

Referenze Viega

LA QUALITÀ ALLA BASE DEI MIGLIORI EDIFICI AL MONDO.



Museo Dalí, St. Petersburg, Florida, USA

viega



Più di

20

esempi della qualità
all'avanguardia Viega

4

Edifici pubblici

16

Settore sanitario

24

Hotel e palazzi di uffici

30

Servizi

10

Scienza e formazione

20

Strutture per sport
e tempo libero

26

Industrie e trasporti

LA QUALITÀ VIEGA IN APPLICAZIONI A LIVELLO MONDIALE.

Viega è leader nel settore idrotermosanitario da oltre 115 anni. I nostri prodotti e sistemi sono utilizzati a livello mondiale, a prova della massima qualità dei nostri standard in molteplici applicazioni pratiche. Sia che si tratti di abitazioni private, di un complesso di uffici o di strutture industriali i nostri sistemi rispondono a qualsiasi esigenza e offrono la soluzione ideale per ogni applicazione.

E anche se siamo fieri di ogni singolo raccordo che è installato, ci sono alcuni progetti di cui siamo particolarmente orgogliosi. Non perché siano necessariamente i più vasti, costosi o prestigiosi, ma perché ognuno di questi ha rappresentato per noi una precisa sfida. Condizioni atmosferiche estreme, requisiti di sicurezza severi o necessità di affidabilità assoluta sono tra i criteri che i nostri prodotti, servizi e know-how devono soddisfare per portare a termine ogni progetto con successo.

È sempre molto soddisfacente per noi essere parte di qualcosa di davvero grande. E ci impegniamo costantemente per sviluppare innovazioni inedite e migliorare continuamente i nostri prodotti e sistemi. Questo perché siamo dediti alla massima qualità, e intendiamo continuare a offrirla anche in futuro.

Viega. Connected in quality.

UN SIMBOLO DI LIBERTÀ CHE È ANCHE UNA PIETRA MILIARE NELLE MISURE ANTINCENDIO.

Statua della Libertà, New York

93 m

altezza

4.500.000

visitatori all'anno

Statua della Libertà

All'interno della statua la sicurezza dei visitatori è naturalmente una delle maggiori priorità. Come parte di un ampio processo di ristrutturazione, è stato implementato un nuovo impianto antincendio. Una delle sue nuove caratteristiche chiave è un sistema di rilevamento fumi molto sensibile: una complessa rete di sfiati indirizza ai sensori antincendio persino le quantità di fumo più contenute. Il nuovo sistema di rilevamento antincendio è così in funzione, garantendo la massima sicurezza ai visitatori e alla «Lady Liberty» stessa. Per le tubazioni della rete di distribuzione antincendio, il team della ristrutturazione ha scelto il sistema a pressione Profipress (secondo gli standard statunitensi) per tubi di rame sulla base della provata qualità di durata ed efficienza di questo materiale.

Luogo

New York, USA

Anno

2007

Tipo di progetto

Ristrutturazione

Prodotto

Profipress (secondo gli standard statunitensi)

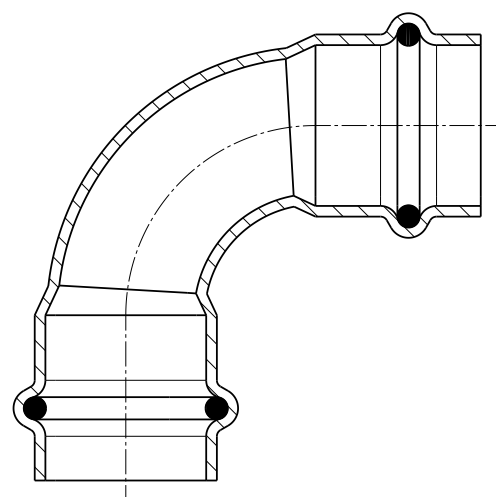
Applicazione

Impianto antincendio ad acqua



Sicurezza pubblica

Negli edifici pubblici, dove si riunisce un'elevata quantità di persone, le misure antincendio sono tra le priorità assolute riguardo la sicurezza. Ecco perché Viega si concentra sulle misure antincendio come una propria competenza chiave, offrendo un'ampia gamma di soluzioni innovative per minimizzare il rischio di incendi.



Prodotto Curva a 90° Profipress

Aree di applicazione Acqua sanitaria, impianti di riscaldamento, aria compressa, tubazioni di raffreddamento ad acqua, costruzioni industriali e impiantistica

Descrizione Il sistema di raccordi a pressare fatti di rame, bronzo e bronzo al silicio è un vero e proprio classico nel campo della tecnica d'installazione. I materiali di prima qualità lo rendono ideale per un ampio range di applicazioni e grazie al dispositivo brevettato SC-Contur garantisce sicurezza assoluta.



344.280 m²

superficie uffici

45 km

di tubazioni

Massima sicurezza
per un'intera nazione

Pentagono

Il Pentagono è la base del Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti dal 1943, e una struttura così prestigiosa necessariamente richiede elevati standard di qualità ed efficienza come priorità assoluta. Per questo quando è stata l'ora di rinnovare il complesso, i responsabili della gestione hanno scelto il duraturo sistema a pressare per tubi di rame Profipress (secondo gli standard statunitensi) per i suoi impianti di acqua sanitaria e di riscaldamento.

«La tecnica a pressare implica che le giunzioni siano molto più solide e sicure rispetto quelle a saldare. E grazie alla tecnica a pressare i tempi di installazione sono stati praticamente dimezzati», spiega Marv Wheeler dell'impresa di installazioni Southland Industries.

Wheeler evidenzia altri vantaggi di Profipress oltre alla sua durevolezza: in passato negli USA per i tubi di rame si impiegava la saldatura. Ma dal lancio di Profipress sul mercato americano, l'utilizzo della tecnica a pressare a freddo «Made in Germany» si è diffuso in modo esponenziale.

