

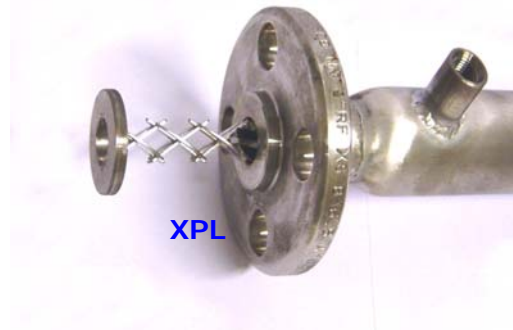


# Pittaluga Static Mixers

## Scambiatori di Calore

### Mono Tubo

- Flusso a pistone ideale.
- Elevatissimo coefficiente di scambio.
- Scelta fra differenti tipi di design: X, XP, KP, XPL o VP per meglio soddisfare le esigenze del processo.
- Per riscaldamento e raffreddamento.

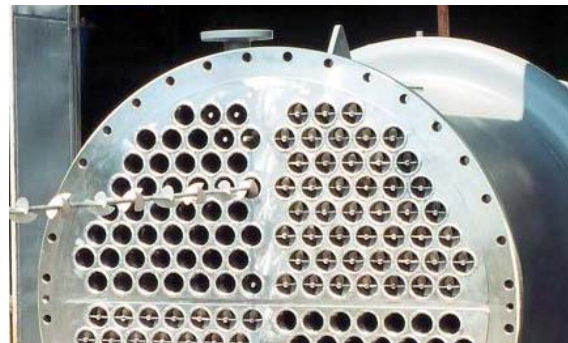


### RP Cooler

- Gli elementi miscelanti sono costituiti da tubi nei quali scorre il fluido di scambio termico.
- Elevatissimo rapporto superficie/volume.
- Limitata caduta di pressione.
- Ottimale per il raffreddamento: flusso a pistone senza maldistribuzione.

### Fascio Tubiero

- Bassa caduta di pressione.
- Eccellenti per il riscaldamento.
- Utili per il retrofitting di scambiatori esistenti.



**Competenza nel design per un ottimale condizionamento di prodotti viscosi.**

## CARATTERISTICHE

- Elevatissima superficie di scambio per unità di volume.
- Ideali per raffreddamento e riscaldamento.
- Flusso a pistone ideale.
- Bassa caduta di Pressione.
- Esecuzione possibile con elementi estraibili per una più facile ispezione e pulizia.

## APPLICAZIONI TIPICHE

- Raffreddamento di polimeri fusi.
- Controllo della viscosità di adesivi e resine.
- Attemperamento di prodotti dolciari (cioccolato, creme di latte e affini).
- Riscaldamento delicato di prodotti termosensibili.

## MATERIALI E DIMENSIONI

- Acciaio Inossidabile, Acciaio al Carbonio, Superleghe.
- Elementi miscelanti saldati, saldobrasati o estraibili.
- Esecuzione sanitaria.
- Esecuzione per alta pressione.
- Flange secondo DIN, ANSI, Tri-Clamp, SMS e DIN 11851.
- Mono Tubo da DN 15 (1/2") sino a DN 80 ( 3" ).

SCAMBIATORE DI CALORE-IT Ottobre 2009 Rev. 3



**Dr. B. PITTALUGA & C srl**

Via Muratori, 18  
24030 MOZZO – ITALY  
Tel. +39 035 466246  
Fax. +39 035 618710  
E-mail. [info@pittamix.it](mailto:info@pittamix.it)



Distribuito da:

