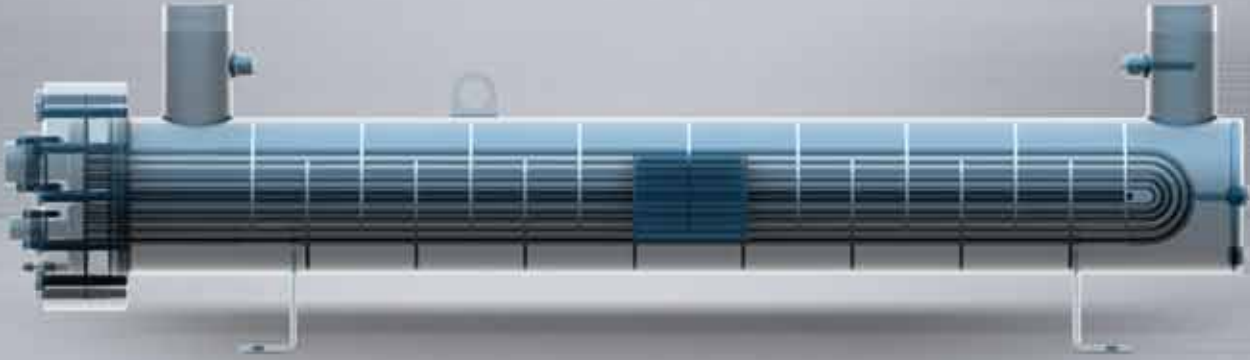


SHELL & TUBE EVAPORATÖRLER

# RTi / TİTANYUM BUNDLE EVAPORATÖR

## ▼ AVANTAJLARI

- Korozyona dayanıklı
- Hafif
- Yüksek sıcaklık ve basınca dayanıklı
- Alkaliye ve aside dayanıklı
- 4 Bağımsız kompresör devresine kadar standart üretilebilirlik.



## ▼ DİZAYN ve MALZEME

- En zorlu çalışma koşullarında en iyi performansı vermek için dizayn edildi.
- Denizcilik, balık çiftlikleri, petrokimya gibi korozyif ortamlarda kullanılmak için tasarlandı.
- 10 kW soğutma kapasitesinden 800 kW soğutma kapasitesine kadar yüksek verim ve düşük basınç kaybı sağlayacak şekilde imal edilmiştir.

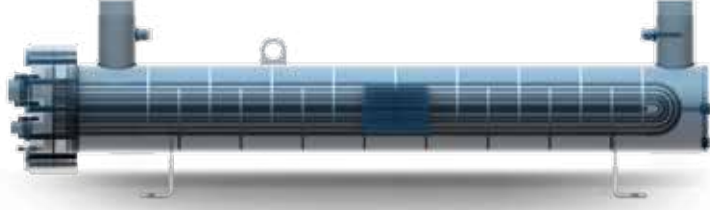


RTi / TİTANYUM  
BUNDLE

ÜRÜN BİLGİLERİ İÇİN  
BARKODU OKUTUN



# RTi / TİTANYUM BUNDLE EVAPORATÖR



## TUBE SIDE

Dizayn Sıcaklığı: -20/+90 °C  
Dizayn Basıncı: 30 bar

## SHELL SIDE

Dizayn Sıcaklığı: -20/+90 °C  
Dizayn Basıncı: 10 bar

## ▼ KULLANIM ALANLARI

- Kimyasallar
- Denizcilik
- Balık Çiftlikleri
- Taze Balık Şoklama

## ▼ MALZEME SEÇİMİ

**Gövde Borusu [Shell]:**  
Plastik, Titanyum, AISI 304, AISI 316

**Isı Transfer Borusu [Tube]:**  
Titanyum

**Ayna Sacı:**  
Titanyum

**Kapak:**  
AISI 304, AISI 316,  
Bronz, Pirinç, Çelik

**Şaşırtma Perdesi [Baffle]:** Titanyum, AISI 304, AISI 316, Plastik

## ▼ KALİTE & SERTİFİKA

- TS EN13445-3
- ISO 9001:2015
- ISO 45001:2018
- ISO 10002:2018
- ISO 14001:2015
- CE
- EAC

## ▼ TEST

- Gövde kısmı 12 bar boru kısmı 30 bar azot testine tabi tutulmaktadır.
- He ile hassas kaçak testi uygulanmaktadır.
- İki ve daha fazla soğutma devreli (Multi-Circuit) ürünlerde bypass testi standart olarak uygulanır.

## ▼ ÖLÇÜ

- 140-508 mm arası gövde çapı
- 900- 3500 mm arası toplam uzunluk