Luogo

Washington, D.C., USA

Anno

2011

Tipo di progetto

Ristrutturazione

Prodotto

Profipress (secondo gli standard statunitensi)

Applicazioni

Impianti di acqua sanitaria e di riscaldamento

60600

il CAP della struttura

140.000 m²

superficie

660 m

lunghezza

Qualità massima
per tutto l'anno

© Architetti: JSK; Foto: HG Esch Photograph

The Squire

L'edificio «The Squire» nelle immediate vicinanze dell'Aeroporto di Francoforte è stato aperto nel 2011. La sua architettura futuristica è all'avanguardia. E i dirigenti del maxi progetto sono stati lieti di poter contare sui sistemi di tubazioni Sanpress Inox per l'impianto di acqua sanitaria e Prestabo per il riscaldamento.

Numerosi negozi tra quelli ospitati dal «The Squire» sono aperti a tutte le ore, questo significa che anche le tubazioni devono essere costantemente funzionanti. Perciò Viega stabilisce standard estremamente elevati per il controllo qualità di tutti i propri prodotti, sottoponendo ogni singolo raccordo a test rigorosi.

Luogo

Francoforte sul Meno, Germania

Anno

2011

Tipo di progetto

Nuova costruzione

Prodotti

Sanpress Inox, Prestabo

Applicazioni

Impianti di acqua sanitaria e di riscaldamento

10.750 m²

superficie riscaldata

circa 22

aziende
del settore
moda

più di 50

circuiti di riscaldamento
e di raffreddamento

Clima ideale ogni periodo dell'anno

Labels Berlin 2

Con aziende del settore moda e spazi lavorativi di design, il «Labels Berlin 2» nel distretto di Friedrichshain a Berlino è un tipico esempio di architettura emozionante che fornisce un hub in cui possano fiorire menti creative. Una sfida particolare per i servizi dell'edificio è stata mantenere una temperatura uniforme delle stanze. Nonostante l'intenso calore generato da tutti i riflettori puntati sulle ultime collezioni fashion, le temperature delle stanze adiacenti devono essere mantenute costanti.

La sfida è stata vinta facilmente grazie al sistema radiante Fonterra. I 50 circuiti di riscaldamento e di raffreddamento coprono una superficie a soffitto di 4750 m² e sono supportati da altri 70 circuiti su una superficie a pavimento di circa 6000 m². Il risultato è un clima ottimale per lavorare in ogni stanza, indipendentemente dal periodo dell'anno e dalla regolazione termica delle singole stanze.

Luogo

Berlino, Germania

Anno

2009

Tipo di progetto

Nuova costruzione

Prodotto

Fonterra

Applicazioni

Impianti radianti di riscaldamento
e di raffreddamento

Luogo
Monaco, Germania

Anno
2007

Tipo di progetto
Nuova costruzione

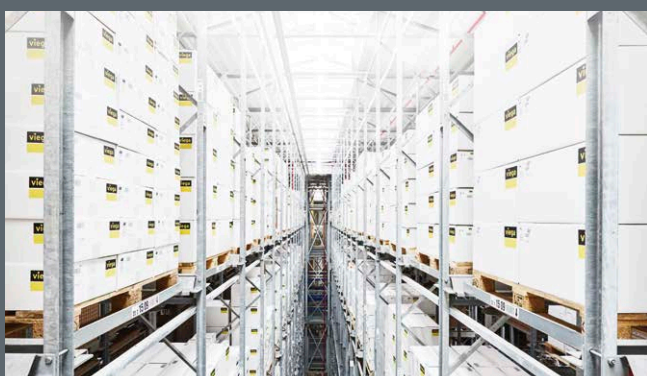
Prodotto
Sanpress Inox

Applicazione
Impianto antincendio ad acqua



Ogni prodotto a magazzino, ogni giorno

I progetti maggiori implicano le sfide maggiori. Spesso soggette a specifiche severe e deadline stringenti. Per assicurare l'operatività dei clienti in ogni momento, la logistica interna Viega è il punto di riferimento del settore per disponibilità di prodotti e assistenza. Con lo sguardo al futuro, Viega continua a estendere la propria struttura e ora conta circa 100.000 posti di stoccaggio. Ciò offre spazio per oltre 17.000 prodotti da tenere sempre a magazzino, subito disponibili: una caratteristica che riguarda sia i prodotti finiti sia molti pezzi di ricambio. Così l'affidabilità comincia già nel momento in cui si effettua ogni ordine.



BMW World e BMW Museum

Il BMW World, che include il BMW Museum, nella sede centrale di Monaco di Baviera dell'azienda produttrice di automobili, è una perla architettonica. Circa 20.000 clienti all'anno visitano la struttura per ritirare la propria auto. I veicoli che li attendono nell'edificio rappresentano di fatto un alto rischio d'incendio, soprattutto a causa della quantità di carburante e di altri materiali infiammabili che hanno a bordo.

Per far fronte a tale rischio, e per rispettare le direttive bavaresi che regolano i depositi di auto, BMW richiede la massima sicurezza: i piani sotterranei della struttura sono interamente composti da materiali 100% non infiammabili. Nell'eventualità di una combustione, si attiva automaticamente un sistema antincendio a umido. Quasi tutte le tubazioni di acqua sanitaria e antincendio, così come le linee d'azoto, sono costruite con sistemi dall'assortimento Viega. A seconda dell'applicazione, sono realizzate tutte di acciaio inossidabile con la gamma Sanpress Inox o con la linea Sanpress utilizzando i raccordi a pressare di bronzo del sistema Sanpress.

Ciò ha permesso agli installatori di gestire tutte le applicazioni principalmente con un solo sistema di tubazioni e di semplificare l'intera logistica e il processo di stoccaggio in loco.

MASSIMA QUALITÀ PER SOPPORTARE LE CONDIZIONI PIÙ ESTREME.

Stazione di Ricerca Bharati, Antartide

circa **25** persone impegnate in loco tutto l'anno

Stazione di Ricerca Bharati

La stazione di ricerca nel cuore dell'Antartide è stata fondata per conto del governo indiano. Conduce ricerche sul cambiamento climatico e sulla biologia marina. Per permettere ai ricercatori di svolgere il proprio lavoro nelle condizioni estreme dell'inverno antartico, i requisiti essenziali erano impianti di acqua sanitaria e di riscaldamento estremamente efficaci e duraturi.

