioni per raggiungere i successi è nel dna delle persone che lavorano in COLFERT. Sono fiero di aver contribuito a questa realtà, continuando sempre a servire al meglio i nostri clienti.*



**GIOVANNI LUBIATO**

*L'ambiente lavorativo in COLFERT mi ha dato la possibilità di acquisire nuove conoscenze, grazie alla disponibilità dei miei colleghi di lavoro in caso di necessità e della famiglia Zanato, che mi ha permesso di crescere professionalmente. Il mio lavoro richiede velocità e capacità di ascolto del cliente, sia artigiano che privato, per dare risposte competenti e precise a tutti.*



**VIVIANA SURIAN**

*Sono entrata in COLFERT alle soglie della terza edizione di COLFERTexpo e mi sono trovata fin da subito a lavorare in un ambiente molto dinamico e stimolante. Mi venne affidata una mansione allora totalmente nuova: inventare quella che era la nascente area marketing e comunicazione. Fin da subito ho potuto contare su una delle risorse più preziose di questa azienda: la collaborazione ed il supporto dei colleghi, persone di grande valore che mi hanno trasmesso le loro conoscenze permettendomi di crescere e di acquisire nuove competenze professionali. Oggi cerco di trasmettere a mia volta la passione per questo lavoro alle altre persone con cui ho la fortuna di collaborare all'interno del mio settore.*



# LAVORARE IN COLFERT

## NUOVI COLLABORATORI IN COLFERT: CINQUE NUOVE FIGURE, UN'UNICA FILOSOFIA AL SERVIZIO DEL CLIENTE

Nel corso del 2017 sono entrate a far parte del team giallo positivo cinque nuove figure, ciascuna con mansioni differenti ma unite dalla stessa filosofia e dall'entusiasmo dimostrato nel vivere l'azienda ed il rapporto con clienti e collaboratori, giorno dopo giorno. Molti lettori hanno già avuto l'occasione di incontrarli durante le numerose attività del 2017, tra le quali la recente edizione di COLFERTexo. Conosciamoli da vicino.

» **A tutti i nuovi colleghi auguriamo un sereno e proficuo inserimento nella nostra azienda.**



**FRANCESCO BARZAN**  
Magazziniere



**KATIA BIANCHIN**  
Marketing



**MICHELE SEGANFREDDO**

*Provengo da una multinazionale ed arrivando in COLFERT ho avuto da subito la sensazione di trovarmi in una vera azienda-famiglia: una sensazione positiva generata dalla qualità dei rapporti umani non solo tra colleghi, ma anche tra direzione e collaboratori. Negli anni entrare in COLFERT è diventato per me, agente che quotidianamente si muove in autonomia sul territorio, un momento per ritrovare quella che è diventata la mia "famiglia in giallo."*



**CLAUDIO ZANIN**

*Prima di arrivare in COLFERT ho operato a lungo come commerciale nel mondo dell'elettronica, dal quale ho mutuato la passione per il settore dell'elettrodomestica e la curiosità per le innovazioni tecniche. In questi anni ho potuto accrescere e consolidare le mie competenze diventando un punto di riferimento per colleghi e clienti, cosa che mi rende orgoglioso di appartenere al team COLFERT.*



**DAVIDE FRUGGIERO**  
Venditore



**VALENTINO VEDELAGO**  
Magazziniere



**MASSIMILIANO VERZA**  
Area Manager



# LEGGE DI BILANCIO 2018



*Proroghe e modifiche per ecobonus e ristrutturazioni; stabilizzazione della detrazione per i lavori nei condomini, incentivo all'occupazione giovanile stabile.*

**Il** Consiglio dei Ministri il 16 ottobre 2017 ha approvato il disegno di legge relativo al bilancio di previsione per l'anno finanziario 2018. Vediamo quali sono le novità della manovra fiscale in fase di deliberazione.

## » **Ecobonus dal 65% al 50% per finestre e caldaie**

Rispetto agli anni passati, la detrazione fiscale scende dal 65% al 50% per le spese sostenute dal 1° gennaio al 31 dicembre 2018 relative agli interventi di acquisto e posa in opera di finestre comprensive di infissi, di schermature solari e di sostituzione di impianti di climatizzazione invernale con impianti dotati di caldaie a condensazione e a biomassa.

## » **Stabilizzazione dell'Ecobonus per i condomini**

Saranno stabilizzati gli incentivi per la riqualificazione energetica delle parti comuni degli edifici condominiali. La bozza elimina il termine, attualmente in vigore, al 31 dicembre 2021.

## » **Bonus efficientamento energetico e ristrutturazioni fino al 31 dicembre 2018**

Prorogate le detrazioni fiscali del 65% alle spese sostenute per l'efficientamento energetico degli edifici fino al 31 dicembre 2018.

Proroga di un anno in arrivo anche per la detrazione fiscale del 50% sulle spese per la ristrutturazione degli edifici.

## » **Incentivo strutturale all'occupazione giovanile stabile**

Al fine di promuovere l'occupazione giovanile stabile, ai datori di lavoro privati che, a decorrere dal **1° gennaio 2018**, assumono lavoratori con contratto di lavoro a tutele crescenti, è riconosciuto, per un periodo massimo di 36 mesi, l'esonero dal versamento del 50% dei complessivi contributi previdenziali a carico dei datori di lavoro.

L'esonero spetta con riferimento ai soggetti che, alla data della prima assunzione incentivata **non abbiano compiuto il 30° anno di età**, e non risultino essere stati occupati a tempo indeterminato con il medesimo o con altro datore di lavoro.

Limitatamente alle assunzioni effettuate entro il 31 dicembre 2018, l'esonero è riconosciuto ai soggetti che non abbiano compiuto il 35° anno di età, ferme restando le condizioni di cui sopra.

Nelle ipotesi in cui il lavoratore, per la cui assunzione a tempo indeterminato è stato parzialmente fruito l'esonero, venga nuovamente assunto da altri datori di lavoro privati, **il beneficio è riconosciuto agli stessi datori per il periodo residuo utile alla piena fruizione**, indipendentemente dall'età anagrafica del lavoratore alla data delle nuove assunzioni.

L'esonero contributivo spetta ai datori di lavoro che, nei **sei mesi precedenti l'assunzione, non abbiano proceduto a licenziamenti individuali** per giustificato motivo oggettivo ovvero a **licenziamenti collettivi**, ai sensi della legge 23/07/1991, n. 223, nella medesima unità produttiva.

