



ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

IT

FITTING INSTRUCTIONS

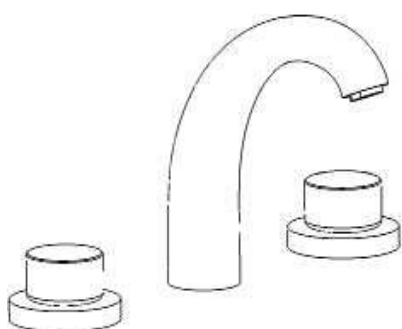
EN

NOTICE DE MONTAGE

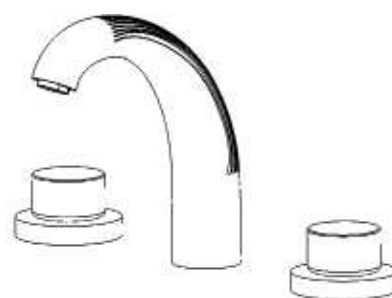
FR

# Birkin

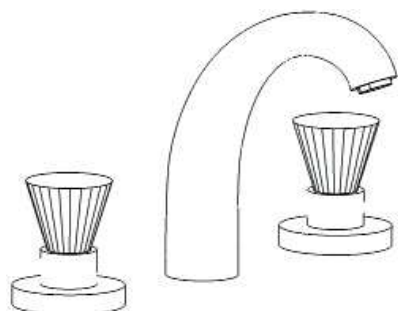
## 390



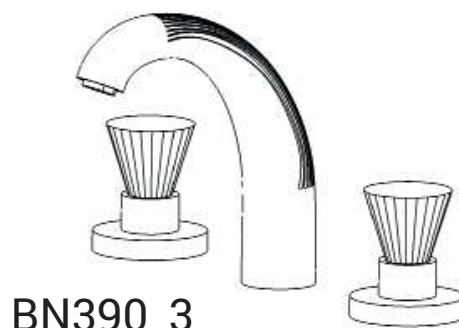
BR390\_1  
BR390\_2



BN390\_1  
BN390\_2



BR390\_3



BN390\_3



IB RUBINETTI

**DATI TECNICI**

Pressione dinamica min: \_\_\_\_\_ 0.5 bar

Pressione MAX di esercizio: \_\_\_\_\_ 5 bar

Pressione di esercizio raccomandata: \_\_\_\_\_ 1-5 bar

Si raccomanda di utilizzare un riduttore di pressione,  
se all'interno dell'impianto si hanno pressioni statiche superiori a 5 bar.

Temperatura MAX acqua calda: \_\_\_\_\_ 80°C

**NORME DI INSTALLAZIONE, MANUTENZIONE E VERIFICHE PRELIMINARI**

Perchè il suo apparecchio funzioni nella maniera corretta e possa durare nel tempo, occorre che vengano rispettate le modalità di installazione e manutenzione illustrate in questo opuscolo. Affidarsi ad un idraulico qualificato. Assicurarsi che l'impianto sia stato liberato da tutti i detriti ed impurità esistenti.

**INSTALLAZIONE**

**Fig. 1:** Praticare un foro nel piano Ø28 mm – 1.1. Inserire il gambo della bocca, posizionando la guarnizione al di sotto di questa. Fissare la bocca con l'apposito kit di fissaggio. Avvitare il raccordo a T al gambo, inserendo la guarnizione di tenuta.

**Fig. 2.1:** Realizzare sul piano d'appoggio due fori per le maniglie MIN Ø28 mm – 1.1 in, MAX Ø35 mm – 1.37 in. Montare il set di fissaggio sulla piantana. Da sotto il piano inserire la piantana nel foro, posizionare basetta e guarnizione. Avvitare la basetta al vitone, fissare il set di fissaggio. Innestare l'inserito per maniglia sulla broccia vitone, fissandola con la vite. Innestare la maniglia di marmo, ponendo particolare attenzione. Quando i due fori collimano, avvitare il grano.