Una particolarità: l'aggiunta di glicole all'acqua calda le impedisce di gelare con una temperatura esterna inferiore a -40°C . Perciò è stato installato il sistema Prestabo per il riscaldamento. Per generare calore e corrente viene usato il kerosene, che rimane liquido anche a -54°C . Per arearne la cisterna, gli installatori hanno scelto il sistema di tubazioni Viega Sanpress Inox G, vista la sua innata resistenza alle sostanze condotte.

Entrambi i fluidi veicolati impongono alti requisiti al sistema di tubazioni: requisiti che i sistemi Viega rispettano senza problemi, permettendo in questo modo un lavoro sicuro anche nelle condizioni più estreme.

Luogo
Antartide

Anno
2012

Tipo di progetto
Nuova costruzione

Prodotti
Sanpress Inox, Sanpress Inox G,
Prestabo, Easytop

Applicazioni
Impianti di acqua sanitaria e di riscaldamento

300 km/h

velocità del vento

-40 °C

temperatura esterna

2000 m²

superficie



Garantito e testato

Fornire il prodotto ottimale per una situazione estrema è una necessità. Ma la capacità di assicurare affidabilità e resistenza assolute a un'intera gamma di soluzioni è il risultato di test e controlli qualità basati su standard estremamente elevati. Per noi di Viega, ciò significa che ogni singolo raccordo è soggetto ai più rigidi test prima che lasci il magazzino. Questo include controlli visivi sotto l'occhio esperto del nostro staff, così come scansioni eseguite grazie alle telecamere più moderne e alla tecnologia laser. In questo modo i clienti possono fare affidamento su tutti quanti i nostri componenti con una garanzia del 100%, in ogni situazione.



36

milioni di dollari di investimento edilizio

1400 m²

superficie

Più di

1500

capolavori di alta tecnologia tedesca

Museo Dalí

La nuova sede del Museo Salvador Dalí ospita opere d'arte, libri e documenti personali in un'esposizione permanente. I muri di cemento dell'edificio, di circa 1400 m², sono spessi quasi mezzo metro, e l'intera struttura è progettata per resistere a un uragano di categoria 5.

Luogo

St. Petersburg, Florida, USA

Anno

2011

Tipo di progetto

Nuova costruzione

Prodotto

Profipress (secondo gli standard statunitensi)

Applicazione

Impianti di acqua sanitaria

Per la distribuzione di acqua sanitaria, l'impresa Feddon Mechanical LLC ha installato parecchie centinaia di metri di tubazioni di rame insieme a raccordi del sistema Profipress (secondo gli standard statunitensi) di dimensioni fino a 4 pollici.

«Le tempistiche erano molto strette. Grazie a Profipress, siamo stati in grado di ridurre i tempi di lavoro del 30–40%. E grazie al supporto tecnico di Viega abbiamo sfruttato tutti i vantaggi del sistema», ricorda Jim Stark, vicepresidente di Feddon Mechanical LLC.

Grazie alla sua capacità di velocizzare i processi operativi, la tecnica di pressatura a freddo è di gran lunga superiore ad altri metodi di giunzione, soprattutto in termini di tempi d'installazione. Un grande risparmio di tempo è possibile a seconda del sistema scelto. In breve, ciò permette da una parte di svolgere il lavoro efficacemente, e dall'altra di condurre a termine progetti differenti nello stesso lasso temporale.

27.000 m²

superficie

1900 m²

di struttura di vetro

6000 m

di tubazioni di rame

Un prestigioso progetto
architettonico che riflette
la più fine maestria



© A COOP HIMMELB(L)AU, Sergio Pirrone

Musée des Confluences

Il «Musée des Confluences» di Lione è uno dei più prestigiosi progetti della regione Rodano-Alpi degli ultimi anni. L'edificio occupa un'area di 27.000 m². Un gigantesco basamento di cemento costituisce le fondamenta della costruzione di vetro di 1900 m² e della «nuvola»: la sezione di 11.000 m² che ospita gli spazi espositivi.

L'installatore Jean Moos di Amplepuis è stato scelto per svolgere il lavoro d'installazione, inclusa anche la distribuzione di acqua sanitaria ai servizi. È stato utilizzato il sistema con raccordi a pressare Profipress. Il direttore tecnico di Moos, Pascal Magnin, afferma che la tecnica a pressare di Viega si è rivelata il metodo d'installazione ideale. L'installatore ha utilizzato in totale 6000 m di tubazioni di rame, scegliendo raccordi Profipress nelle misure da 15 DN a 35 DN.