Il licenziamento per giustificato motivo oggettivo del lavoratore assunto o di un lavoratore impiegato nella medesima unità produttiva e inquadrato con la medesima qualifica del lavoratore assunto con l'esonero, effettuato nei sei mesi successivi alla predetta assunzione, comporta la **revoca dell'esonero e il recupero del beneficio già fruito**. Ai fini del computo del periodo residuo utile alla fruizione dell'esonero, la predetta revoca non ha effetti nei confronti degli altri datori di lavoro privati che assumono il lavoratore.

Si applica altresì nei casi di conversione, successiva alla data di entrata in vigore della presente legge, di un **contratto a tempo determinato in contratto a tempo indeterminato**, fermo restando il possesso del requisito anagrafico del lavoratore alla data della conversione.



# Martelline di sicurezza DK con blocco invisibile



Linea Cali presenta il **primo e unico** sistema anti intrusione con sistema di **blocco completamente invisibile**. SmartBlock, questo è il suo nome, si compone di un'ingegnosa bocchetta che ha permesso di eliminare il classico pulsante di sblocco fungendo essa stessa da tasto.

L'azionamento avviene **automaticamente** ogni volta che si chiude il serramento, rivelandosi così un aiuto prezioso anche in presenza di bambini.

Il sistema è sicuro anche in caso di ricambio d'aria perché, raggiunta la posizione a vasistas, il sistema **entra in funzione automaticamente**.

SmartBlock si può installare su **qualsiasi tipologia di finestre e porte-finestre** (a battente, a vasistas, a bilico, in PVC, in legno, in alluminio, ecc.) ed è disponibile anche nelle 8 posizioni per microventilazione.

SmartBlock è disponibile in **oltre 80 modelli**, da quelli più moderni a quelli classici, e in **oltre 15 finiture**.

Visita il sito **SMARTBLOCK.IT**, guarda il video di come funziona, e richiedi un appuntamento con un tecnico-commerciale che ti porterà un campione dimostrativo e illustrerà tutti gli strumenti di marketing per presentare il tuo nuovo prodotto alla clientela.

## Grandi vantaggi per il professionista

L'innovativo sistema antintrusione messo a punto da Linea Cali si rivela un'ottima scelta anche per tutti coloro che operano nel settore, come le falegnamerie e i serramentisti. Infatti, SmartBlock rappresenta **un'ottima opportunità per stimolare le vendite** e offrire alla propria clientela un prodotto superiore a quello della concorrenza.

Il montaggio è molto semplice e si esegue in **soli 30 secondi**:

1. avvita la bocchetta sul serramento;
2. applica la rosetta;
3. inserisci la speciale guarnizione;
4. monta la maniglia.

L'assenza di componenti meccaniche, unita ad alti standard qualitativi, garantiscono infine una **grande affidabilità e durata nel tempo**.

## I vantaggi



Completamente invisibile



Oltre 80 modelli e 15 finiture



Facile e veloce da installare



Installabile su tutti gli infissi



Affidabile e sicuro

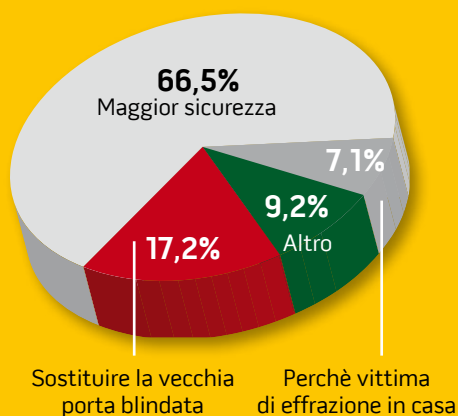
 LINEACALI®



# Obiettivo: » SICUREZZA AI MASSIMI LIVELLI

Sentirsi al riparo tra le proprie mura domestiche è un bisogno primario, sempre più consapevole. Sono 2.000.000 i furti nelle abitazioni negli ultimi 10 anni, secondo uno studio ISTAT di dicembre 2017.

## »» Porte blindate: i motivi dell'acquisto ««



**I**n termini di strategie di vendita, oltre agli infissi con sistemi di ferramenta antieffrazione, il portoncino d'ingresso è notoriamente la parte della casa più vulnerabile, per questo ci si può affidare ad una porta blindata, meglio se certificata antieffrazione.

Non tutte le porte blindate offrono lo stesso livello di sicurezza, e non tutte le abitazioni hanno gli stessi rischi, in quanto vi sono situazioni diverse tra una villa isolata ed un appartamento condominiale, come diverso è il valore contenuto in esse, che possono rendere "appetibile" una casa rispetto ad un'altra. Per fare la scelta giusta, **COLFERT**, in collaborazione con **BAUXT** ed **EVVA**, offre ai propri clienti una gamma di portoncini blindati e serrature di sicurezza, in grado di rispettare un grado di sicurezza adeguato alle richieste dell'utilizzatore finale.

### Aspetti Normativi UNI EN 1627 Le classi di resistenza

tabella UNI ENV 1630:  
requisito e classificazioni  
metodi di prova

classe	metodi considerati di effrazione	tempo di resistenza (min)	tempo di resistenza (max)
1	lo scassinatore principiante cerca di forzare la finestra usando forza fisica (calci, spallate, strappi)	--	--
2	lo scassinatore occasionale cerca di forzare la finestra con attrezzi semplici (cacciavite, tenaglie, cunei)	3	15
3	lo scassinatore tenta di entrare usando in aggiunta ai precedenti attrezzi un piede di porco	5	20
4	lo scassinatore esperto usa in aggiunta ai precedenti attrezzi seghe, martello, accette, scalpelli, trapano a batteria	10	30
5	lo scassinatore esperto usa in aggiunta attrezzi elettrici (trapani, seghe, mole)	15	40
6	lo scassinatore esperto usa in aggiunta attrezzi ad alta potenza (trapani, mole con disco da 230 mm)	20	50



» COLFERT propone la gamma completa Bauxt per rispondere all'esigenza di sicurezza di ogni abitazione

**BAUXT**

## Basic

Una solita base di partenza

Classe antieffrazione 3

Cerniere a vista basic

Apertura fino a 180°

Registrabile su 2 assi

Pannello liscio laminato L908 da 7 mm, carenatura prefilmato bianco, telaio bianco 18. Maniglia GO alluminio color argento.



## Junior

Sicurezza, affidabilità e funzionalità

Classe antieffrazione 3

Cerniere a vista basic

Apertura fino a 180°

Registrabile su 2 assi

Pannello liscio MDF laccato bianco 18 da 7 mm, angolari in legno, telaio bianco 18



## Superior

La massima flessibilità di progetto con le migliori prestazioni

Classe antieffrazione 3

Cerniere a vista brevettate Roll

Apertura fino a 180°

Registrabile su 3 assi e in obliquo

Pannelli incisi a disegno in okoumé laccato RAL 5008 da 16mm, vetro trasparente. Doppio maniglione M1 acciaio satinato.