**Fig. 2.2:** Realizzare sul piano d'appoggio due fori per le maniglie MIN Ø28 mm – 1.1 in, MAX Ø35 mm – 1.37 in. Montare il set di fissaggio sulla piantana. Da sotto il piano inserire la piantana nel foro, posizionare basetta e guarnizione. Avvitare la basetta al vitone, fissare il set di fissaggio. Innestare la maniglia sulla broccia vitone, fissandola con il grano. Inserire il tappo copri foro.

**Fig. 3:** Avvitare il flessibile al gambo della bocca e alle piantane.

Dopo aver collegato il rubinetto all'impianto, aprire i rubinetti d'arresto e verificare il corretto funzionamento del miscelatore. Controllare la mancanza di perdite nell'impianto.

**PULIZIA**

Diversificare la pulizia delle parti cromate da quelle in marmo.

Essendo il marmo un materiale pregiato e delicato, consigliamo di coprirlo con un panno mentre si esegue la pulizia per le parti in metallo.

**Parti in metallo cromato**

Per una corretta pulizia, lavare esclusivamente con acqua e sapone, risciacquare ed asciugare con una pelle di daino e panno morbido. Evitare assolutamente l'impiego di alcool, solventi, detersivi solidi o liquidi contenenti sostanze corrosive o acide, strofinacci con fibre sintetiche, spugne abrasive, tamponi con fili metallici, poichè potrebbero alterare irreversibilmente le superfici trattate.

**Parti in marmo.**

Per la pulizia del marmo utilizzare acqua con una bassa concentrazione di alcool. Oppure utilizzare saponi con PH neutro. Evitare tutte le sostanze acide. Non utilizzare succo di limone, acido citrico, aceto di vino, aceto di mele, detersivi aggressivi e altre soluzioni che risultino acide o corrosive.

**EVITARE ASSOLUTAMENTE QUALSIASI CONTATTO CON PRODOTTI ANTICALCARE!** Essendo il marmo una roccia calcarea, viene corrosa da tutti gli anticalcare. Evitare i prodotti abrasivi e tutti gli strumenti che potrebbero graffiare il marmo e rovinarlo in modo irreparabile.

**L'UTILIZZO DI QUESTO TIPO DI DETERGENTI PER LA PULIZIA DEL RUBINETTO FA DECADERE QUALSIASI GARANZIA SULLA SUPERFICIE DELLO STESSO DA PARTE DI IB.**

## TECHNICAL DATA

Minimum dynamic pressure: \_\_\_\_\_ 0.5 bar

Maximum operational pressure: \_\_\_\_\_ 5 bar

Recommended operational pressure: \_\_\_\_\_ 1-5 bar

It's recommended to use a pressure reducer in case of static pressure superior than 5 bar inside the waterpipe.

Maximum hot water temperature: \_\_\_\_\_ 80°C

## INSTALLATION, MAINTENANCE AND PRELIMINARY CHECKING PROCEDURE

In order to get your device work correctly and fine in time, must ensure compliance with the mode of installation and maintenance described in this booklet. Relying on a qualified plumber. Make sure that the system is free from all debris and impurities existing.

### INSTALLATION

**Fig. 1:** Drill a hole on the plane  $\varnothing 28$  mm - 1.1 in. Insert the stem of the spout, positioning the gasket below it. Secure the spout with the fixing kit. Screw the T-joint on the stem by inserting the sealing gasket.

**Fig. 2.1:** Make two holes for the handles MIN  $\varnothing 28$  mm - 1.1 in, MAX  $\varnothing 35$ mm - 1.37 in. Mount the fixing set on the pedestal. From below, insert the pedestal into the hole, place base and gasket. Screw the base to the headwork and fix it with the fixing set. Install the handle insert on the broach, fixing it with the screw. Attach the marble handle, paying particular attention. When the two holes collimate, screw the grain.

**Fig. 2.2:** Make two holes for the handles MIN  $\varnothing 28$  mm - 1.1 in, MAX  $\varnothing 35$ mm - 1.37 in. Mount the fixing set on the pedestal. From below, insert the pedestal into the hole, place base and gasket. Screw the base to the headwork and fix it with the fixing set. Install the handle on the broach, fixing it with the grub screw. Insert the cap cover hole.