Luogo

Lione, Francia

Anno

2014

Tipo di progetto

Nuova costruzione

Prodotto

Profipress

Applicazione

Impianti di acqua sanitaria

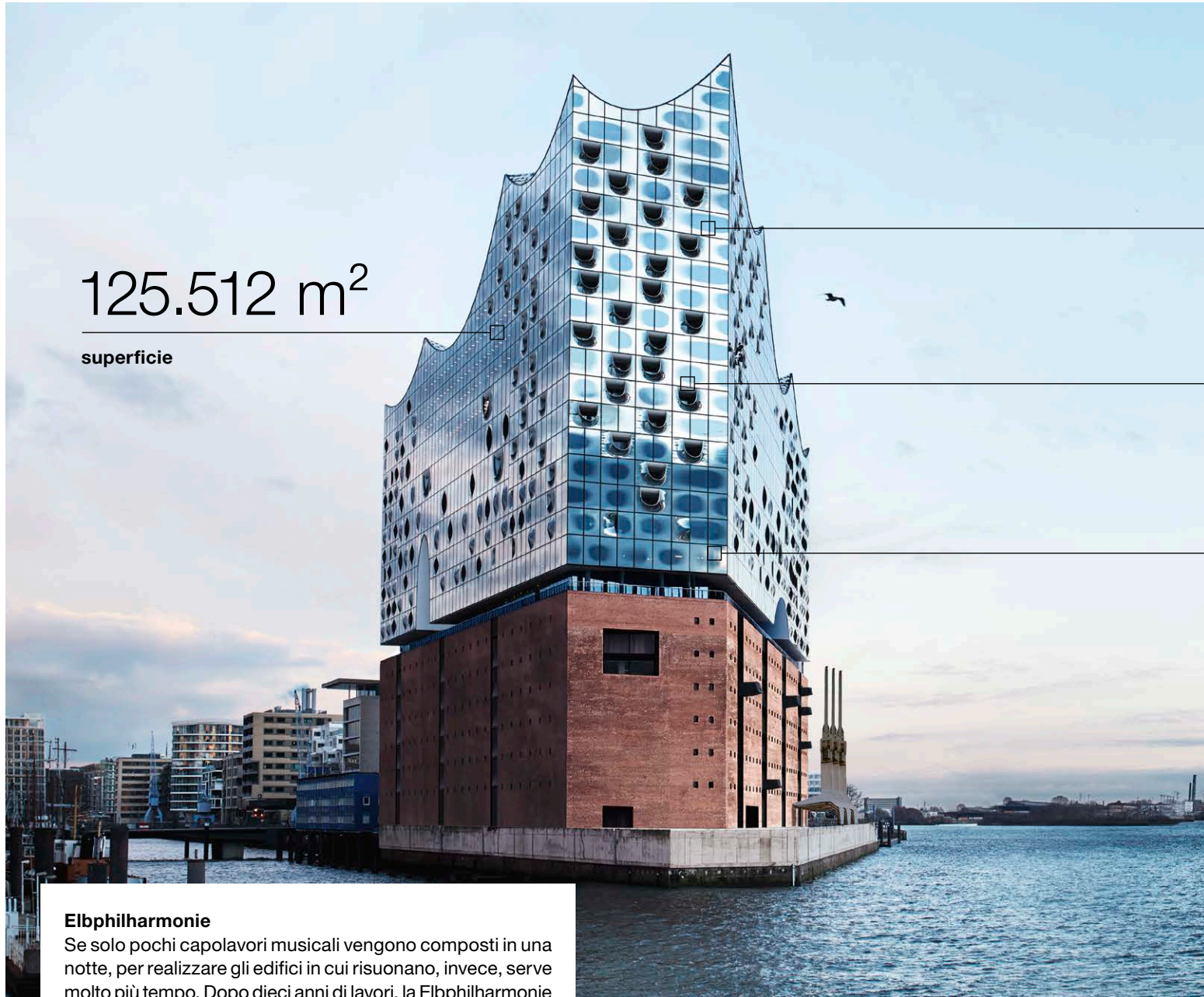
musée des
confluences

RHÔNE

LE DÉPARTEMENT

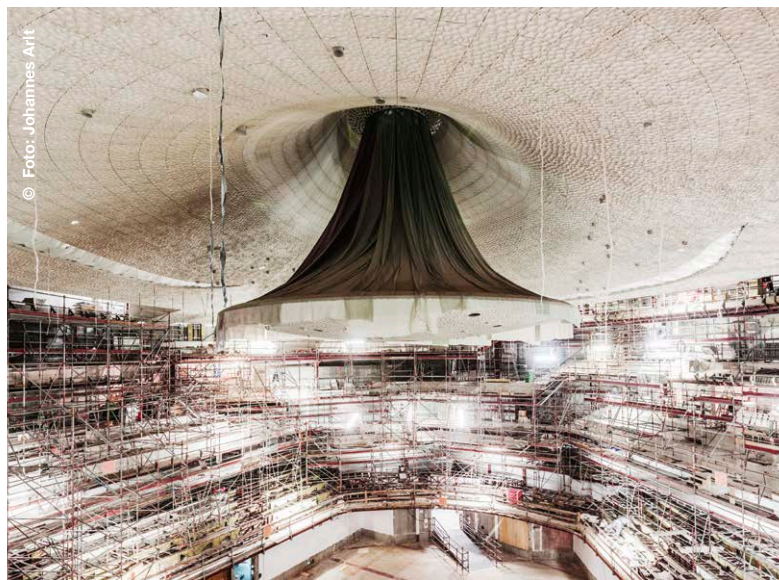
125.512 m²

superficie



Elbphilharmonie

Se solo pochi capolavori musicali vengono composti in una notte, per realizzare gli edifici in cui risuonano, invece, serve molto più tempo. Dopo dieci anni di lavori, la Elbphilharmonie è ora un prestigioso progetto d'architettura. Questo grazie anche all'abilità di molti professionisti, come l'installatore Jens-Peter Rücker. Il professionista di Amburgo e il suo team hanno lavorato al progetto con grande impegno durante tutta la sua lunga costruzione, quindi solo poche persone conoscono bene ogni angolo della Elbphilharmonie come Rücker.



Luogo

Amburgo, Germania

Anno

2017

Tipo di progetto

Nuova costruzione

Prodotto

Profipress

Applicazioni

Impianti di acqua sanitaria e di riscaldamento

200.000 t

peso totale

2800

posti a sedere

Condizioni ottimali per una straordinaria espressione progettuale

Il partner dei nostri clienti

Il successo dei nostri clienti non è un dettaglio trascurabile per noi di Viega: è ciò che ci motiva nel nostro lavoro quotidiano. Ci vediamo come partner in grado di offrire soluzioni e sistemi innovativi. E ciò include contatti personali, consulenze di problem-solving e consigli diretti per ogni tipo di applicazione: questo naturalmente può riguardare i nostri prodotti, ma anche tematiche rilevanti per il mercato attuale. Infatti offriamo supporto ai clienti già nelle fasi progettuali di ogni opera, e continuiamo a farlo per tutta la durata del progetto.

© Foto: Maxim Schulz

Jens-Peter Rücker, amministratore delegato dell'impresa idrotermosanitaria A.C. Vorwald & Sohn GmbH, illustra in una breve intervista le caratteristiche speciali di un progetto rilevante come la costruzione della Elbphilharmonie di Amburgo.

La costruzione della Elbphilharmonie è stata senza dubbio un progetto veramente emozionante. Ha rappresentato una sfida speciale per voi come impresa idrotermosanitaria?

«La forma estesa e ottimizzata acusticamente del salone principale abbraccia in pratica tutto l'edificio. Come risultato, le tubazioni di riscaldamento e di acqua sanitaria sono disposte non solo in verticale, ma anche in orizzontale.»