## Gran Superior

Flessibilità e sicurezza con cerniere a scomparsa

Classe antieffrazione 3

Cerniere a scomparsa Next

Apertura fino a 100°

Registrabile su 2 assi

Semplice da montare, sicura, con altissime prestazioni e al passo con l'estetica grazie alle cerniere a scomparsa. Pannello liscio in rovere segato da 7mm, angolari in legno, telaio testa di moro standard RAL 8019. Maniglia G2 cromo satinato.



» **COLFERT propone la gamma completa Bauxt per rispondere all'esigenza di sicurezza di ogni abitazione**

**BAUXT.**



## Elite

La massima sicurezza con le migliori prestazioni

Disponibile in Classe Antieffrazione 4 e 5

Cerniere a vista brevettate Roll

Apertura fino a 180°

Registrabile su 3 assi ed in obliquo

Massima semplicità di montaggio e massima sicurezza. Pannello linea Time cod. 3203 in ciliegio 25 con venatura orizzontale da 7 mm, angolari maxi, telaio testa di moro standard RAL 8019. Maniglia G11 cromo satinato.



## Monolite

Il meglio della tecnologia e del design Bauxt

Disponibile in Classe Antieffrazione 3, 4 e 5

Cerniere a scomparsa brevettate Rondò

Anta complanare ai coprifili con apertura fino a 180°

Registrabile su 3 assi

Massima semplicità di montaggio

Pannello liscio in precomposto teak HL6 con venatura orizzontale da 7mm, coprifili in legno. Maniglia H1 cromo lucido.

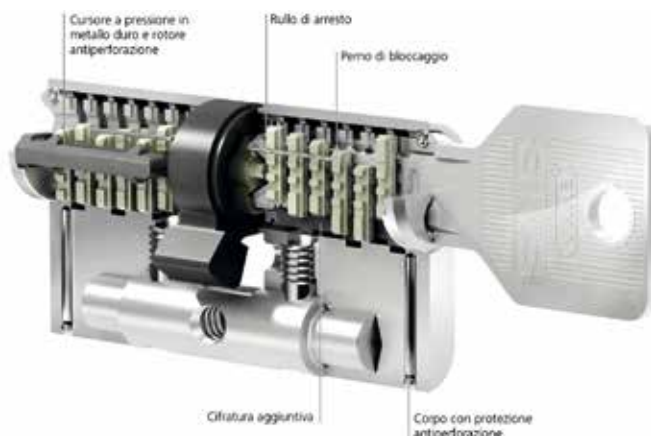
» **Ogni modello può essere integrato con il cilindro 3KS di EVVA, soluzione ideale per la sicurezza di ogni situazione abitativa**

**EVVA**  
access to security

## 3KS Il sistema perfetto per la massima sicurezza



Cilindro modulare (SYM0)



I cilindro 3KSplus brevettato e senza molle è tutto tranne comune. Diversamente dai sistemi tradizionali, nei quali gli elementi di bloccaggio sono montati su molle, i perni del cilindro 3KSplus vengono spostati attraverso le curve della chiave mediante fresatura. I 12 perni di bloccaggio robusti e senza molle vengono portati in determinate posizioni dalla

spinta delle 6 curve della chiave e interrogati attraverso 2 cursori a pressione. Una barra di controllo nel rotore controlla la cifratura aggiuntiva della chiave. In tutto, le chiavi 3KSplus vengono interrogate quattro volte. Tre volte in più rispetto ai sistemi tradizionali. È questo a fare la differenza. Il cilindro 3KSplus presenta una costruzione

modulare (SYM0) che gli conferisce ampia flessibilità. Per questo, può essere adattato direttamente sul posto alla rispettiva situazione della porta. È anche possibile modificare il cilindro 3KSplus sul posto perché adempia una determinata funzione (p.e. perché si lasci azionare con la chiave inserita su entrambi i lati). Ciò fa risparmiare tempo e costi.





## I monoblocchi termoisolanti

# ALLEATI PER L'ISOLAMENTO TERMICO ED IL BENESSERE ACUSTICO

*Durante l'ultima edizione di COLFERTexpo hanno suscitato notevole interesse le soluzioni per la protezione termica e solare e per il comfort acustico proposte attraverso il nuovo servizio dedicato ai monoblocchi: Daniele Zanato, padre del progetto, ci illustra i vantaggi di questo sistema*

I monoblocchi sono soluzioni semplici, veloci e sicure che vengono progettate su misura per soddisfare le esigenze di ogni committente, considerando ogni aspetto tecnico legato al serramento oggetto dell'intervento.

L'avvento del monoblocco sta rivoluzionando il modo di pensare alla progettazione del serramento, in quanto comporta una collaborazione tra tutte le figure che ruotano intorno alla progettazione del vano murario e del serramento semplificando tutte le operazioni, dalla progettazione alla posa.

### Perchè scegliere il monoblocco

- Eccellente isolamento termico e acustico in edilizia
- Ideale nella realizzazione di nuovi fabbricati ma anche negli interventi di ristrutturazione
- Impedisce la formazione di muffa e condensa e l'infiltrazione di aria e acqua
- Aggiunge valore al tuo serramento e all'edificio
- Elimina la possibilità e il rischio di infiltrazioni d'acqua, soprattutto dove viene posata la soglia nel lato inferiore

### Quali sono i principali vantaggi per il serramentista

- Facilita la progettazione al progettista e al serramentista
- Abbinamento con tutti i sistemi di protezione solare (avvolgibili, frangisole e oscuranti), zanzariere
- Si può personalizzare per soddisfare ogni esigenza
- Montaggio semplice e veloce in abbinamento a qualsiasi tipologia di serramento





*Da più parti si sentono voci di un inizio di ripresa economica e si ricomincia a percepire un'euforia che da troppo tempo non si avvertiva più.*



I numeri sugli ordinativi e sulla produzione industriale in ripresa, riportati dai mass media, sembrano presagire che il peggio sia alle spalle. Lo stesso record di occupazione femminile, ai massimi degli ultimi 40 anni, fa pensare al meglio. Eppure il dubbio legittimo è se tutto quello che sta accadendo sono segnali anticipatori di un nuovo corso di espansione o piuttosto un fuoco di paglia dovuto a contingenze particolari. In altri termini siamo oramai fuori dal tunnel? Questa è una domanda a cui forse pochissimi, per non dire nessuno, sanno oggi rispondere con certezza assoluta, al meglio si parla di previsioni con un buon grado di approssimazione.

