

Comunicato stampa

Lancio sul mercato svizzero del sistema Uni Pipe & S-Press

Da novembre 2023, Georg Fischer è proprietario del gruppo Uponor affermandosi come il secondo produttore mondiale di sistemi di tubazioni. Con Uni Pipe & S-Press arriverà anche in Svizzera il sistema di pressatura per acqua potabile e sistemi di riscaldamento e raffreddamento a pannelli radianti. Collaudato milioni di volte in altri mercati, facile da piegare e pressare, disponibile nelle dimensioni da 16 a 110 mm: il prodotto Uponor offre vantaggi tecnici e convenienza per progettisti, installatori e rivenditori.

Da 25 anni, Uni Pipe & S-Press di Uponor viene impiegato in tutto il mondo e, con oltre 500 milioni di raccordi installati, occupa una posizione indiscussa sul mercato. Georg Fischer Rohrleitungssysteme (Schweiz) AG ha già disponibili sul mercato alcuni sistemi per l'acqua potabile: JRG Sanipex (collegamento a morsetto da bordare), JRG Sanipex MT (collegamento a morsetto da bordare), iFIT (collegamento a innesto) e INSTAFLEX. Ora la gamma viene ampliata con un sistema per l'acqua potabile dotato di collegamenti di pressatura. La combinazione tra caratteristiche innovative e la promessa di qualità di GF rendono Uni Pipe & S-Press un'alternativa accattivante e promettente. Il sistema di pressatura con certificazione SVGW è composto da tubi compositi multistrato, raccordi in PPSU, la nota rubinetteria JRG in ottone rosso e utensili di pressatura. Con il marchio Uponor Uni Pipe Plus vengono lanciati sul mercato tubi compositi multistrato nelle dimensioni da 16 a 32 mm. Uponor MLC comprende invece tubi compositi per tubazioni di distribuzione e montanti nelle dimensioni da 40 a 110 mm. Infine, anche i raccordi sono suddivisi per dimensioni in Uponor S-Press Plus (PPSU, da 16 a 32 mm), Uponor S-Press (PPSU, da 40 a 75 mm) e Uponor RS (metallo, da 63 a 110 mm). Una codifica a colori chiara e uniforme in base alle dimensioni garantisce un montaggio sicuro e senza possibilità di errore anche a grande distanza e in condizioni di scarsa illuminazione.

Progettato per installazioni rapide e sicure

Il tubo composito multistrato Uni Pipe PLUS è costituito da un tubo di alluminio senza saldature che non solo impedisce l'ingresso di ossigeno, ma compensa anche le forze elastiche e l'espansione lineare in caso di variazioni di temperatura. Il tubo interno e quello esterno sono realizzati in polietilene PE-RT resistente alle alte temperature (secondo la norma DIN 16833). Non è necessario riadattare il tubo una volta posato con la forma corretta, poiché la sua maggiore flessibilità consente raggi di curvatura fino al 40% più stretti rispetto ai tubi compositi tradizionali, riducendo fino al 15% il numero di raccordi necessari. I raccordi di pressatura sono ottimizzati per il flusso, garantiscono bassi valori zeta e consentono una progettazione ottimizzata contro le perdite di pressione. Il montaggio dei raccordi avviene in tre semplici passaggi, senza bisogno di calibrazione: basta tagliare, innestare e pressare.

Dimensioni maggiori per tubazioni di distribuzione e montanti

I tubi compositi Uponor MLC nelle dimensioni 40, 50, 63, 75, 90 e 110 mm combinano i vantaggi dei tubi in metallo e in plastica. Come per le taglie più piccole, anche in questo caso la tecnica di pressatura collaudata da anni garantisce collegamenti visibilmente a tenuta e duraturi. I raccordi compositi Uponor S-Press in PPSU possono essere utilizzati fino a 75 mm. Grazie al loro peso ridotto, i raccordi sono estremamente facili da installare e particolarmente convenienti. Con solo una quarantina di componenti è possibile realizzare qualsiasi installazione immaginabile nelle dimensioni più grandi.

Vantaggi per gli operatori e l'ambiente

Con il sistema modulare Uponor RS in metallo, tutti i collegamenti di pressatura necessari per le tubazioni di distribuzione e montanti possono essere realizzati in modo semplice e sicuro in officina. In cantiere, le sezioni di tubo composito premontate vengono inserite nei raccordi metallici e bloccate senza attrezzi. Ciò garantisce un'installazione rapida e di alta qualità anche in spazi difficili.

Dall'introduzione di Uponor RS nel 2009, gli interventi faticosi con utensili di pressatura pesanti in luoghi stretti o in posizione sopraelevata sono un ricordo del passato. A tutela dell'ambiente, il produttore ha inoltre completamente rivisto i propri imballaggi, riducendo di molto il consumo di materiale. Il sistema copre quasi tutte le situazioni di montaggio e offre un elevato grado di flessibilità per le modifiche in loco.

Mittente:

Georg Fischer Sistemi di tubazioni (Svizzera) SA

Amsler-Laffon-Strasse 9

8201 Sciaffusa, Svizzera

www.gfps.com/ch

www.gfbfs.com/de-ch

Contatto stampa Georg Fischer Sistemi di tubazioni (Svizzera) SA:

Georg Fischer Sistemi di tubazioni (Svizzera) SA

Amsler-Laffon-Strasse 9

8201 Sciaffusa, Svizzera

marketing.ch.ps@georgfischer.com

Tel +41 52 631 30 26

Marketing:

Georg Fischer Sistemi di tubazioni (Svizzera) SA

Katerina Kavantzou, Responsabile marketing

katerina.kavantzou@georgfischer.com

Tel +41 52 547 12 79

Profilo Aziendale

Con una ricca storia di innovazione industriale dal 1802, GF sta attivamente trasformando sé stessa per diventare il leader globale nelle Flow Solutions per edifici, industria e infrastrutture. GF offre Excellence in Flow attraverso prodotti e soluzioni essenziali che consentono il trasporto sicuro e sostenibile dei fluidi in tutto il mondo. Nell'ambito della sua trasformazione strategica, GF ha ceduto la divisione GF Machining Solutions il 30 giugno 2025 e ha firmato un accordo per la cessione della divisione GF Casting Solutions. Con sede centrale in Svizzera, GF impiega circa 15'700 professionisti ed è presente in 46 paesi. Nel 2024, GF ha generato vendite per 4'776 milioni di CHF. GF è quotata alla SIX Swiss Exchange.

www.georgfischer.com

Immagini:

Riproduzione gratuita // Si prega di osservare le istruzioni sul copyright //
Si prega di fornire una copia della rivista o un link alla pubblicazione online

GF_BFS_S-Press

La gamma di prodotti GF viene ampliata con un sistema per l'acqua potabile con collegamenti di pressatura.

Fonte: GF Building Flow Solutions / JRG