**Fig. 3:** Screw the hose on the stem of the spout and the pedestal.

After connecting the body to the system, turn on the stopcocks and check that the mixer tap unit operates correctly. Keep the tap pressurised for a few minutes checking eventual leaks.

### CLEANING

Diversify the cleaning of the chromed parts from the marble ones.

Due to the fact that marble is precious and fragile, we suggest to cover it up with a towel during the cleaning process of the metallic parts.

#### Chromed metallic parts

In order to obtain a correct cleanliness, exclusively wash them with soap and water, rewash and dry them with a soft towel and deerskin. Avoid the usage of alcohol, solvents, solid or liquid detergents which contain corrosive or acidic substances, abrasive sponges, swab with metallic strings because they could irreversibly compromise the surfaces.

#### Marble parts

Use water with a low alcohol concentration to clean the marble parts, otherwise use a soap with a neutral PH. Avoid the usage of all the acidic substances. Do not use lemon juice, citric acid, wine vinegar, apple vinegar, aggressive detergents and other solutions which may result acidic or corrosive. **DON'T LET THE MARBLE PARTS GET IN TOUCH WITH ANTI-LIMESCALE PRODUCTS** due to the fact that marble is a calcareous rock and it would be corroded. Avoid abrasive products and all the things that could scratch the marble and wreck it irreversibly.

**THE USAGE OF THIS KIND OF DETERGNETS DURING THE CLEANING OF THE MIXER EXCLUDE IB RUBINETTERIE FROM ANY WARRANTY OBLIGATION.**

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Pression dynamique minimale : \_\_\_\_\_ 0.5 bar

Pression de service maximale : \_\_\_\_\_ 5 bar

Pression de service recommandée : \_\_\_\_\_ 1-5 bar

Il est recommandé d'utiliser un réducteur de pression en cas, dans le système hydraulique, il y a des pressions statiques supérieures à 5 bar.

Température maximum d'eau chaude : \_\_\_\_\_ 80°C

**INSTALLATION, D'ENTRETIEN ET VÉRIFICATIONS PRÉLIMINAIRES**

Pour assurer le bon fonctionnement du produit et il puisse durer dans le temps, il est nécessaire qu'ils soient remplies les procédures de installation et l'entretien définies dans la brochure. S'appuyer sur un plombier qualifié. S'assures que les tuyauteries soient nettoyées par toutes saletés et résidus.

**INSTALLATION**

**Fig. 1:** Faire un trou dans le plan Ø28 mm – 1.1. Insérez la tige du bec, en plaçant le joint au fond de cela. Fixer le bec avec le kit de fixation. Visser le raccord à T de la tige, l'insertion du joint d'étanchéité.

**Fig. 2.1:** Réaliser sur le plan deux trous pour les poignées MIN Ø28 mm - 1,1 in, MAX Ø35mm - 1,37 in. Monter le kit de fixation sur le support. De sous le plan insérez le support dans le trou, placer la base et le joint. Visser la base à la tête céramique, fixer avec le kit de fixation. Placer l'insert de la poignée sur la broche, en le fixant avec la vis. Installer la poignée en marbre, en accordant une attention particulière, lorsque les deux trous coïncident, visser le grain.

**Fig. 2.2:** Réaliser sur le plan deux trous pour les poignées MIN Ø28 mm - 1,1 in, MAX Ø35mm - 1,37 in. Monter le kit de fixation sur le support. De sous le plan insérez le support dans le trou, placer la base et le joint. Visser la base à la tête céramique, fixer avec le kit de fixation. Insérer la poignée sur la broche, en le fixant avec le grain. Insérer le bouchon cache trou.

**Fig. 3:** Visser le tuyau sur la tige du bec et sur les supports.

Après le raccordement du robinet aux tuyauteries, ouvrir le robinet d'arrêt pour vérifier le bon fonctionnement. Vérifier l'absence de fuites.

**NETTOYAGE**

Diversifier le nettoyage des pièces chromées à différence des pièces en marbre. Etant le marbre, un matériel amende et délicate, il est recommandé à couvrir de-ci, avec un chiffon pendant le nettoyage des pièces en laiton.