La rottura dei vecchi paradigmi non ha per il momento lasciato posto a nuove certezze, stiamo ancora tutti cercando la Via. Troppe sono le incognite che in ogni momento potrebbero incidere profondamente sugli esiti dell'attuale sviluppo economico. Non dimentichiamo che tutto quello che sta accadendo in Europa si basa su oltre un lustro di tassi pari a zero e che solo per l'Italia un'eventuale aumento di un punto di spread equivale ad oltre 20 miliardi di euro da trovare in nuovi tagli o nuove tasse. La stessa ripresa dell'inflazione auspicata per ridurre il peso del debito pubblico tarda a farsi vedere rendendo la via del risanamento dei conti pubblici un'impresa ardua. La vera domanda è quante delle aziende sopravvissute a questo decennio avrebbero la capacità di resistere ad una nuova burrasca?

Eppure anche il commentatore più cinico e pessimista non può negare che comun-

que nel mercato qualcosa è cambiato. Sicuramente la consapevolezza che stiamo vivendo un nuovo mondo, con nuove regole, che peraltro stiamo ancora cercando di comprendere, nuovi linguaggi, nuove competenze e che quello che abbiamo attraversato non è stato un ciclo economico più duro di altri che abbiamo vissuto in precedenza, ma un vero e proprio punto di discontinuità col passato.

Una delle poche sicurezze che ci sostengono è che tutti i comportamenti che non si ispirino alla sostenibilità degli effetti non saranno più tollerati dai consumatori, dal mercato e dalla legge.

Così come è chiaro a tutti che le organizzazioni, e non solo quelle delle aziende, vanno riviste e ripensate partendo dall'unica ottica che realmente conti: quella del cliente. In questi anni finalmente la frase "il cliente al centro", che per anni ha rappresentato solamente uno slogan pubblicitario, ha preso forma. Tutti oggi hanno imparato che debbono sviluppare il loro modello di business domandandosi in primis che cosa abbia valore per il cliente.

Oggi la spinta degli investimenti legati al tema di Industria 4.0, divenuto ora Impresa 4.0, sta rendendo possibile una nuova rivoluzione industriale che ci sta traghettando dalla "produzione di massa" alla "personalizzazione di massa" e richiederà conseguentemente Persone 4.0, individui cioè che sappiano operare nei diversi ambiti e che sappiano aiutare le imprese ad ascoltare e comprendere le esigenze di ciascun potenziale cliente ed a rispondere in maniera tempestiva e con soluzioni "tailor made".

Ecco quindi che le imprese che nonostante tutto hanno ritenuto che la loro speranza di sopravvivenza e di adattamento al cambiamento dipendesse da loro e dalla qualità delle loro scelte, non solo sono ancora vive, ma in molti casi hanno colto in questi anni le opportunità che vi erano di crescere e di distanziare ulteriormente la propria concorrenza. A queste imprese, che con umiltà e senza presunzione si sono messe in gioco ribaltando spesso abitudini acquisite oramai disfunzionali, ci dobbiamo ispirare perché hanno compreso che qualunque sia il contesto in cui si opera si può fare impresa solo se si tiene sempre il cliente come stella polare e si sa cambiare pelle rapidamente se le condizioni del mercato lo richiedono.

# LA CALMA PRIMA DELLA (NUOVA) TEMPESTA?



# PMI DAY 2017

*Il 17 novembre, per il secondo anno consecutivo, COLFERT ha aperto le proprie porte ad un Istituto Superiore del territorio*



Quest'anno i protagonisti della giornata sono stati 30 ragazzi del Giorgi di Trevsio. Il PMI DAY di quest'anno, giornata nazionale dedicata alle PMI nel corso della quale le aziende aderenti accolgono gli studenti con lo scopo di avvicinare la scuola e l'istruzione alla realtà lavorativa delle aziende anticipandone il legame.

Per COLFERT è stata una occasione per trasmet-

tere i propri valori e la mission ma soprattutto per fornire ai ragazzi una esperienza formativa attraverso la quale iniziare ad approcciarsi al mondo del lavoro e dell'impresa comprendendo quali sono le opportunità da cogliere e gli strumenti per crescere personalmente e professionalmente.

L'appuntamento è al prossimo anno con la nona edizione del PMI DAY.



## Ferma il tempo con l'acciaio Inox

La più ampia gamma di bandelle fisse e registrabili, cardini, spagnolette, cremonesi, viteria, per ogni tipo di persiana o scuro, in legno, alluminio o PVC.

Per prolungare la vita dei serramenti e dimenticarsi della manutenzione.

NOVITÀ 2017

**Acciaio Inox AISI 316L Marine Grade**

Ritornano anche per questa stagione i corsi organizzati da Change Project, relatore il Dott. Massimo Pizzetti, che come anticipato durante i focus presentati in COLFERTexpo 2017, ci proporrà due temi molto utili che hanno avuto un enorme interesse sia nella scorsa edizione, sia durante la manifestazione.



## IL PREVENTIVO



### Come trasformare la proposta commerciale in ordine

Il corso sarà tenuto da **Massimo Pizzetti** di CHANGE Group, formatore e consulente di COLFERT, con molti anni di esperienza nella gestione di reti vendita e nell'organizzazione aziendale. Ulteriori informazioni sul suo curriculum vitae sono disponibili su LinkedIn: <http://bit.ly/2oziJWX>

« **23 gennaio** » « **15 febbraio** »  
9,00 - 18,00      9,00 - 18,00

Il Laboratorio COLFERT presenta un corso di una giornata che permetta di capire le dinamiche e le criticità di un preventivo, della sua redazione e della sua gestione.

#### Il mondo è cambiato

- Ci sono meno soldi e tutti vogliono spendere meno.
- C'è molta informazione su internet, forse troppa; il cliente

ha meno tempo e chiede il preventivo per email.

- Il risultato è che spesso non tutti i preventivi si trasformano in ordini.

**Oggi non basta più fare le cose bene, bisogna farle MEGLIO!**

#### i temi del corso

- Il preventivo non è uno strumento di vendita.
- Non è sempre il momento giusto per fare il preventivo.
- Il preventivo non deve contenere solo la lista degli articoli e il prezzo.
- La gestione del preventivo non termina con il suo invio al cliente.



#### sede del corso

COLFERT SpA, Sala Convegni  
Via Raffaello Sanzio 31 - Mogliano Veneto (TV).



#### quota persona

€ 180+IVA comprensiva di materiale didattico, coffee break, pranzo e attestato di partecipazione.



#### gli obiettivi

- A FINE GIORNATA OGNI PARTECIPANTE SARÀ IN GRADO DI:
- Utilizzare al meglio un preventivo.
  - Comprendere la mappa decisionale del cliente per poter intervenire al momento giusto.
  - Essere in grado di definire un preventivo efficace e personalizzato.



