

## ISTRUZIONI PER COLLEGAMENTO POLIFASCE IN BATTERIA E BATTERIE ALLE TUBAZIONI DI ALIMENTAZIONE

1. Collegamento in parallelo.
2. Collegamento Polifasce tra loro a formare una batteria di Polifasce.  
Ciascuna **Polifascia Pf** si unisce alla successiva tramite appositi **Innesti maschio Im** ed **Innesti femmina If** previsti alle estremità.  
La tenuta idrica è assicurata da appositi **Anelli di tenuta Or**.  
Gli innesti sono fissati tramite apposite **Fascette F** ciascuna composta di due **Semifascette SF** che si agganciano tra loro e si stringono tramite apposite **Viti e Dadi**.
3. Collegamenti di due estremità della batteria di Polifasce alle tubazioni di ingresso.
4. Uscita e chiusura delle altre due estremità.

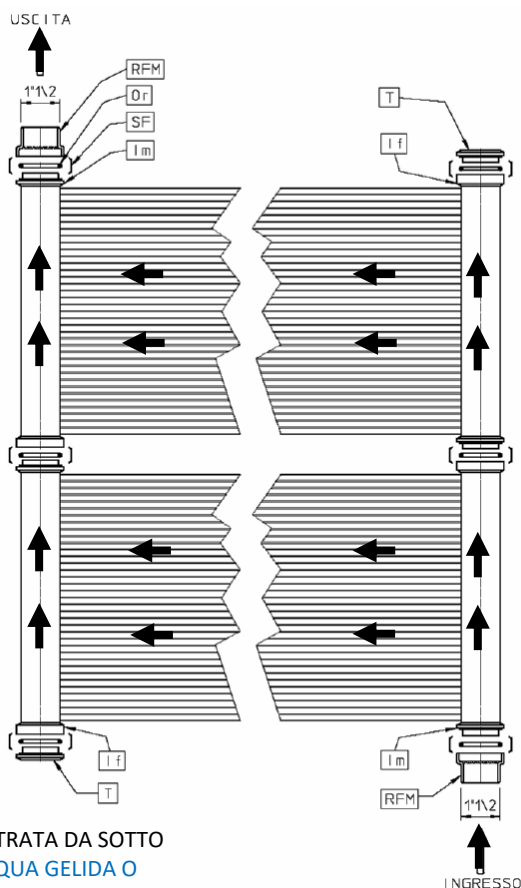
Ciascuna batteria di Polifasce, composta come sopra, presenta due estremità diagonalmente opposte con **Innesto maschio Im** e le altre due con **Innesto femmina If**.

Il collegamento e la chiusura della batteria avviene per mezzo degli **Anelli di tenuta Or** e **Fascette F** già detti.

Le due tubazioni di Ingresso ed Uscita si collegano alla batteria tramite due appositi **Raccordi Filettati Maschio RFM** da 1"½ che si innestano con attacco femmina alle due estremità maschio della batteria di Polifasce.

Le due estremità rimaste libere della batteria, che hanno innesto femmina, si chiudono con due appositi **Tappi T** con innesto maschio