Avete scelto specificatamente il sistema a pressare Profipress. Perché?

«Per prima cosa, Profipress ci ha fornito la vasta gamma di raccordi di cui avevamo bisogno. Seconda cosa, SC-Contur offre un alto livello di sicurezza.»

Perché è stato così importante per la Elbphilharmonie in particolare?

«In un impianto così complesso, che si sviluppa su diversi livelli, la possibilità di rilevare raccordi inavvertitamente non pressati, grazie alla misurazione della pressione in un unico punto, è un notevole vantaggio pratico. SC-Contur è operativo in un ampio intervallo di pressioni e quindi efficace già al momento del riempimento dell'impianto per la prova di tenuta. Una particolarità che rende unici i raccordi Viega.»



70.000 m²

superficie

220

posti letto

700

nuovi pazienti
all'anno

La miglior ragione
per concentrarsi
sull'igiene dell'acqua
sanitaria

Oncologia pediatrica

Il centro scientifico e clinico di ematologia, oncologia e immunologia pediatrica Dmitry Rogachev è stato fondato a Mosca nel 2005. In vista della rilevanza sociale del centro, tutti i sistemi tecnici dell'edificio hanno richiesto i più alti standard di sicurezza, soprattutto in termini di tutela della qualità dell'acqua sanitaria.

Difatti, qualsiasi falla in questi sistemi potrebbe avere serie conseguenze. Così il centro ha voluto i sistemi Viega per minimizzare il rischio. L'impresa di installazioni ha installato i sistemi di trattamento dell'acqua e le colonne montanti di acqua sanitaria usando il sistema con raccordi a pressare e tubi di acciaio inossidabile Sanpress Inox. Mentre per la distribuzione di acqua sanitaria ai diversi piani della struttura è stato scelto il sistema a pressare con tubi multistrato Viega Pexfit Pro.

Luogo

Mosca, Russia

Anno

2011

Tipo di progetto

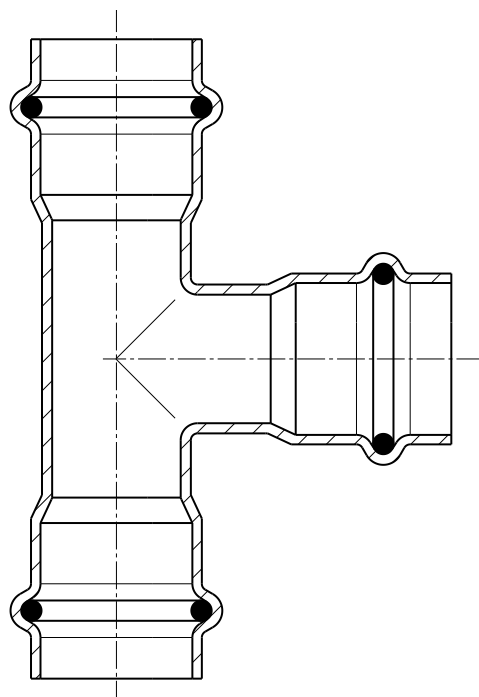
Nuova costruzione

Prodotti

Sanpress Inox, Prestabo, Pexfit Pro,
Viega Eco Plus, Advantix

Applicazioni

Impianti di acqua sanitaria e di riscaldamento


Prodotto Raccordo a T Sanpress Inox

Aree di applicazione Acqua sanitaria, riscaldamento e allacciamento ai radiatori, acqua piovana, aria compressa, agricoltura, industria

Descrizione Il sistema di raccordi a pressare include un vasto range di prodotti per le installazioni di impianti per edifici ad uso abitativo e industriale. Grazie all'utilizzo di acciaio inossidabile di alta qualità è l'ideale per impianti di acqua sanitaria e garantisce la massima igiene.

La competenza sul tema dell'acqua sanitaria

L'acqua sanitaria è una preoccupazione essenziale nelle strutture mediche. L'igiene di aree così sensibili è vitale per la salute dei pazienti. Viega non solo offre un'ampia gamma di prodotti e soluzioni per garantire la qualità dell'acqua sanitaria, ma ha anche reso quest'aspetto una delle proprie competenze chiave.

Per gestire in modo sostenibile l'acqua sanitaria, progettisti e installatori devono poter assicurare che la sua qualità venga salvaguardata in tutti i casi. Infatti le proprietà dell'acqua sanitaria possono variare durante l'installazione, per esempio per via del contatto con i materiali, del calore o dei periodi di stagnazione, per cui solo soluzioni e materiali di prima scelta possono garantirne la sicurezza. Ecco perché gli elevati standard qualitativi di Viega iniziano già dalla fase di scelta dei materiali. E si utilizzano solo materiali che soddisfino gli standard più rigidi, infatti ci impegniamo a usare esclusivamente quelli che escludano ogni possibilità di deterioramento dell'acqua sanitaria.

Ma il coinvolgimento di Viega nel campo dell'acqua sanitaria si estende ben oltre lo sviluppo di sistemi di tubazioni. Da anni supportiamo i professionisti del settore e i progettisti con prodotti innovativi, un esauriente servizio assistenza e seminari a tema. L'obiettivo primario è condividere il know-how Viega e assicurarne l'evoluzione dove necessario. Come nel caso dei prodotti che vantano la funzione Viega Hygiene+, che aiuta a prevenire la stagnazione e le temperature critiche negli impianti di acqua sanitaria. Quest'approccio implica anche l'organizzazione di seminari dedicati a tutte le ultime variazioni normative e legislative relative alla distribuzione dell'acqua sanitaria. Infine la consulenza specifica del team Viega completa al meglio l'esauriente servizio assistenza.

21 ettari

di area

34.000 m²

di edificio

Assicurare l'igiene
dell'acqua sanitaria
con facilità



Centro Medico Ahuja

All'ospedale universitario del Centro Medico Ahuja la versatilità delle soluzioni Viega ha offerto la possibilità di realizzare un impianto radiante di riscaldamento negli open-space grazie all'uso del sistema americano Viega ProRadiant e l'impianto di acqua sanitaria con Profipress (secondo gli standard statunitensi).