#### iscrizioni

Compilare il seguente modulo in ogni sua parte e rispedirlo a [marketing@colfert.com](mailto:marketing@colfert.com)  
Per la limitata capienza della sala sarà possibile aderire fino al 15/1 per la data del 23/01 e fino al 7/2 per la data del 15/2.



#### modulo di adesione al corso: Il preventivo

Indicare la propria preferenza:  martedì, 23 gennaio 2018  giovedì, 15 febbraio 2018

Nome e Cognome

Azienda

Ruolo

Città

E-mail

Tel

Fax

Timbro e firma leggibile





# LA VENDITA IN SHOWROOM

## Un'opportunità di mantenere alto il nome del prodotto

Il corso sarà tenuto da **Massimo Pizzetti** di CHANGE Group, formatore e consulente di COLFERT, con molti anni di esperienza nella gestione di reti vendita e nell'organizzazione aziendale. Ulteriori informazioni sul suo curriculum vitae sono disponibili su LinkedIn: <http://bit.ly/2ozijWX>

« **30 gennaio** »  
9,00 - 18,00

« **27 febbraio** »  
9,00 - 18,00



### i temi del corso

"La show room non deve servire per spiegare meglio i prodotti ma a venderli!". Questa la premessa del corso organizzato da Change project, che approfondirà i motivi per essere efficienti in sala mostra, le criticità e vedrà da vicino tutto il processo di vendita, dalle aspettative del cliente, la credibilità del venditore, come mantenere alto il valore ed il prezzo del prodotto fino alla chiusura e il follow up.

### gli obiettivi

- Capire le criticità e le opportunità della vendita in sala mostra.
- Capire la mappa decisionale del cliente per poter intervenire in maniera ottimale su di essa.
- Essere in grado di capire cosa serve realmente al cliente e quali saranno i suoi criteri di scelta.

### sede del corso

COLFERT SpA, Sala Convegni  
Via Raffaello Sanzio 31 - Mogliano Veneto (TV).



### quota persona

€ 180+IVA comprensiva di materiale didattico, coffee break, pranzo e attestato di partecipazione.

### iscrizioni

Compilare il seguente modulo in ogni sua parte e rispedirlo a [marketing@colfert.com](mailto:marketing@colfert.com)  
Per la limitata capienza della sala sarà possibile aderire fino al 24/1 per la data del 30/01 e fino al 20/2 per la data del 27/2.

### modulo di adesione al corso: La vendita in showroom

Indicare la propria preferenza:  martedì, 30 gennaio 2018  martedì, 27 febbraio 2018

Nome e Cognome \_\_\_\_\_

Azienda \_\_\_\_\_

Ruolo \_\_\_\_\_

Città \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Tel \_\_\_\_\_

Fax \_\_\_\_\_

Timbro e firma leggibile \_\_\_\_\_



# PORTE SU VIE DI FUGA ANCHE IN ITALIA È OBBLIGATORIA LA CERTIFICAZIONE CE CON ATTESTAZIONE 1



**FALEGNAMERIA  
LUCIETTI  
VITTORINO**

Serramenti - Arredamenti su misura

Vallà di Riese Pio X (TV)  
Via E. Minato 20/B  
Tel e Fax 0423 746125  
Cell. 333 3828662  
falegnamerialucietti@gmail.com

» *Falegnameria Lucietti è tra le prime imprese italiane a recepire la normativa europea*

Come sancisce il Regolamento sui prodotti da costruzione 305/204, nota anche come CPD, in tutti i Paesi dell'Unione Europea le Porte su vie di fuga hanno l'obbligo di marcatura CE. Dal 1° febbraio 2010 infatti la marcatura CE è entrata in vigore anche in Italia. Pertanto, un prodotto è considerato idoneo all'impiego previsto se soddisfa le caratteristiche essenziali descritte nella specifica norma di prodotto. La marcatura CE conferma che il prodotto risulta idoneo all'impiego previsto. La certificazione viene dimostrata tramite:

- prove iniziali di tipo (ITT) che, a seconda dei requisiti, richiedono l'esecuzione di calcoli teorici su uno o più modelli campione rappresentativi della gamma di prodotti in conformità ai requisiti della norma europea di prodotto di riferimento;
- Controllo di Produzione di Fabbrica (FPC) sotto la responsabilità del costruttore.

La **Falegnameria Lucietti Vittorino**, azienda produttrice di infissi con sede a Riese Pio X ed operante in tutto il Nord Est, è stata tra i primi in Italia ad aver recepito la normativa europea che impone il livello 1 di attestazione della conformità.

La certificazione da apporre alle Porte su vie di fuga presenta un livello di at-



testazione della conformità 1 (mentre ai serramenti non sulle vie di fuga compete il livello di attestazione 3). Il livello di attestazione 1 prevede maggiore severità per quanto concerne l'apposizione della marcatura CE rispetto a quanto previsto dal livello di attestazione 3. La certificazione di attestazione 1 infatti implica che:

- il Piano di controllo della Produzione di Fabbrica non sia sotto la mera responsabilità del costruttore, ma soggetto a sorveglianza continua, verifica ed approvazione da parte di un Ente terzo Notificato specificatamente per questo compito di sorveglianza e ispezione
- le prestazioni delle porte esterne pedonali sulle vie di fuga, in relazione e tutti i requisiti, debbano essere

accertate (prove iniziali di tipo ITT), presso Enti Notificati

- il costruttore delle porte esterne pedonali sulle vie di fuga non possa redigere la Dichiarazione di Conformità sotto la propria responsabilità, ma è l'Ente Notificato a rilasciare tale documentazione, che prende il nome di Certificato di Conformità.

Falegnameria Lucietti Vittorino oggi è in grado di presentare sul mercato porte su vie di fuga con certificazione di livello 1; l'azienda distribuisce i propri prodotti sia a clienti privati che a imprese edili e studi di architettura. Coniugando la tradizione artigianale con la continua ricerca dell'innovazione tecnica, cura ogni fase della vita dei suoi prodotti dal primo sopralluogo al progetto, dalla produzione alla vendita.



Finalmente una persiana in acciaio con lamelle orientabili:

# SECURITY 60

## IL NUOVO SISTEMA PERSIANA ORIENTABILE IN ACCIAIO



Il nuovo sistema persiana SECURITY 60, dotato di profili e accessori completamente innovativi, è il risultato di anni di ricerca e di grossi investimenti della Tecnometalsystem, azienda salernitana con oltre 25 anni di esperienza nel settore della tecnologia e dei servizi per l'edilizia. La crescente richiesta del mercato riguardante la sicurezza nelle abitazioni, in particolare nel settore degli infissi, ha portato alla creazione di una persiana completamente in acciaio con lamelle orientabili oscuranti.

