

Panoramica prodotti



ALUPEX

ALUPEX è un sistema di tubazioni multistrato per l'uso in applicazioni di approvvigionamento idrico. L'alta qualità del tubo PE-Xc multistrato, raccordi in ottone pesanti e strumenti di esecuzione, fanno di ALUPEX uno dei prodotti più affidabili sul mercato. Il sistema è ideale per installazioni in case indipendenti, complessi residenziali ed edifici commerciali.

Materiale: PE-Xc/AL/PE-X, ottone

Dimensioni: d16 – d63

Pressione: fino a 10 bar

Temperatura: da 0°C a +80°C

Principali applicazioni: Building Technology, applicazioni industriali

Benefici: rapido, semplice e sicuro da installare, non necessita di O-rings, completamente riciclabile



ALUPEX GASystem

ALUPEX GASystem è un innovativo sistema di tubazioni multistrato per applicazioni gas ad uso domestico. Il sistema è costituito da tubi multistrato PE-Xc e raccordi a pressare in ottone speciale resistente alla corrosione senza dover utilizzare anelli di tenuta. ALUPEX GASystem è idoneo per le nuove installazioni come per il rifacimento o l'estensione di installazioni esistenti. E' conforme alle norme UNI/TS 11343 e 11344 ed ha ottenuto il certificato DVGW.

Materiale: PEX-c/AL/PE-X, ottone

Dimensioni: d16 – d32

Pressione: fino a 0.5 bar

Temperatura: da -20°C a +70°C

Principali applicazioni: Building Technology, installazioni gas naturale e GPL

Benefici: rapido, semplice e sicuro da installare, non necessita di O-rings, completamente riciclabile



iKLIMA

Il massimo comfort con il massimo risparmio energetico. Semplicità, facilità di posa e corretta regolazione della temperatura per garantire il vostro benessere in ogni stagione. iKLIMA soddisfa le diverse esigenze in edifici industriali e residenziali. Campi di applicazione iKLIMA: collegamenti al radiatore, riscaldamento o raffrescamento a pavimento.

Materiale: PE-X/EVOH, PE-RT/Al/PE-HD, PE-Xc/Al/PE-X, ottone, plastica, EPS

Dimensioni: d16 – d17

Pressione: fino a 6 bar

Temperatura: da +30°C a +45°C

Principali applicazioni: Building Technology

Benefici: pannelli isolanti ultrapiatti, economici e fonoassorbenti, di facile installazione grazie all'elevata flessibilità del sistema



iJOINT

Il montaggio facile e veloce del nuovo giunto a compressione è una vera innovazione. Il raccordo è provvisto di un sistema di tenuta interno (guarnizione a labbro), rendendolo ideale per il mercato mondiale dell'acqua potabile. iJOINT racchiude tutti i benefici della plastica: assenza di corrosione, di ruggine o di incrostazioni, peso ridotto, assenza di perdite, tenuta perfetta. Un rapporto ottimale costi-benefici e una durata di almeno 50 anni evidenziano il vantaggio competitivo offerto da iJOINT.

Materiale: Polypropylene

Dimensioni: d20 – d110

Pressione: fino a 16 bar

Temperatura: da -10°C a +45°C

Principali applicazioni: Building Technology, Industria, Utilities

Benefici: rapida e semplice installazione, guarnizione a labbro, costruzione sicura e lunga durata

**INSTAFLEX**

INSTAFLEX offre una soluzione completa per case unifamiliari, complessi residenziali, edifici pubblici o commerciali. Si tratta di un sistema all-inclusive, interamente in plastica (d16 mm - d225 mm) per impianti domestici di acqua calda e fredda – dalle aree di distribuzione di un impianto fino agli attacchi alle utenze finali. Il sistema è in polybutene, di facile e pratica installazione, resistente alle variazioni di temperatura e minore spreco di energia per un maggiore rispetto dell'ambiente. Le soluzioni prefabbricate e l'assemblaggio più semplice e veloce sono caratteristiche aggiuntive del sistema INSTAFLEX.

Materiale: Polybutene

Dimensioni: d16mm to d225mm

Pressione: fino a 16 bar

Temperatura: da -5°C a +95°C

Principali applicazioni: Building Technology, Marine

Benefici: isolamento acustico, installazione veloce e sicura, soluzioni prefabbricate economiche

**iFIT**

Il sistema push-fit iFIT completa idealmente il sistema INSTAFLEX per le applicazioni in spazi ridotti. Questo sistema ad innesto rapido che non necessita dell'uso di attrezzi si distingue per la sua semplicità e rapidità di installazione. La sua modularità offre più opzioni con il 50% dei componenti in meno rispetto ai sistemi di installazione tradizionali. Con iFIT, l'installatore decide quale tipo di materiale utilizzare per il tubo in base al tipo di applicazione, idraulica o di riscaldamento. Per gli impianti idraulico-sanitari, è possibile scegliere tra il sistema flessibile in polybutene per la distribuzione di acqua potabile e il tubo multistrato per la distribuzione di un impianto dal seminterrato fino agli attacchi alle utenze finali in case unifamiliari o complessi condominiali.

Materiale tubo multistrato: PE-RT/AL/PE-HD

Materiale raccordo: PPSU

Dimensioni: da d16mm a d32mm

Pressione: fino a 16 bar

Temperatura: da 0°C a +95°C

Principali applicazioni: Building Technology, Marine

Benefici: connessione push-fit rapida, semplice e sicura, meno strumenti, meno costi di investimento, meno scorte



PRIMOFIT

PRIMOFIT è un giunto anti-sfilamento a serraggio meccanico con guarnizione adatto a svariate applicazioni acqua, gas e fluidi industriali. Permette connessioni senza filettature di tubi in acciaio con un disassamento max di 3° per lato. E' disponibile in versione zincata o nera. PRIMOFIT consente transizioni PE-acciaio, collegamento tra tubi PE o tra tubi piombo.

Materiale: ghisa malleabile a cuore bianco (EN-GJMW-400-5)

Dimensioni: DN10-DN80

Pressione: fino 16 bar

Temperatura: da -20°C a +105°C

Principali applicazioni: Building Technology, applicazioni industriali, Utilities

Benefici: non necessita di speciali attrezzature, sistema modulare con ricambi per diverse applicazioni



Raccordi in ghisa malleabile

Il prodotto storico di Georg Fischer che festeggia i suoi 150 anni. Nel 1864 Georg Fischer II (1834-1887) ha scritto la storia dell'industria con i raccordi in ghisa malleabile. Grazie alla loro durata e alla loro resistenza meccanica questi raccordi hanno sempre un grande successo. Il materiale che sopporta elevate sollecitazioni meccaniche insieme al metodo di giunzione universale, standardizzato, garantisce un uso sicuro in una vasta gamma di applicazioni.

Materiale: ghisa malleabile a cuore bianco (EN-GJMW-400-5)

Dimensioni: da d16mm a d32mm

Pressione: fino a 16 bar

Temperatura: da 0°C a +95°C

Principali applicazioni: distribuzione gas e acqua, applicazioni industriali

Benefici: collegamento a innesto rapido, semplice e sicuro, meno strumenti, meno costi di investimento, meno scorte