



SCHEDA TECNICA

FRABO CHROME PRESS

RACCORDI IN RAME E BRONZO CROMATI A PRESSARE

FRABO CHROME PRESS

Raccordi in rame e bronzo cromati a pressare



DESCRIZIONE




FRABO CHROME PRESS è una serie costituita da raccordi a pressare in rame e bronzo caratterizzata da un rivestimento galvanico di cromatura. La guarnizione di tenuta è in **EPDM** ed è dotata del sistema **SECURFRABO** per la rilevazione delle perdite su raccordi non pressati.

La finitura cromata, igienica, lucida e resistente, dona alla serie caratteristiche estetiche superiori ed assolutamente compatibili l'installazione a vista in ogni ambiente, ed in particolare nei bagni.

APPLICAZIONI

Il sistema **FRABO CHROME PRESS** è utilizzabile per le seguenti applicazioni e negli ambiti di temperatura indicati dalla tabella A.

TABELLA A

APPLICAZIONE	Pmax (bar)	Tmax °C
 Acqua sanitaria *	16	0° / +110°C
 Riscaldamento	16	0° / +110°C
 Raffrescamento **	16	-10° / +110°C

* fare riferimento alla regolamentazioni nazionali vigenti

** eventuali additivi contenuti nei mezzi refrigeranti devono essere compatibili con gli O-ring in EPDM

Per ulteriori informazioni sulle applicazioni consultare il Servizio Tecnico FRABO S.p.A.

DIMENSIONI DISPONIBILI

La serie è disponibile nelle dimensioni 12, 15, 18, 22 mm (diametro 28 disponibile a richiesta). Per la lista delle figure disponibili fare riferimento al catalogo.

IL SISTEMA SECURFRABO

I raccordi **FRABO CHROMEPPRESS** sono dotati dell'innovativo sistema di sicurezza **SECURFRABO** che consente di rilevare eventuali raccordi non pressati.

Il sistema **SECURFRABO** è realizzato mediante una guarnizione elastomerica la cui geometria brevettata consente la fuoriuscita di liquido laddove la giunzione non sia stata pressata.

All'atto del collaudo dell'impianto, grazie a **SECURFRABO**, è possibile riconoscere velocemente il punto dove non è stata effettuata la pressatura ed intervenire conseguentemente riducendo la possibilità di errore o dimenticanze che possono inficiare la tenuta dell'impianto nel tempo.

ATTACCHI FILETTATI

I raccordi misti di collegamento ad altri sistemi sono realizzati mediante parti in bronzo, anch'esse cromate, filettate con imbocco a pressare. I filetti sono conformi alla normativa UNI EN 10226-1.

UTENSILI DI PRESSATURA

La norma di riferimento per i tubi di rame utilizzabili per applicazioni sanitarie è la EN 1057. I raccordi **FRABO CHROMEPPRESS** sono adatti alla installazione con tubo di rame conforme alla norma appena indicata, nei tre stati di fornitura da essa riportati (Cotto, Semicrudo e crudo) e secondo le prescrizioni sullo spessore minimo della parete indicato nella tabella B sottostante.

TABELLA B

Diametro (mm)*	12	15	18	22	28
Spessore minimo (mm)*	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Stato Fornitura	Cotto, Semicrudo, Crudo				

Particolare attenzione va posta nella scelta dei tubi ed alla qualità della superficie interna nel caso di impianti che veicolino acqua potabile.

Eventuali rivestimenti cromati del tubo utilizzato in con i raccordi della serie **FRABO CHROMEPPRESS** debbono essere tali da non compromettere la sicurezza dell'accoppiamento a pressare.

UTENSILI DI PRESSATURA

Il sistema **FRABO CHROMEPPRESS** può essere installato con l'attrezzatura originale del sistema oppure con utensili verificati e dichiarati compatibili da **FRABO**.

Per una lista esaustiva delle attrezzature compatibili si rimanda alla documentazione disponibile nel sito web: www.frabo.com.

La responsabilità della scelta e dell'esecuzione della protezione anticorrosiva spetta al progettista e/o all'installatore che dovrà valutare le metodologie di protezione più efficaci in relazione all'ambiente nel quale dovrà essere collocata la tubazione.



FRA.BO s.p.A.

SEDE LEGALE

Via Cadorna, 30 - 25027 Quinzano d'Oglio (BS) - Italy

SEDE PRODUTTIVA

Via Circonvallazione, 7- 26020 Bordolano (CR) - Italy

T +39 030 99 25 711 F +39 030 99 24 127 @ info@frabo.com W www.frabo.com