### Nuovo sistema orientabile BREVETTATO

Il sistema SECURITY 60, con i suoi cinque brevetti, ha rivoluzionato il concetto di infisso in acciaio.

La forza e la resistenza di questo materiale sono sempre state sinonimo di incredibile sicurezza, ma anche di scarsa funzionalità, questo limite ha favorito negli anni l'infisso in alluminio, meno sicuro ma orientabile e versatile. Dopo diversi anni di studi e ricerche, Tecnometalsystem ha portato a termine un ambizioso progetto, realizzando il primo sistema-persiana in acciaio con lamelle orientabili oscuranti.

### Innovazione tecnica ed estetica

Il sistema SECURITY 60 rappresenta una vera evoluzione anche in termini di estetica e armonia delle forme: il disegno delle lamelle dona all'infisso finito

un aspetto elegante e raffinato. Il sistema è dotato della certificazione di prodotto "Certificazione Antieffrazione a norma UNI ENV 1627/1630:2000" e della certificazione CE secondo la norma UNI EN 13659. Le superfici del sistema, una volta verniciate, ap-

paiono ben rifinite e in linea con diversi contesti architettonici, classici o moderni.

SECURITY 60 migliora notevolmente la rapidità dell'assemblaggio dell'infisso, infatti si riduce del 50% circa la manodopera rispetto al classico infisso in acciaio attualmente presente sul mercato. Il sistema permette il montaggio dell'infisso in acciaio a telaio chiuso ed è stato progettato in due versioni, per soddisfare le diverse esigenze in termini di sicurezza ed affidabilità: **Versione STRONG** con sistema SBK e molla blocco-tappo e **Versione EXTRA-STRONG - CLASSE 3** con barra in acciaio ø12 e molla blocco-tappi

### Come richiedere SECURITY 60?

È possibile ordinare il sistema direttamente alla Tecnometalsystem, oppure diventare produttori, nelle zone libere, acquistando profili e accessori direttamente dai rivenditori autorizzati Tecnometalsystem. Il servizio clienti della Tecnometalsystem è a disposizione per tutte le informazioni allo 0828 612023, oppure via mail [info@tecnometalsystem.it](mailto:info@tecnometalsystem.it)

**CON LA MIA NUOVA PERSIANA**  
**SECURITY 60®**  
SISTEMA PERSIANA ORIENTABILE IN ACCIAIO



**FINALMENTE  
MI SENTO  
SICURA.**

**L'UNICA PERSIANA  
IN ACCIAIO CON LAMELLE  
ORIENTABILI OSCURANTI  
CERTIFICATA IN CLASSE 3**

**L'UNICO SISTEMA ORIGINALE!**

CERTIFICATO IN CLASSE 3 ANTIEFFRAZIONE NORMA UNI ENV 1627:2011

**5**  
BREVETTI



**TROVERAI LA PERSIANA  
SECURITY 60®  
PRESSO I MIGLIORI ARTIGIANI  
E SHOWROOM DELLA TUA CITTÀ**

Servizio Clienti  
**0828 612023**  
[www.tecnometalsystem.it](http://www.tecnometalsystem.it)  
[www.security60.it](http://www.security60.it)



# EVO1.8 & ET680 LIFE

*L'evoluzione dei sistemi  
legno alluminio*

**D**al lavoro di ricerca e sviluppo sui sistemi legno alluminio nascono due progetti caratterizzati da un design minimalista, massimizzazione della superficie vetrata e semplicità di assemblaggio e prestazioni termiche. Per raggiungere tali obiettivi, il nostro ufficio R&S ha lavorato sulla riduzione delle sezioni di telaio e anta del serramento in legno, in modo da massimizzare la superficie vetrata ed avere la possibilità di far "scompare" il battente.

Il primo sistema, denominato EVO1.8, ha ottenuto delle prestazioni termiche molto buone: il sistema consente, in-

fatti, di ottemperare ai futuri obblighi in materia di isolamento termico previsti dal Decreto "Requisiti Minimi" dal 2021 (ma anticipati al 2017, 2018 e 2019 in diverse regioni italiane) per le principali zone climatiche italiane.

Il secondo sistema, denominato ET680 LIFE, ha come peculiarità l'innovativo sistema di montaggio dei profili in alluminio che vanno a ricoprire il telaio di legno. Esso, infatti, viene verniciato smontato ed assemblato meccanicamente sul telaio di alluminio precedentemente assemblato.

Entrambi i sistemi rappresentano, all'in-

terno dell'intera gamma di sistemi legno alluminio, la massima espressione del minimalismo nell'architettura contemporanea. Questa si caratterizza per il tratto lineare delle forme prive di orpelli, infatti il battente, che scompare dietro al profilo del telaio, rende il design pulito e rigoroso, aumentando al contempo la superficie aeroilluminante.

Essi sono la chiave per potersi presentare in un mercato in continua evoluzione dai tratti sempre più minimalisti che risponde a requisiti sia estetici che funzionali. Soluzioni moderne e dal design pulito che mirano anche ad un abbattimento dei costi di gestione.





# MISSIONE COMPIUTA!

## Pellicole di raccordo per finestre senza adesivi di montaggio



*ISO-Chemie ha completato il suo  
svariato programma di articoli  
per isolamento nel settore delle  
pellicole di raccordo per finestre e  
facciate con le due varianti della  
pellicola totalmente autoadesiva  
**COMPLETE e COMPLETE DUO.***

**G**razie alla struttura completamente autoadesiva della superficie offerta dalle nuove varianti di COMPLETE, in fase di impermeabilizzazione delle finestre non si ricorre più a pastosi adesivi supplementari, garantendo quindi diversi vantaggi in fase di montaggio della finestra.

### Niente più perdite

Grazie alla lavorazione che non richiede l'impiego di alcun adesivo di montaggio supplementare, si evitano fin dall'inizio quelle perdite che si possono verificare per mancanza di applicazione dell'adesivo di montaggio.

### Nessun distacco dell'intonaco

Un altro vantaggio decisivo è quello che non si verificano distacchi di intonaco provocati da sporcature dell'adesivo sulla pellicola.

### Verniciabilità immediata

Inoltre le pellicole totalmente adesive per finestre e facciate possono essere verniciate subito dopo essere state applicate. Dal momento che non sono richiesti tempi di asciugatura, non bisogna più attendere prima di poter procedere con le attività successive.

### Niente resti di adesivo, nessun rischio di sporcare

Da non trascurare è anche il fatto che il rischio di sporcare con del adesivo le finestre, gli elementi costruttivi e il corpo dell'edificio si minimizza, riducendo quindi il rischio di reclami.