Dave Kause dell'impresa di installazioni Smith & Oby spiega: «**Abbiamo utilizzato i sistemi Viega in molti dei nostri progetti. Abbiamo sempre avuto ottime esperienze con i prodotti Viega, e intendiamo continuare a servircene.**»

Il presidente e amministratore delegato di Smith & Oby, Mike Brandt, è altrettanto convinto che le installazioni più complesse non saranno un problema per l'impresa grazie a Viega Profipress. «**Il sistema a pressione Viega è più facile da installare rispetto alla saldatura**», spiega, «**e non ci serve nessun permesso per lavorare con fiamme libere.**»

Luogo

Beachwood, Ohio, USA

Anno

2011

Tipo di progetto

Nuova costruzione

Prodotti

ProRadiant (sistema americano di riscaldamento e di raffrescamento), Sanpress Inox, Easytop, Profipress (secondo gli standard statunitensi)

Applicazioni

Impianti di acqua sanitaria e impianti radianti di riscaldamento e di raffrescamento

Johanniter-Klinik a Rombergpark

L'uso esclusivo di tecnologie all'avanguardia è stato una delle peculiarità chiave del centro sanitario di Rombergpark fin dalla sua fase costruttiva. È stato infatti l'unico modo per garantire che la stringente deadline di chiusura lavori, inferiore a due anni, fosse rispettata. Di conseguenza, minimizzare le connessioni tra diversi sistemi è stata una peculiarità chiave a sua volta. Perciò l'impresa di installazioni idrotermosanitarie Gebr. Lorenzen ha scelto le soluzioni integrabili dei sistemi Viega.

«C'era una dozzina di professionisti al lavoro in loco sugli impianti di acqua sanitaria e di riscaldamento in ogni momento, a seconda del processo di costruzione. Quando i processi e l'attrezzatura per tutti i sistemi a pressare sono gli stessi, le cose si semplificano notevolmente», spiega uno degli esperti di Gebr. Lorenzen.

Luogo

Dortmund, Germania

Anno

2015

Tipo di progetto

Nuova costruzione

Prodotti

Sanpress, Prestabo, Raxofix

Applicazioni

Impianti di acqua sanitaria e di riscaldamento



200
letti

13.700 m²
superficie

25.000 m
di sistemi di tubazioni

Un luogo in cui
converge l'innovazione



840 m

circonferenza

75.000

posti

Allianz  Arena

Allianz Arena

Per i tifosi di calcio e non, la visita all'Allianz Arena è davvero un'esperienza entusiasmante. Soprattutto se si è ospiti di una delle sue esclusive lounge, che sono attrezzate secondo le esigenze individuali dei clienti, incluso il bagno con doccia.

Questo livello di servizio personalizzato ha richiesto delle vere e proprie performance da campioni per gli installatori idrotermosanitari durante la costruzione dello stadio. L'Allianz Arena vanta in esclusiva il sistema di risciacquo controparete Steptec. Molto veloce da installare e molto versatile. Ciò ha permesso agli esperti installatori di pre-assemblare gli impianti di acqua sanitaria nella propria sede. Di conseguenza, sono servite solo poche operazioni in loco per trovare la configurazione perfetta di ogni lounge, e persino le più inusuali potevano essere eseguite senza problemi.

Luogo

Monaco, Germania

Anno

2005

Tipo di progetto

Nuova costruzione

Prodotti

Profipress, Sanpress, Steptec

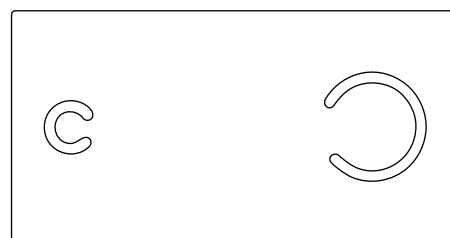
Applicazione

Impianti con sistemi di risciacquo controparete

45.500 m²

superficie illuminata

Sistemi di tubazioni
al top



Prodotto Visign for More 100

Finiture Alluminio cromato lucido, cromato opaco, color acciaio inox, colori speciali, vetro grigio chiaro o nero, colori speciali su richiesta

Descrizione Grazie a materiali e design all'avanguardia, le placche di comando Visign for More spiccano nell'ambiente bagno. Sono disponibili con meccanismo di azionamento sia manuale sia a sfioro.



© Foto: Peter Barrow

Aviva Stadium

L'Aviva Stadium è un progetto architettonico notevole situato nel cuore di un'area residenziale. Mentre tre dei lati presentano quattro livelli di spalti, la parte nord ne ospita uno solo, così da non privare della luce solare le abitazioni adiacenti.

Per offrire ai visitatori dell'Aviva Stadium un'ottimale fornitura d'acqua e calore tutto l'anno, l'intero impianto di acqua sanitaria è stato realizzato con il sistema Profipress con raccordi a pressare di rame e bronzo per tubi di rame, mentre per l'impianto di riscaldamento è stato scelto il sistema Prestabo di acciaio al carbonio. I progettisti sono rimasti sorpresi soprattutto dall'efficacia di SC-Contur e dalla tecnica a doppia pressatura. L'appalto è stato vinto nonostante fino a quel momento i raccordi a pressare fossero praticamente sconosciuti in Irlanda.



Luogo

Dublino, Irlanda

Anno

2010

Tipo di progetto

Nuova costruzione

Prodotti

Profipress, Prestabo

Applicazioni

Impianti di acqua sanitaria e di riscaldamento

Luogo

Chicago, Illinois, USA

Anno

2011

Tipo di progetto

Ristrutturazione

Prodotto

Profipress (secondo gli standard statunitensi)

ApplicazioniImpianti di acqua sanitaria
e di riscaldamento**Soldier Field Stadium**

Il Soldier Field è stato aperto nel 1924 con il nome di Grant Park Municipal Stadium, e poi è stato ribattezzato in tributo ai soldati americani caduti. Nel 2011 l'impresa edile Hill Mechanical Corp. ha assunto l'incarico del progetto di ristrutturazione da concludersi in 20 mesi, inclusa la modernizzazione degli impianti della struttura. Anche se non era specificato nei testi di capitolato, Hill Mechanical ha chiesto di potersi servire di Viega Profipress (secondo gli standard statunitensi).

