

SHELL & TUBE EVAPORATÖRLER

RT / DEPOLU EVAPORATÖR

▼ AVANTAJLARI

- Kapalı çevrim su devresi sayesinde daha küçük su pompası seçimine müsaade eder. Bu sayede enerji tasarrufu sağlar.
- Tüm su tankı yalıtılmış olduğundan ısı kayıplarında da tasarruf sağlar.
- HFC-HCFC soğutkanlar ile mükemmel uyum
- Alternatif boru et kalınlıkları
- Yüksek verim
- Kolay kullanım
- Kolay temizlik



RT / DEPOLU EVAPORATÖR

ÜRÜN BİLGİLERİ İÇİN
BARKODU OKUTUN

▼ DİZAYN ve MALZEME

- En zorlu çalışma koşullarında en iyi performansı vermek için dizayn edildi.
- Her türlü kapalı devre chiller uygulamalarında kullanılabilir.
- 20 kW soğutma kapasitesinden 900 kW soğutma kapasitesine kadar yüksek verim ve düşük basınç kaybı sağlayacak şekilde imal edilmiştir.



RT / DEPOLU EVAPORATÖR



TUBE SIDE

Dizayn Sıcaklığı: -10/+90 °C
Dizayn Basıncı: 30 bar

SHELL SIDE

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

▼ KULLANIM ALANLARI

- Fabrikalar
- İklimlendirme
- Tekstil
- Otomotiv
- Kimya

▼ MALZEME SEÇİMİ

Gövde Borusu [Shell]:
Karbon Çeliği (İsteğe bağlı galvaniz gövde)

Isı Transfer Borusu [Tube]:
Bakır 90/10 Bakır Nikel alaşımli boru

Ayna Sacı:
Karbon çeliği veya paslanmaz

Kapak:
Karbon çeliği veya döküm

Yönlendirme Perdeleri [Baffle]: Karbon çeliği, Bronz, Polietilen

▼ 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 pnömatik teste tabi tutulmaktadır.
- Helyum ile hassas kaçak testi yapılır.
- İki ve daha fazla soğutma devreli (Multi-Circuit) ürünlerde bypass testi standart olarak uygulanır.

▼ ÖLÇÜ

- 406-1000 mm arası gövde çapı
- 900-4000 mm arası toplam uzunluk