5. Collegamento polifasce in parallelo



ENTRATA DA SOTTO  
ACQUA GELIDA O  
ACQUA TIEPIDA



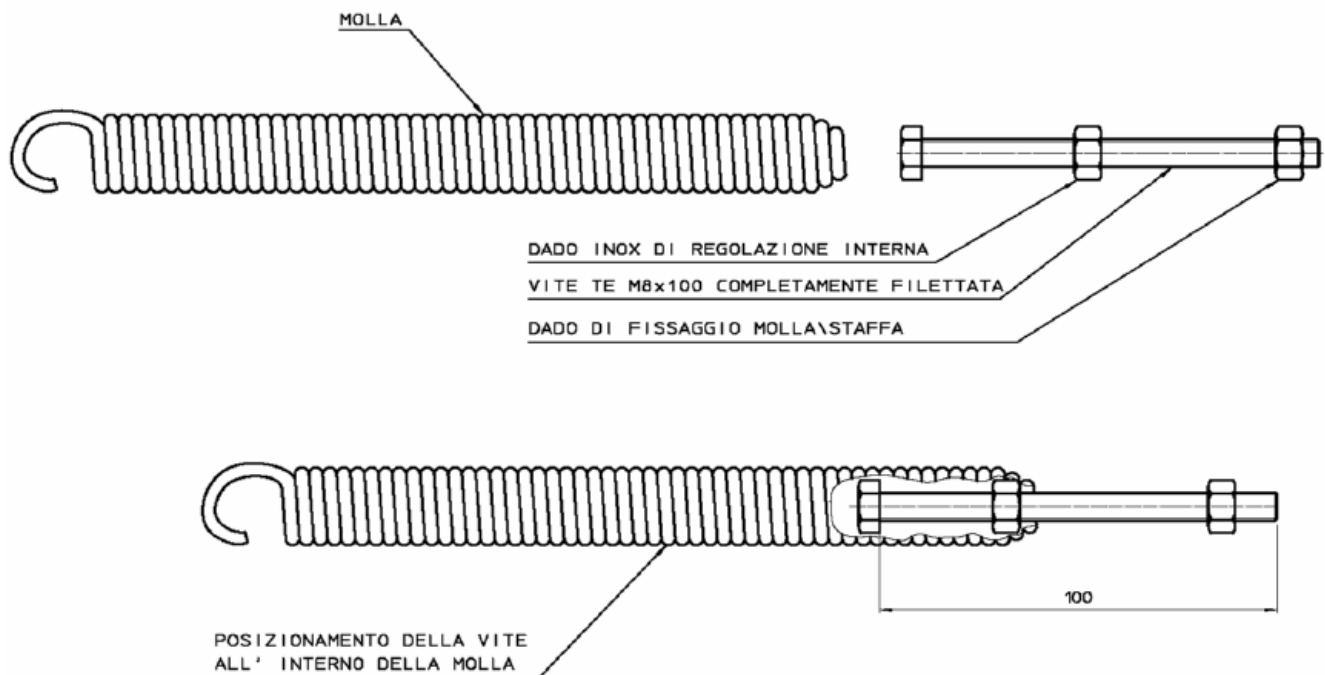
### Montaggio delle Polifasce sul serbatoio

1 – Fissare i Raccordi Filettati Maschio (RFM) alla Polifascia Pf mediante l'uso delle due Semifascette (SF), strette tra loro utilizzando le viti e i dadi M5 in dotazione



2 – Preparare le due molle inox con le due viti infilate come nello schema, con il dado interno di regolazione per regolare la corsa.

### SISTEMA DI REGOLAZIONE DELLA POLIFASCIA



3 – Agganciare l'estremità della molla dotata di aggancio ad uno dei due fori della staffa, tenendo presente di utilizzare il foro più esterno in caso della presenza dell'indicatore di livello.

Corretto montaggio del sistema di fissaggio regolabile della Polifascia Pf



4 – Avvolgere la Polifascia Pf al serbatoio da condizionare.

5 – Infilare la parte della vite sporgente dalla molla in uno dei due fori presente nella staffa opposta a quella di aggancio della molla stessa. Bloccare il sistema usando l'apposito dado di bloccaggio M8.