Il rinnovamento di tutti gli impianti ha incluso circa 8200 metri di tubazioni, nelle misure da ½" a 4", e l'impiego di Profipress si è rivelato fondamentale per Hill Mechanical per completare l'opera nel rispetto della deadline.

«Se i 25 installatori che hanno utilizzato Profipress avessero dovuto saldare tutti i raccordi, non avremmo mai concluso il lavoro in tempo», afferma il project manager Russ Nelson.

61.500

posti

58 km

di tubazioni

**Stabilire nuovi standard
basati sulla tradizione**





354 m

altezza massima

230

moduli bidet

1400

moduli WC Viega
installati

Il nuovo standard del
lusso su misura

OKO Business Centre

L'edificio della capitale russa, Mosca, è formato da due torri: l'Office Tower di 49 piani e l'Apartment Tower di 85 piani, ognuno con design d'interni personalizzato. L'impegno dei costruttori si è concentrato soprattutto sulla garanzia di sicurezza a lungo termine di tutti i sistemi tecnici della struttura, inclusi quelli sanitari. Di conseguenza, la tecnologia innovativa e affidabile di Viega caratterizza ciascuno dei servizi sanitari dell'edificio.

Le Corriacqua Advantix Vario sono state la prima scelta per le docce piastrellate. Il loro design elegante, la facilità d'installazione e l'elevata capacità di scarico a fronte di una ridotta altezza costruttiva sono stati argomenti più che convincenti. Per i sistemi di risciacquo controparete, i progettisti hanno scelto Viega Eco Plus: in totale sono stati installati più di 1400 moduli WC abbinati a placche di comando Visign for Style.

Luogo

Mosca, Russia

Anno

2015

Tipo di progetto

Nuova costruzione

Prodotti

Advantix Vario, Eleganta,
Visign for More,
Viega Eco Plus

Applicazione

Impianti con sistemi di risciacquo
controparete, scarichi e sifoni

51

piani

1750

stanze

153 m

altezza

Fornitura di acqua sanitaria
impeccabile per ogni piano**Hotel Sheraton New York**

L'Hotel Sheraton New York è una dimora di lusso per i suoi ospiti e vanta una ricca storia. Grazie a Viega Profipress (secondo gli standard statunitensi) l'edificio ora è caratterizzato anche da un nuovo impianto di acqua sanitaria. L'impresa Infinity Mechanical ha installato tutti i sistemi di tubazioni dell'intero hotel. Il progetto di ristrutturazione è stato la prima occasione in cui l'amministratore delegato di Infinity Mechanical, Joe Alagna, ha conosciuto Profipress.

«Tutto è andato alla perfezione. I raccordi si sono dimostrati di grande qualità. Non abbiamo registrato una singola perdita dopo la pressatura. Ne sono rimasto molto colpito!», conclude Alagna.

La maggior parte dei raccordi erano delle misure da ½" a ¾", mentre le tubazioni principali tra 1½" e 2". Da quando ha completato il progetto dello Sheraton, Infinity Mechanical è entusiasta di lavorare con le soluzioni Viega in tutti i propri impianti.

Luogo

New York, USA

Anno

2011

Tipo di progetto

Ristrutturazione

Prodotti

Profipress (secondo gli standard statunitensi), Prestabo

Applicazione

Impianti di acqua sanitaria

150 KM DI TUBAZIONI CONNESSI PER OGNI AVVENTURA.

Serenade of the Seas



2500
passengeri

850
membri dell'equipaggio

16

bar, club
e lounge

150 km

di tubazioni

© Foto: Royal Caribbean Cruises Ltd.

Serenade of the Seas

La «Serenade of the Seas» è una delle maggiori navi da crociera mai costruite in Germania. La chiglia di questo hotel di lusso galleggiante è stata posizionata al cantiere navale Meyer di Papenburg. Il design futuristico della nave la impreziosisce con una vera e propria aura glamour. Inoltre, Royal Caribbean impone elevati standard di sicurezza e comfort, in linea con la propria immagine.

Gli ospiti dispongono di oltre 1,5 milioni di litri di acqua sanitaria al giorno. Questi 600 litri a passeggero non vengono «consumati» nei molti bar e ristoranti, ma in una sauna con piscina e bagno turco, così come in altre due piscine e tre vasche idromassaggio sul ponte. L'acqua viene distribuita attraverso il sistema Profipress.

Una caratteristica speciale del sistema Viega Profipress è la tecnica di pressatura a freddo. I suoi vantaggi emergono chiaramente negli spazi ristretti disponibili a bordo nave: i raccordi a pressare vengono installati velocemente e resi efficacemente ancora più sicuri dal dispositivo di sicurezza SC-Contur. Inoltre non è necessario il calore e non si generano scintille durante l'installazione come nel caso di raccordi a saldare solitamente usati per tubazioni di dimensioni maggiori. Questa caratteristica di sicurezza è particolarmente importante nell'eventualità di riparazioni necessarie durante le crociere.

Luogo

Papenburg, Germania

Anno

2003

Tipo di progetto

Nuova costruzione

Prodotto

Profipress

Applicazione

Impianti di acqua sanitaria

5000 m²
superficie

Un partner affidabile ed
esperto nel suo campo

25
anni d'esperienza

 Kaasveredeling Kruijt

Impianto di lavorazione del formaggio Kruijt

Ciò che rende il progetto dell'impianto di lavorazione del formaggio Kruijt così inusuale, sono le alte pressioni e l'uso di agenti detergenti, entrambi essenziali per la pulizia in sede dei macchinari produttivi. Arie Plomp dell'impresa Plomp Installationstechnik spiega:

«Quelle condizioni non possono essere gestite con un impianto standard. Richiedono il know-how specialistico di un'impresa esperta. Ci siamo subito resi conto che Viega era il partner che stavamo cercando.»

