

- Prosta instalacja
- Wytrzymała konstrukcja
- Cicha praca

## MXR "SH" Grzanie przez bezpośrednie mieszanie z parą

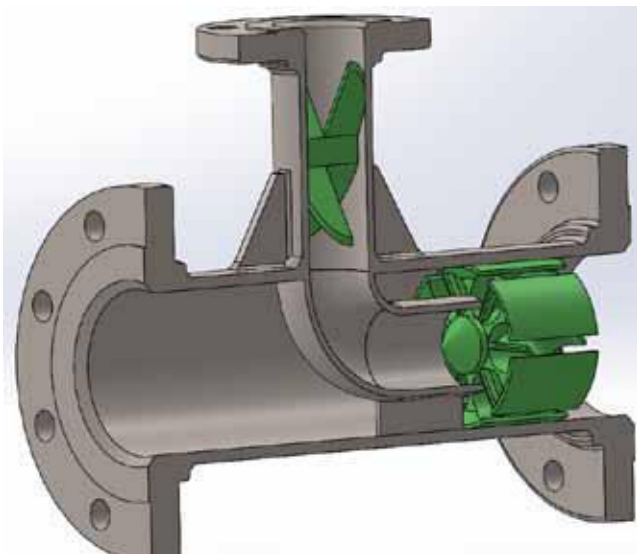
Głównymi zaletami ogrzewania produktu przez bezpośredni wtrysk pary jest wyoka sprawność do 100% i niskie koszty. Większość konwencjonalnych urządzeń do podgrzewania nie może być montowana bezpośrednio na rurociągu, zazwyczaj muszą być poważne zmiany instalacji

Podgrzewacze MXR SH z bezpośrednim grzaniem cieczy strumieniem pary mają następujące zalety :

- Podgrzewacz SH montuje się bezpośrednio na rurociągu przesyłowym, niewielkie wymiary ułatwiają lokalizację.
- Cicha praca, bez uderzeń poprawia środowisko pracy, wydłuża żywotność urządzeń i poprawia bezpieczeństwo.
- Kołnierze wlotowe i wylotowe są takie same jak rurociąg przesyłowy, co zmniejsza koszty zabudowy na rurociągu.
- Wytrzymała konstrukcja, brak małych otworów które mogłyby się zatykać.
- Mały spadek ciśnienie w trakcie przepływu
- Duży zakres pracy.
- Brak części ruchomych.
- Wysoka opłacalność

## Zastosowanie podgrzewaczy SH

Bezpośrednie grzanie cieczy poprzez mieszanie z parą wodną daje prawie 100% sprawności, podgrzewanie jest ciągłe, przez cały czas z jednorodną temperaturą.



The MXR Steam Heater

## Zalety podgrzewacza SH

### Krótka zabudowa.

- długość typowego podgrzewacza SH wynosi zazwyczaj trzy średnice rurociągu na którym jest zamontowany.  
Średnice od 2" ( 50 mm) do 24" ( 600 mm)

### Cicha, płynna praca

- Brak wibracji, przedłuża żywotność urządzeń.
- Cicha praca. Zapewnia komfort pracy.

### Duży zakres pracy.

- Działa w wysokim zakresie temperatur.
- Dobrze pracuje przy dużych zmianach przepływu.

### Brak części ruchomych

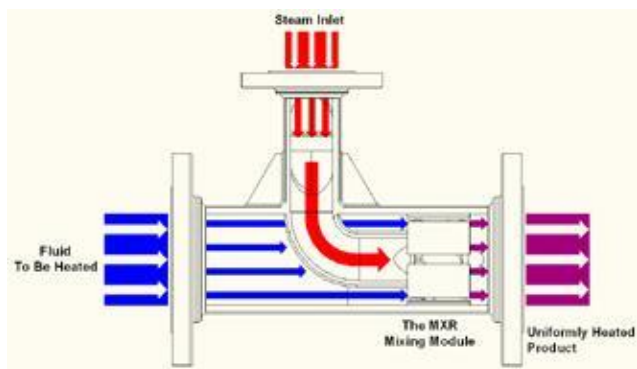
- Podgrzewacze nie wymagają przeglądów ani konserwacji.

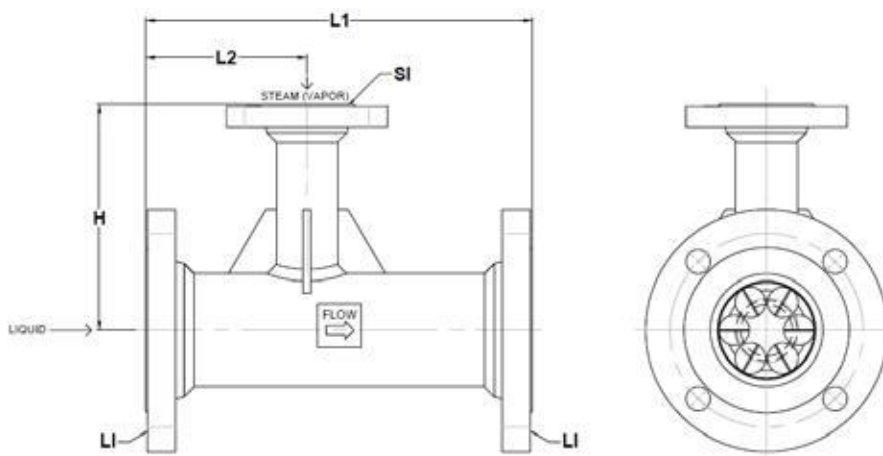
### Duża opłacalność

- Szybki zwrot kosztów inwestycyjnych.

### Mały spadek ciśnienia

- Nie wprowadza zmian w przepływie.





LINE SIZE, NPS	MODEL NO.	LI, IN.	SI, IN.	L1, IN.	L2, IN.	H, IN.	WT, LB.
2"	SH - 2.0 - 1.0	2	1	10	4	5	15
3"	SH - 3.0 - 1.5	3	1 1/2	12	5	7	30
4"	SH - 4.0 - 2.0	4	2	15	6	8	50
6"	SH - 6.0 - 3.0	6	3	17	7	11	120
8"	SH - 8.0 - 4.0	8	4	23	8	14	200
10"	SH - 10 - 4.0	10	4	30	10	14	300
10"	SH - 10 - 6.0	10	6	30	10	21	320
12"	SH - 12 - 6.0	12	6	32	10	21	450
14"	SH - 14 - 8.0	14	8	37	12	26	620
16"	SH - 16 - 8.0	16	8	37	12	26	780
24"	SH - 24 - 12	24	12	62	16	39	1360

## contact:

Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe STEAMEX  
 32-310-Kluźce, Kluźce-Osada 19  
 Tel.: 32 645 74 80 , e-mail : [biuro@steamex.info.pl](mailto:biuro@steamex.info.pl)  
 NIP : 637-141-83-69

