

# 一切即将

# 改变——

# CHANGE.



专利申请中

## chang

Change垫片——更好的回弹性和耐用性。最大尺寸达2032MM(80''), 它将有益于您的换热器。

创新 / 定制 / 培训

### *Flexitallic*



资料整理：广州捷皓机械设备有限公司  
[www.gz-keephope.com](http://www.gz-keephope.com)

# Change 来了!

它优于市面上  
任何其他换热器  
垫片，甚至  
我们自己的。



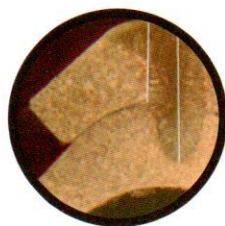
所有标准带筋结构都适用

## CHANGE垫片。 独特工艺打造。



### 形状:

- > + 5倍厚度
- > 304-316L及其他
- > 异常稳固



### 激光焊接

- > 单位粘附力更强
- > 焊点精确
- > 单位构造坚固

## 绝无仅有的技术 超乎寻常的表现

1912年，我们发明了缠绕垫片，那是一项史无前例的创新。100年后的今天，我们隆重推出Change垫片——一款无比可靠的、采用金属缠绕\*工艺制造的换热器垫片，以提供有史以来最好的动密封效果。Change垫片采用专用设备制造，其钢带厚度高达普通缠绕垫钢带厚度的5倍，并经独特激光焊接技术完整穿透焊接——因此，它完全无需内环或外环。