I tubi e i raccordi a pressione di acciaio inossidabile del sistema Viega Sanpress Inox sono l'ideale per questo tipo di lavoro. Una delle ragioni è la capacità del sistema a pressare di condurre gli agenti detergenti per la pulizia dei macchinari produttivi in modo affidabile e sicuro. Arie Plomp continua:

«Viega ha vinto la sfida alla perfezione. L'azienda ha svolto test basati sulle nostre specifiche, e ci ha addirittura garantito di poter usare il sistema Sanpress Inox persino nelle nostre applicazioni superiori a 20 bar.»

Luogo
Zegveld, Paesi Bassi

Anno
2014

Tipo di progetto
Nuova costruzione

Prodotto
Sanpress Inox

Applicazione
Impianto industriale

Sicurezza testata

Sia che si tratti di edifici pubblici, ospedali, hotel, musei, navi o industrie, ogni area d'applicazione implica requisiti specifici e impone i propri standard da soddisfare. Così per noi di Viega è naturale che tutti i prodotti del nostro ampio range siano più che conformi ai regolamenti applicati e che soddisfino standard internazionali per le industrie specifiche in cui vengono usati.



7

centri di sviluppo
al mondoProgettato al meglio
nel minimo dettaglio

1600

impiegati

Leica Microsystems

La multinazionale è sinonimo di precisione ottica assoluta. I suoi altrettanto elevati processi operativi hanno implicato, per il proprio quartier generale a Wetzlar, la necessità di sostituire tutte le tubazioni per i fluidi non più affidabili, senza interrompere i processi produttivi.

Inoltre, un compito davvero speciale è stato quello di sostituire le tubazioni che forniscono il fluido di rettifica per il trattamento di superficie delle lenti sferiche. Per assicurare che i sistemi Viega soddisfacessero i requisiti di alta qualità per un fluido così critico, i vari sistemi di tubazioni sono stati soggetti a settimane di test in condizioni reali. Il giudizio: **«Il sistema Sanpress Inox di acciaio inossidabile, da solo, è stato l'unico a rispondere alla durata specificata del lungo termine in modo affidabile.»** Per cui la strada per un cambio in direzione dei sistemi Viega era spianata.

Luogo

Wetzlar, Germania

Anno

2006

Tipo di progetto

Ristrutturazione

Prodotti

Sanpress Inox, Profipress G

Applicazioni

Impianti di aria compressa, di acqua sanitaria, di riscaldamento e a gas

È IL VOSTRO PROGETTO. PERCIÒ NON LASCIAMO NULLA AL CASO.

Servizi Viega



Un servizio professionale comincia già prima che sia effettuato lo scavo iniziale e continua per tutta la durata del progetto. Questo è esattamente ciò che Viega offre. Ed è il motivo per cui i nostri clienti possono fidarsi di un servizio che fornirà loro tutta l'assistenza di cui possano aver bisogno: prima, durante e dopo la conclusione del progetto.

Essere sempre presenti per il cliente: i consulenti Viega

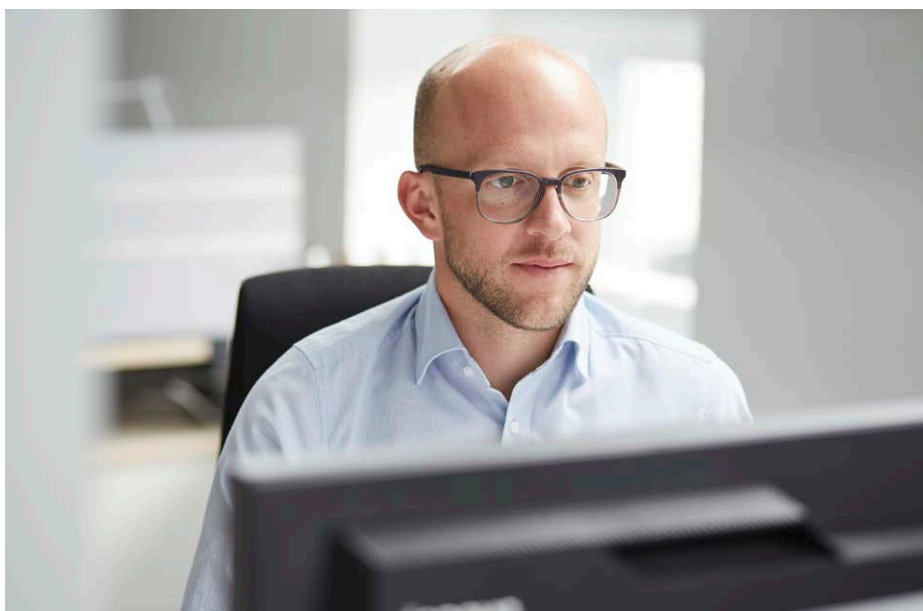
Nulla sostituisce il contatto personale. Perciò se serve assistenza i clienti possono chiamare i nostri addetti del Centro Servizi, il team di consulenti tecnico-commerciali e i tecnici dell'area progettazione, sempre reperibili. I clienti così beneficiano della consulenza specialistica che offriamo, soprattutto perché tutti i dipendenti Viega sono partner affidabili in grado di fornire consigli ad hoc per affrontare ogni sfida.



Il nostro know-how all'opera per il successo dei clienti

Su progetti edili di vasta scala non sono solo i requisiti circa i materiali a essere più elevati. Maggiore è la complessità di un impianto, maggiori sono le specifiche richieste agli installatori. È proprio in quest'ottica che Viega fornisce i vantaggi più notevoli, inclusi i molti seminari specifici offerti ai clienti nei nostri 15 centri formativi situati in diverse parti del mondo. Così siamo in grado di condividere gli oltre 115 anni della nostra esperienza.

Viega inoltre garantisce massima qualità nel rapporto con i clienti. Un ampio staff interno, il team di consulenti tecnico-commerciali e consulenti tecnici area progettazione, oltre a quello dei Centri Servizi, assicurano una vicinanza e un'assistenza specifica sempre a disposizione. Informazioni dettagliate su tutti i prodotti Viega sono disponibili su viega.it



Sia che si tratti di questioni legate alle tecniche di installazione o ai progetti, siamo sempre lieti di supportare i nostri clienti.

Maggiori informazioni su tutti i progetti di riferimento Viega disponibili su viega.it/referenze