### Possibilità di effettuare correzioni

Per quanto concerne il montaggio, un ulteriore vantaggio è rappresentato dal fatto che la potenza adesiva delle varianti di pellicola nuove si esplica appieno dopo un paio d'ore. In caso di necessità è possibile correggere l'applicazione delle pellicole COMPLETE anche dopo l'incollaggio, permettendo quindi di riposizionarle. Qua-

lora si dovesse verificare un danno meccanico alla pellicola, è possibile eseguire una riparazione rapida e semplice con un 'cerotto' di un pezzo di pellicola autoadesiva.

### Conformità con le indicazioni della direttiva di lavorazione per malte da intonaco

Inoltre è importante che le varianti COMPLETE delle pellicole adesive per finestre e facciate sono assolutamente conformi con le indicazioni della direttiva di lavorazione per malte da intonaco tedesca "Verputzen von Fensteranschlussfolien" ("Intonacatura delle pellicole di raccordo per finestre"), che prevede una superficie di incollaggio minima del 75 %. Una garanzia di fiducia per l'installatore di finestre nei lavori di montaggio di tutti i giorni!

### I vantaggi di un montaggio che fanno risparmiare tempo e denaro

Le varianti della pellicola completamente adesiva COMPLETE e COMPLETE DUO sono disponibili per le pellicole di raccordo per finestre e facciate igrovariabili ISO-CONNECT VARIO SD e XD nonché per le pellicole di raccordo per finestre, idonee per ambienti interni, ISO-CONNECT INSIDE FD e per quelle adatte per gli ambienti esterni ISO-CONNECT OUTSIDE FD. Con le nuove varianti autoadesive, il produttore di sistemi di impermeabilizzazione di edifici ha lanciato sul mercato una nuova soluzione per l'isolamento delle finestre che fa risparmiare tempo ed è di facile montaggio. In fase di impermeabilizzazione delle finestre con le varianti della pellicola totalmente autoadesiva COMPLETE e COMPLETE DUO gli assemblatori possono usufruire dei molteplici vantaggi da esse offerti, rimanendo nel contempo garantiti dal punto di vista giuridico.

Ulteriori informazioni sul completo assortimento di pellicole adesive per finestre e facciate sono disponibili sul sito web di ISO-Chemie:

[www.iso-chemie.eu/it/pellicole-per-finestra](http://www.iso-chemie.eu/it/pellicole-per-finestra)



### L'ASSORTIMENTO DI PELLICOLE COMPLETE – INSTALLAZIONE DI PELLICOLE PER FINESTRE SENZA ADESIVI DI MONTAGGIO!

Missione adempita con successo! Con le nostre pellicole nelle versioni COMPLETE e COMPLETE DUO, nell'impermeabilizzazione delle finestre, l'uso di adesivi pastosi non è più necessario. Così il handling viene chiaramente semplificato. Le varianti COMPLETE sono disponibili nelle nostre pellicole di raccordo finestra ISO-CONNECT VARIO SD e XD nonché ISO-CONNECT INSIDE FD e OUTSIDE FD.

- no tempi di asciugatura, intonacabile immediatamente
- minimizzato il rischio di sporcare
- montaggio semplice che fa risparmiare tempo

Per ulteriori informazioni:

[www.iso-chemie.it/missionecompiuta](http://www.iso-chemie.it/missionecompiuta)





a cura di  
Enrico Piovesan

## vetrina delle novità

### VELA by COLFERT

**Nuovo maniglione, interasse 300 mm**

#### Impiego

Per portoncini di ingresso in legno, alluminio e pvc.

#### Dati tecnici

Estetica essenziale e linea moderna rendono il nuovo maniglione VELA un prodotto applicabile su qualsiasi tipologia di portoncino d'ingresso, disponibile nelle finiture cromo satinato, cromo lucido, oro Pvd, nero opaco e bronzato, dotato di sistema di fissaggio universale incluso.



### VELA by COLFERT

**Nuove finiture: nero opaco e bronzato**



#### Impiego

Per serramenti legno, alluminio, pvc.

#### Dati tecnici

Il programma VELA si arricchisce con due nuove finiture, espressione di una continua attenzione alle necessità e alle evoluzioni della progettazione domestica, disponibili nelle versioni porta, finestra e portoncino.

### KFV

**AS 3600 la serratura multipunto automatica**

#### Impiego

Per portoncini d'ingresso legno, alluminio, pvc.

#### Dati tecnici

Ultima uscita nella gamma di serrature KFV, la AS3600 garantisce la sicurezza della porta grazie a due punzoni e due ganci che fuoriescono automaticamente dalle scatole periferiche ad ogni chiusura della porta, può essere motorizzata e può raggiungere la classe RC2 antintrusione. Disponibile in varie entrate e altezze, si può abbinare ad incontri lunghi e aste a leva per la seconda anta.



### COLFERT

**Schiuma Flex Yellow**

#### Impiego

Per la posa di serramenti legno, alluminio, pvc.

#### Dati tecnici

Nuovo prodotto YELLOW della linea professionale di Colfert, la schiuma FLEX ha un elevato ritorno elastico e un'alta flessibilità per giunti sottoposti a vibrazioni e dilatazioni termiche, oltre alle caratteristiche termiche acustiche e aria certificate con i massimi valori, si distingue per un'ottima resa sinonimo di competitività.



### COLOMBO DESIGN

**Martellina DK con pulsante**

#### Impiego

Per serramenti legno, alluminio, pvc.

#### Dati tecnici

Sistema di sicurezza con pulsante applicato alla martellina che non permette la rotazione della stessa dall'esterno e aumenta la sicurezza delle finestre, resiste ad un carico di rottura di 40 Nm. Disponibile nelle versioni Robot, Robodue, Roboquattro e nelle finiture cromat e orolucido.



### MAPPY ITALIA

**Guarnizione adesiva in EPDM**

#### Impiego

Per vari campi di applicazione.

#### Dati tecnici

Musstik è una guarnizione a base di gomma EPDM a cellule chiuse, è ideale come guarnizione di tenuta all'aria, alla polvere, all'acqua e al rumore. Disponibile in colore nero, nelle larghezze 10-12-15-20-25 mm e negli spessori 2-3-4-5 mm.





## FRITSJURGENS

### SYSTEM M kit cerniere a bilico

#### Impiego

Per porte legno, alluminio, ferro.

#### Dati tecnici

Il nuovo sistema di apertura a bilico conferisce alle porte un movimento perfetto, ottenuto senza sforzo, con il semplice tocco di un dito espressione di un equilibrio assoluto. Disponibilità di più versioni in base alla larghezza e al peso dell'anta.