最重要的是，相比其他任何换热器垫片如CGI缠绕垫片、双包覆垫片、波纹金属垫片或者齿形垫片，Change的安全服役年限经证实要长至少60%。

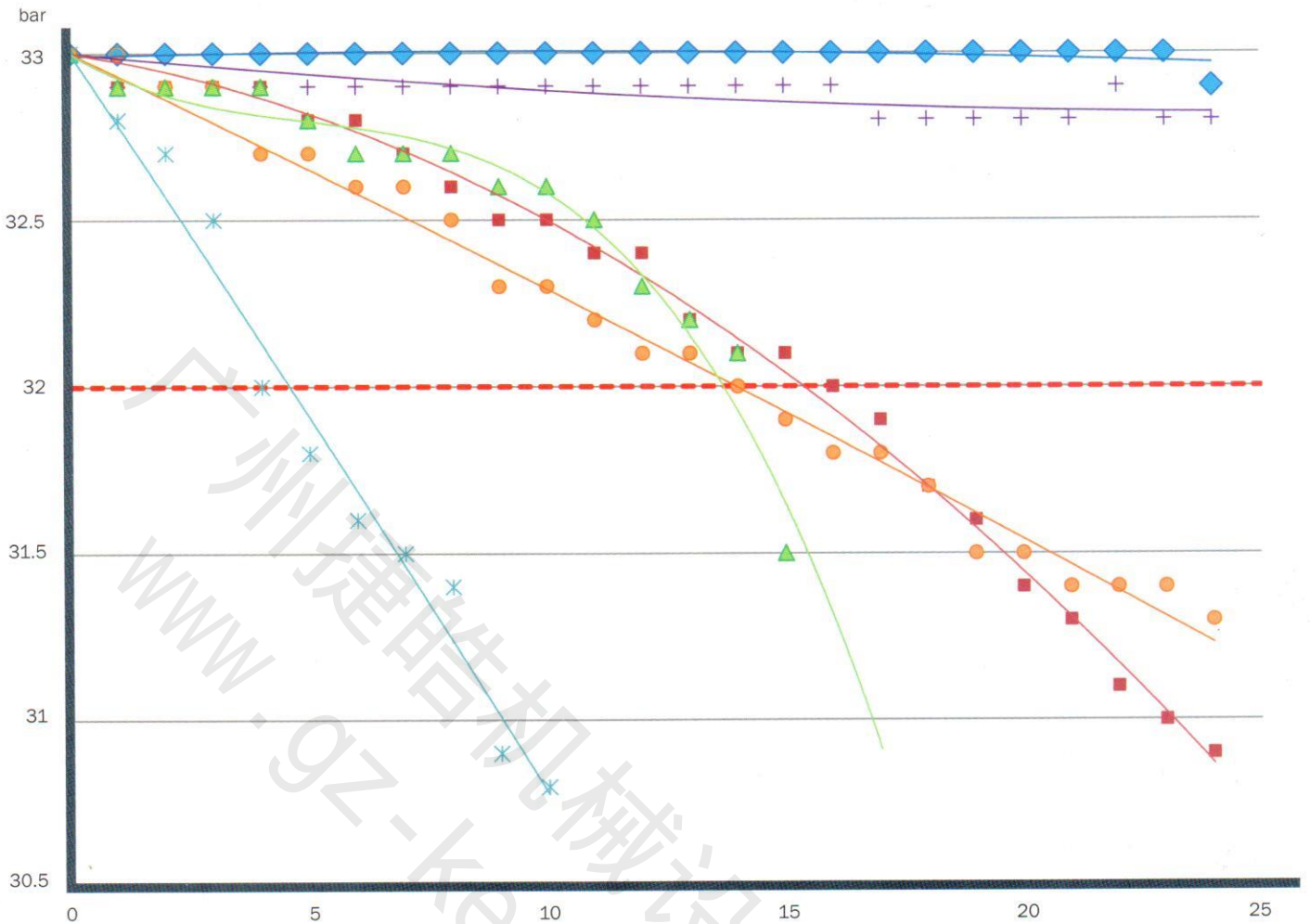
CHANGE来了，格局变了。

CHANGE垫片  
可选带定位环，  
尺寸齐全，  
接受特殊定制。



\*标准304及316不锈钢钢带，可按要求提供特殊合金钢带

## 压力 VS. 循环次数



在302° C (608° F) 的重复工况下，经过24个全天候的，24个循环的带压热循环试验后，Change垫片的压力总共仅降低了0.1bar——从未接近失效点。它的表现超过了任何其他经过了至少9天试验的垫片。如果我们没有停止试验，谁也不知道它还将持续多久不失效。

- ◆ Change
- + HT X750
- 齿形垫
- CGI缠绕垫
- ▲ 双包覆垫
- ✱ 波纹金属垫
- - - 失效

## 压缩 VS. 回弹

### 压强124MPa (18,000PSI) 垫片压力

垫片类型	%压缩	%回弹
Change	30	34
CGI缠绕垫 X-750HT	24	34
缠绕垫 316不锈钢	30	26
双包覆垫	26	7
齿形垫	25	6

# change

高水平的储能使得Change垫片具有非常高的回弹性。在一个针对换热器垫片的压缩试验中，Change垫片所表现出的回弹性几乎是齿形垫片和双包覆垫片的5倍。



chang 

/// // 创新/定制/培训

*Flexitallic*

中国 | 福来西密封技术 (苏州) 有限公司  
江苏省苏州市  
吴江出口加工区庞金路688号三号楼  
215200  
电话: +86 512 6303 2839  
传真: +86 512 6303 2879  
china.flexitallic.com

美国 | FLEXITALLIC L.P.

6915 Highway 225  
Deer Park, TX 77536 USA  
电话: +1 281 604 2400  
传真: +1 281 604 2415  
flexitallic.com

加拿大 | AGS FLEXITALLIC, INC.

4340 - 78 Avenue  
Edmonton, Alberta T6B 3J5  
电话: +1 780 466 5050  
传真: +1 780 465 1177  
agsflexitallic.com

法国 | SIEM SUPRANITE

250 bis, rue du Faubourg Saint-Honoré  
75008 PARIS  
电话: +33 1 48 88 88 88  
传真: +33 1 47 66 88 44  
siem.fr

英国 | FLEXITALLIC LTD.

Scandinavia Mill  
Hunsworth Lane  
Cleckheaton BD19 4LN United Kingdom  
电话: +44 1274 851273  
传真: +44 1274 300303  
flexitallic.eu