Pièces en laiton chromé.

Afin d'assurer un bon nettoyage, laver exclusivement avec eau et savon, rincer et essuyer avec un chiffon doux. N'utiliser jamais alcool, solvants, de poudres à récurer ni de nettoyeurs acides et éponges abrasives ou éponges métalliques car risquent de causer des dommages irrémediables.

Pièces en marbre

Pour le nettoyage du marbre, utiliser eau avec une petite concentration d'alcool. En alternative utiliser savon à Ph neutre. N'utiliser jamais nettoyeurs acides. N'utiliser pas jus de citron, acide citrique, vinaigre, vinaigre de pommes, nettoyant agressives ou des autres solutions en résultants acides ou corrosives.

**ÉVITER ABSOLUMENT TOUT CONTACT AVEC PRODUITS ANTICALCAIRES!** Etant le marbre, un rocher calcaire, c'est corrodé par tous les nettoyeurs anticalcaires. Eviter des nettoyeurs abrasifs et toutes les matériels de nettoyage qu'ils pourraient éraflure et casser le marbre irrémediablement.

**L'UTILISE DES CES DETERGENTS POUR LE NETTOYAGE DU MITIGEUR REND CADUQUE LA GARANTIE SUR LA SURFACE DE-CI PAR IB.**

Fig. 1

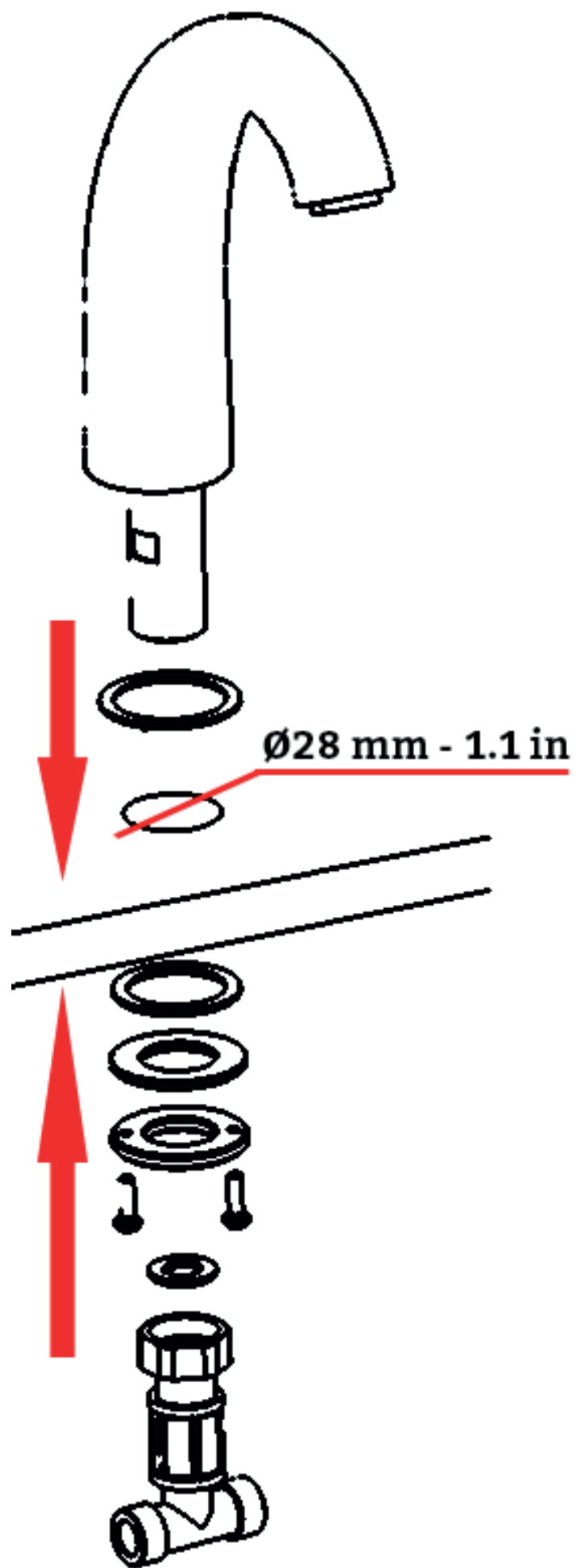


Fig. 2-1

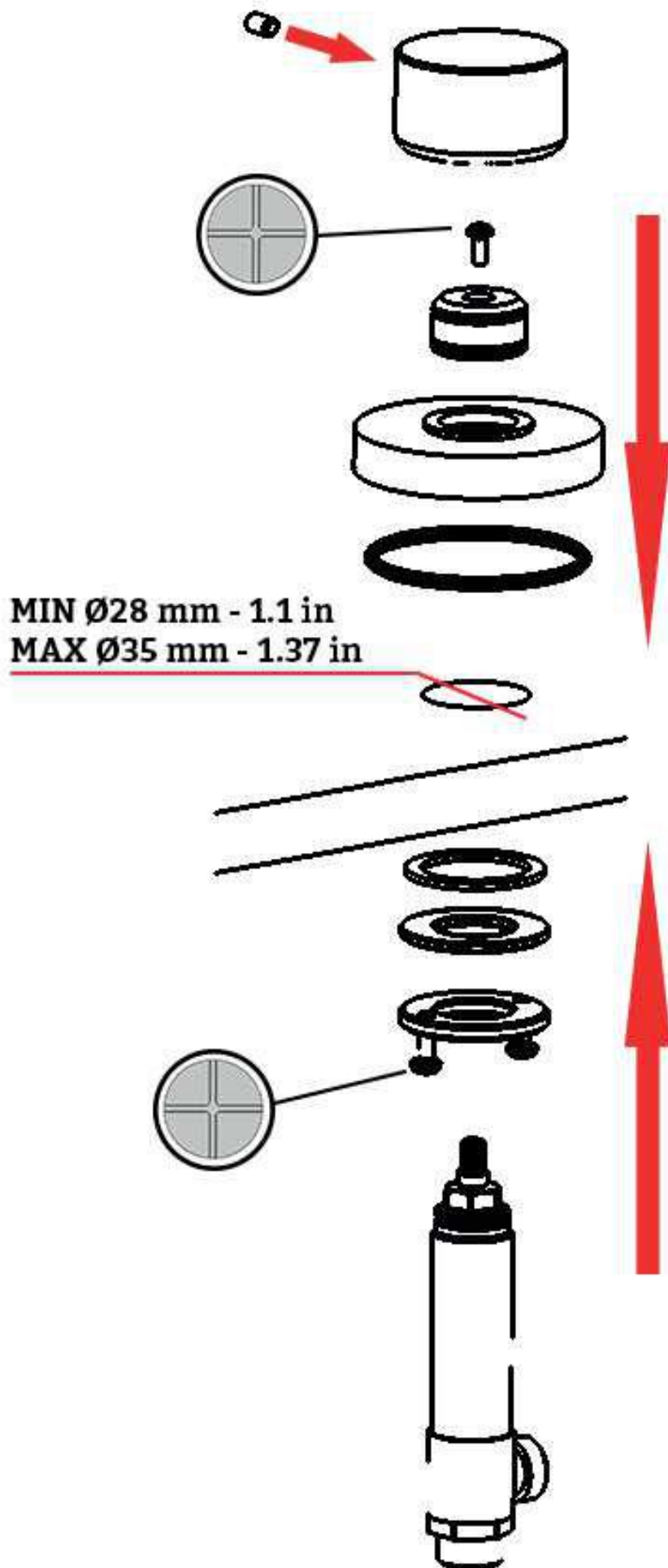


Fig. 2-2

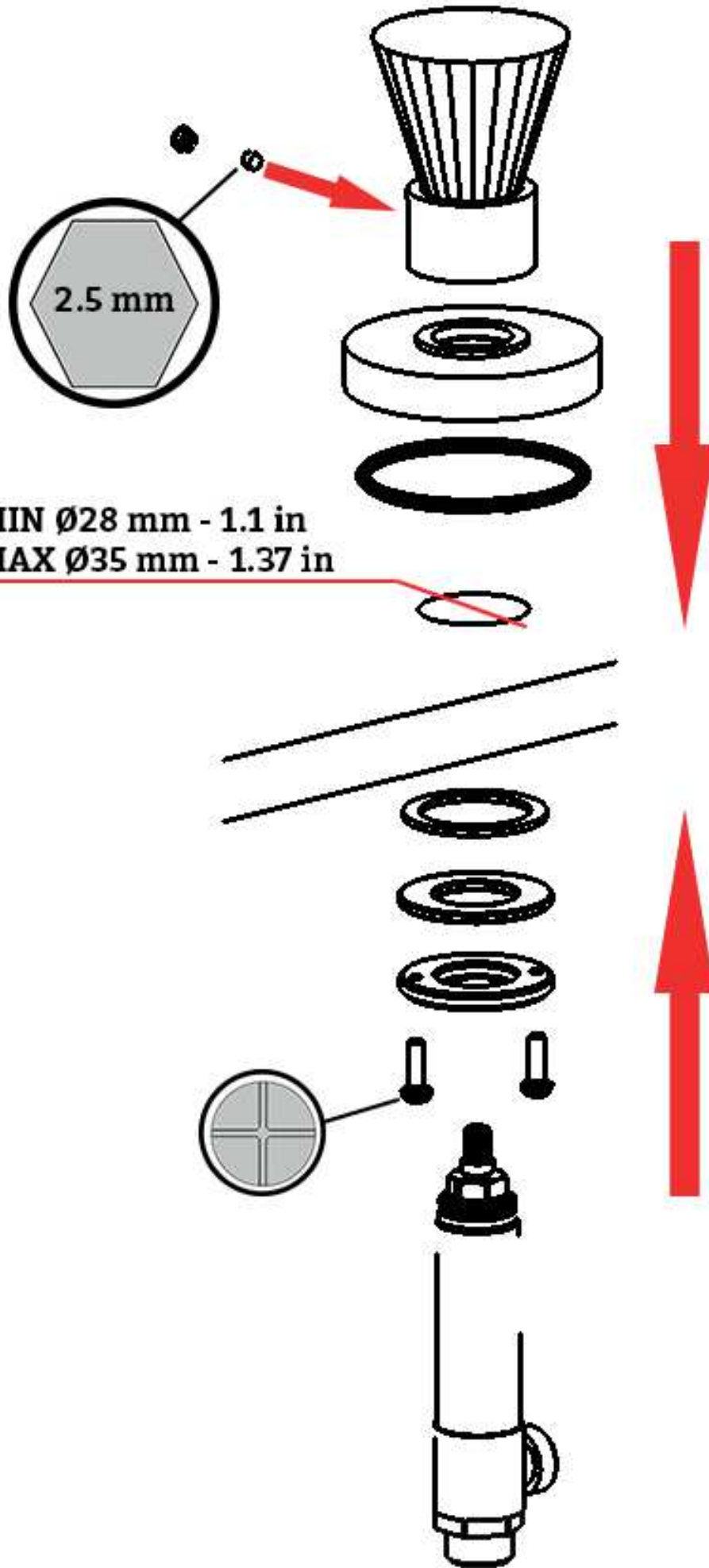
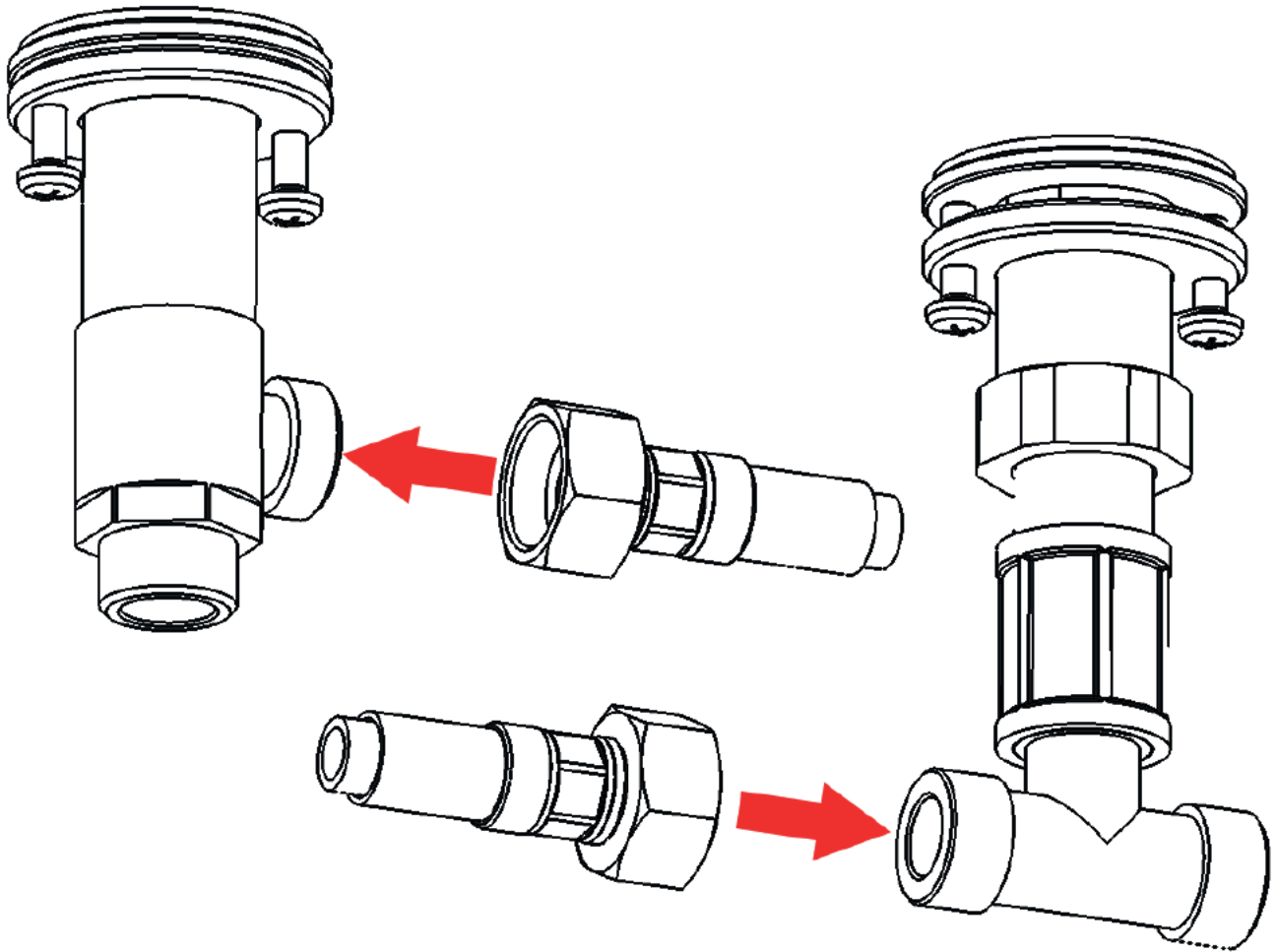


Fig. 3



**IMPORTANT**

**Pressure & Temperature Requirements.**

- \* Hot and cold water inlet pressures should be equal.
- \* Inlet pressure range: 150-1000 kPa
- \* New Regulation: -500 kPa maximum operating pressure at any outlet within a building. (Ref. AS/NZS 3500.1-2003, Clause 3.3.4)
- \* Maximum hot water temperature: 80°C.



**IB RUBINETTI**

IB RUBINETTERIE s.p.a  
via dei Pianotti 3/5  
25068 Sarezzo (BS) - Italy -  
P.IVA 01785230986

ISCR. REG. IMPR.  
BS 01785230986  
R.E.A. BS 352087  
capitale sociale €420.000,00 i.v.

T. +39 030 802101  
F. +39 030 803097  
info@ibrubineti.it  
WWW.IBRUBINETTI.I