## LOCINOX

### Samson-2 chiudicancello idraulico



#### Impiego

Per la chiusura di cancelli in metallo.

#### Dati tecnici

Chiudicancello idraulico polivalente. Di agevole e facile da installazione, può essere posato in quasi tutte le situazioni grazie alle diverse staffe fornite con il prodotto. Col sistema di smorzamento brevettato la chiusura del cancello non è influenzata dalle variazioni di temperatura.

## LOCINOX

### Magmag serratura elettromagnetica

#### Impiego

Per la chiusura di cancelli in metallo.

#### Dati tecnici

Serratura elettromagnetica magnetica senza maniglia, con 250kg di forza di tiro. Alloggiamento in alluminio rivestito, assicura un montaggio rapido e ben rifinito eliminando lo spreco di tempo per la saldatura. Un rivestimento protettivo a due strati garantisce anni di utilizzo all'esterno senza preoccupazioni. Resistente per 500h alla nebbia salina.



## COMUNELLO

### LIWIN L35 radio attuatore elettrico

#### Impiego

Per apertura e chiusura finestre elettricamente.

#### Dati tecnici

Attuatore elettrico a catena versione radio compatibile con telecomando R-Control. Catena a doppia maglia e forza di spinta 350N. Regolazione corse tramite combinazione di dip-switch. Corse disponibili: 50-100-150-200-250-300-350-400-420mm. Collegabile in parallelo (max 30 attuatori). Rilevamento ostacoli. Fine corsa per assorbimento. Velocità: 18mm/sec.



## MAGO'

### Il sistema controtelaio

#### Impiego

Per la posa di serramenti in legno, alluminio, pvc.

#### Dati tecnici

Con Magò si possono realizzare infinite soluzioni di controtelaio per la posa di finestre, frangisole, persiane, fino all'installazione con avvolgibile. Capace di ostacolare fortemente l'insorgere di muffe e condense grazie a valori eccellenti di isolamento termico. La riduzione dei tempi di progettazione e preventivazione grazie agli strumenti di configurazione permettono di avere un risparmio garantito.



## FAPIM

### Monza Cerniera R50

#### Impiego

Per porte e finestre in alluminio serie finestra.

#### Dati tecnici

Cerniera a 2 ali lunga mm.124, con piastra di fissaggio, con perno in acciaio inox di diametro mm.10. Può essere registrata orizzontalmente +/- 2mm, verticalmente +4mm e in pressione +/- 0,5mm. Adatta per profilo R50.



## FAPIM

### GRIP+ Cerniera R50

#### Impiego

Per porte e finestre in alluminio serie finestra.

#### Dati tecnici

Cerniera a 2 ali perno in acciaio inox di diametro 7mm e contropiastre di fissaggio, anch'esse in acciaio inox, di spessore 2,2mm. Può essere registrata in pressione o nello scorrimento orizzontale (+/- 0,6mm). Adatta per profilo R50.



## OXIDAL

### Sirio F Balaustra

#### Impiego

Per parapetti in vetro ad uso esterno e interno.

#### Dati tecnici

Sirio F può essere installata in qualsiasi ambiente con qualsiasi esigenza di carico, i test effettuati garantiscono il rispetto di tutte le normative vigenti, è stata pensata per facilitare anche il lavoro dell'installatore rendendo semplice e veloce l'allineamento. E' adatta all'utilizzo con vetro a partire da 17,52 fino a 21,52 mm, con o senza carter, in finitura argento e grezza per eventuali finiture su richiesta.



## EVVA

### 3KS Cilindro alta sicurezza

#### Impiego

Per serrature predisposte a cilindro europeo.

#### Dati tecnici

Cilindro di sicurezza modulare che grazie alla brevettata tecnologia a curve senza molle è ideale per gli impieghi dove è richiesta la massima sicurezza grazie alla duplicazione protetta. L'ampia gamma di varianti permette di realizzare anche sistemi di chiusura molto complessi con gerarchie incrociate. Chiave reversibile con protezione antipicking ed elevata resistenza all'usura e duplicazione della chiave controllata tramite tessera di sicurezza. Disponibili molteplici misure grazie alla gestione modulare eseguita da COLFERT.



## 3M

### VHB Nastro adesivo

#### Impiego

Per il fissaggio vetro, metalli, alcune plastiche, materiali compositi, legno verniciato.

#### Dati tecnici

La tecnologia 3M VHB è una valida alternativa a viti, rivetti, saldature e altre forme di fissaggio meccanico, e consente di velocizzare il processo produttivo grazie alla semplicità di applicazione e all'incollaggio immediato. La schiuma acrilica viscoelastica che caratterizza questi nastri ha proprietà che consentono l'assorbimento di colpi e urti e una migliore distribuzione dei carichi. È disponibile nelle larghezze 19 e 25 mm e nello spessore 1,1 mm.



## METRICA'

### FLASH 30 - 60 - C80 Misuratori laser

#### Impiego

Per la misurazione universale.

#### Dati tecnici

Nuova linea di misuratori laser ad alta precisione nelle versioni 30 mt, 60 mt e 80 mt quest'ultimo con telecamera integrata. Precisione: +/- 2 mm e misurazione angolo 90°.



## U-POWER

### Scarpe linea Red Lion

#### Impiego

Per la sicurezza nel lavoro.

#### Dati tecnici

La prima scarpa da lavoro veramente defaticante, intersuola composta da migliaia di capsule che trattengono e restituiscono il 55% dell'energia accumulata ad ogni passo.





unilem<sup>3</sup>



DOVE C'É  
UNILEM C'É  
COLFERT

**DiSEC**  
DEFENDS THE FUTURE

**NEW  
LINE**



NX2Q



NX12Q



NX2R



NX8R



MG1310  
DX/SX



NX14



NXPL2  
DX/SX

DESIGN PENDING



## Pomolo quadrato centro porta – Un tocco d'effetto per la porta d'ingresso

Il pomolo quadrato HOPPE mette in risalto la porta d'ingresso – se viene posizionato al centro della porta crea un effetto molto elegante.

È disponibile nelle varianti fisso oppure girevole. Il pomolo quadrato può essere montato sia sulle porte d'ingresso che sulle porte blindate – in combinazione con la bocchetta di sicurezza HOPPE conforme alla norma DIN 1906 di classe di protezione ES1 (SK 2) con copricilindro. Utile pertanto come strumento di protezione contro le effrazioni! Il nuovo pomolo centro porta è poco più grande della rosetta e completa la selezione di forme squadrate dell'assortimento HOPPE.

Attributi del prodotto – E52NSB-ZA