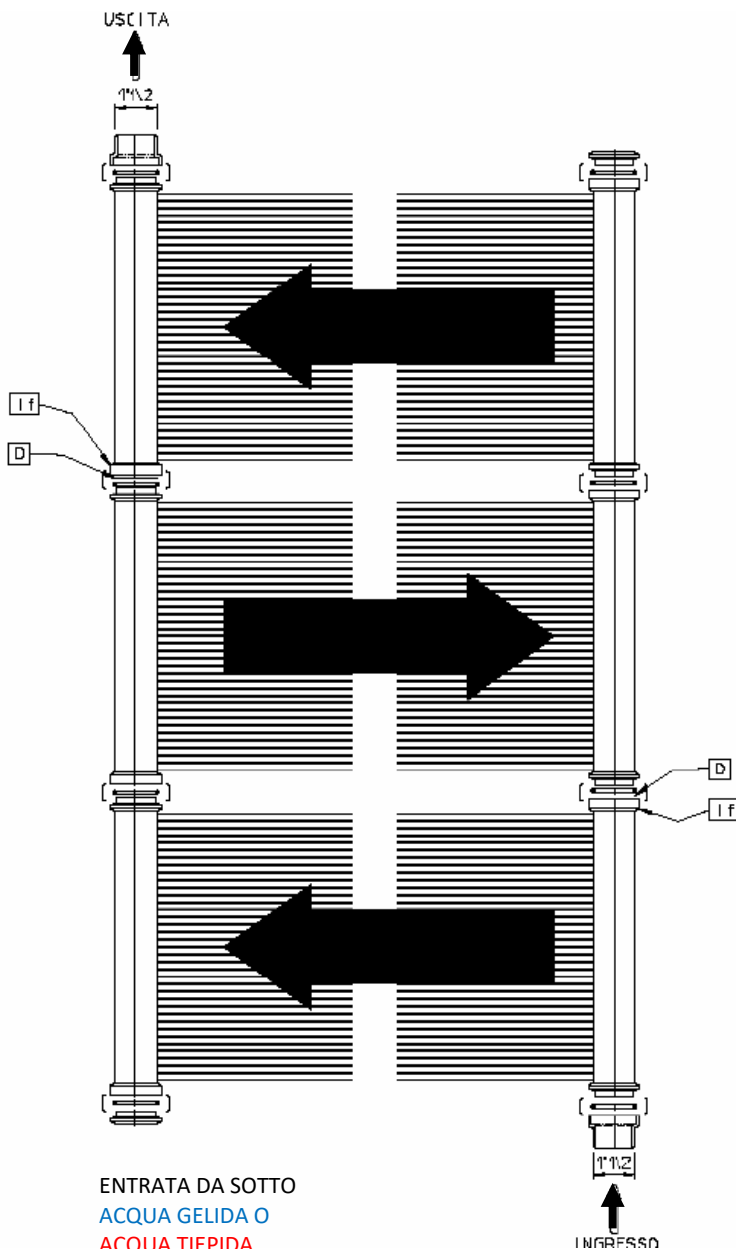
### Collegamento in serie

Con i **Raccordi Filettati Maschio RFM** da 1"½ ed i **Tappi T** standard il collegamento in serie è possibile solo per un numero dispari di **Polifasce Pf**.

Il collegamento delle **Polifasce Pf** tra loro ed ai tubi di Ingresso ed Uscita avviene esattamente come per il collegamento in parallelo salvo che, nelle posizioni indicate in figura, tra **Anelli di tenuta Or** e corrispondenti **Innesti femmina If** vanno inseriti dei **Diaframmi D**.

I **Diaframmi D** sono dei dischetti in lamierino di alluminio o foglio di materiale plastico dello spessore di circa 0,5 mm e del diametro esterno di 50mm.

### Collegamento Polifasce in serie



#### Accessori di collegamento.

#### Collegamento con accessori standard.

Per il collegamento delle Polifasce Pf secondo le istruzioni precedenti sono necessari:

- una confezione di **Accessori AC** per ogni **Polifascia Pf**
- una confezione di **Accessori AB** per ogni batteria di **Polifasce Pf**

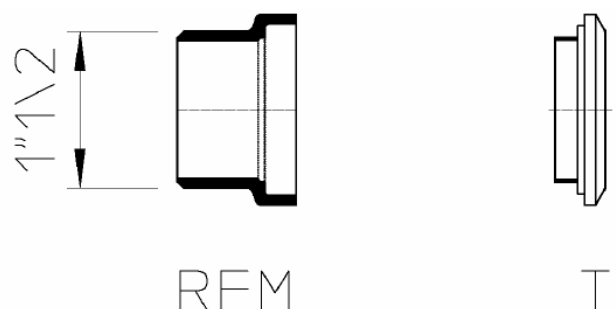
La confezione **AC** contiene:

- due **Anelli di Tenuta Or**
- quattro **Semifascette SF**
- due **Viti**
- due **Dadi**

La confezione **AB** contiene:

- due **Anelli di Tenuta Or**
- quattro **Semifascette SF**
- due **Raccordi Filettati Maschio RFM** da 1"½
- due **Tappi T**
- due **Viti**
- due **Dadi**

#### Accessori standard



## ISTRUZIONI MONTAGGIO

- Il sistema di fissaggio giunti proposto da Albrigi Tecnologie è molto comodo perché veloce ed affidabile
- Avvitare la vite nei fori della prima e seconda fascetta (A e B) e continuare ad avvitare sino a che la distanza tra le estremità delle semifascette è di circa 12 mm. NON SERVE SERRARE OLTRE.

Il fissaggio e la tenuta del giunto sono dovuti alla sezione trapezoidale delle semifascette e non al serraggio delle viti.

A questo punto la vite girerà folle nel foro della semifascetta.

12 mm circa

Una spanatura della sede della semifascetta B non pregiudica la tenuta del giunto.

