

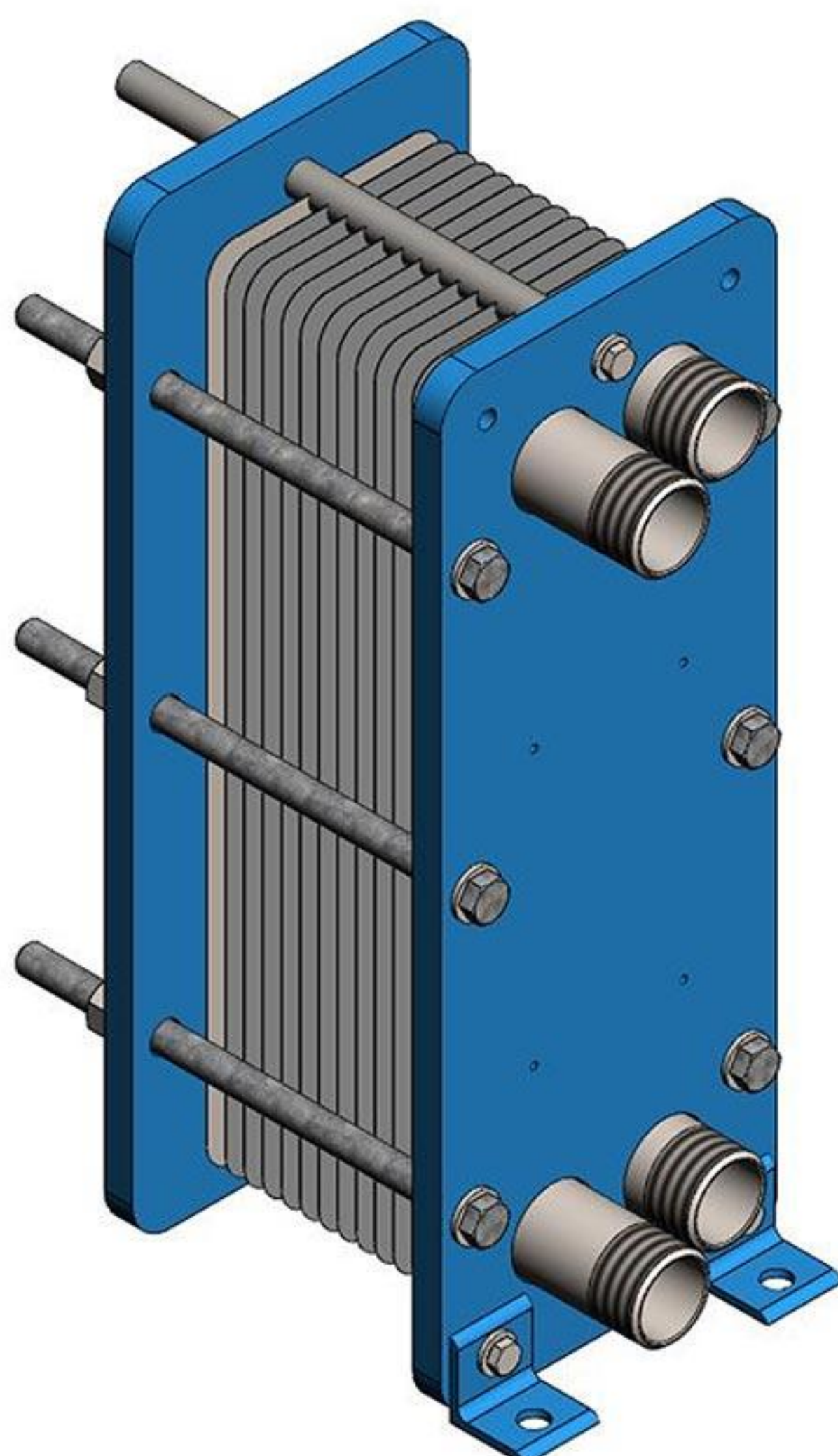


TGT Co.

شرکت دانش بنیان
طاهای قالب توس

TGT HN03

مبدل حرارتی صفحه ای گسکت دار سری هامون مدل HN03



در مبدل حرارتی صفحه ای گسکت دار، صفحات حرارتی به وسیله گسکت های الاستومتری به هم فیت شده اند. وظیفه این گسکت ها سیل کردن کانال ها و هدایت سیال در آن ها بصورت یک در میان است. دسته صفحات بین صفحه ثابت و صفحه فشار قرار گرفته و به وسیله پیچ های فشاری در بین این صفحات ثابت نگه داشته می شود. مبدل حرارتی صفحه ای HN03 از سری هامون مناسب برای کاربرد های تأسیسات ساختمان های مسکونی، اداری، تجاری، بیمارستانی و ... غیره بوده و جایگزینی ایده آل برای مخازن دوجداره و منابع کویلی است.

مزایا:

- بازده انرژی بالا - هزینه عملیاتی پایین
- پیکربندی منعطف - سطح حرارتی قابل تغییر
- راحتی نصب و راه اندازی - طراحی جمع و جور
- تعمیر و نگه داری آسان - براحتی برای بازرسی و تمیزکاری باز می شود و همچنین به آسانی قابل CIP است.

کاربردها:

- نفت، گاز و پتروشیمی
- تهویه مطبوع و تبرید
- انرژی و تأسیسات
- مواد غذایی و نوشیدنی
- بیوتکنولوژی و دارویی
- مسکونی و بیمارستانی
- تهویه مطبوع و تبرید
- ماشین آلات و ساخت
- دریایی و حمل و نقل
- معدن، مواد معدنی و رنگ ها
- پالپ و کاغذ
- نیمه هادی و الکترونیک
- فولاد
- تصفیه آب و فاضلاب



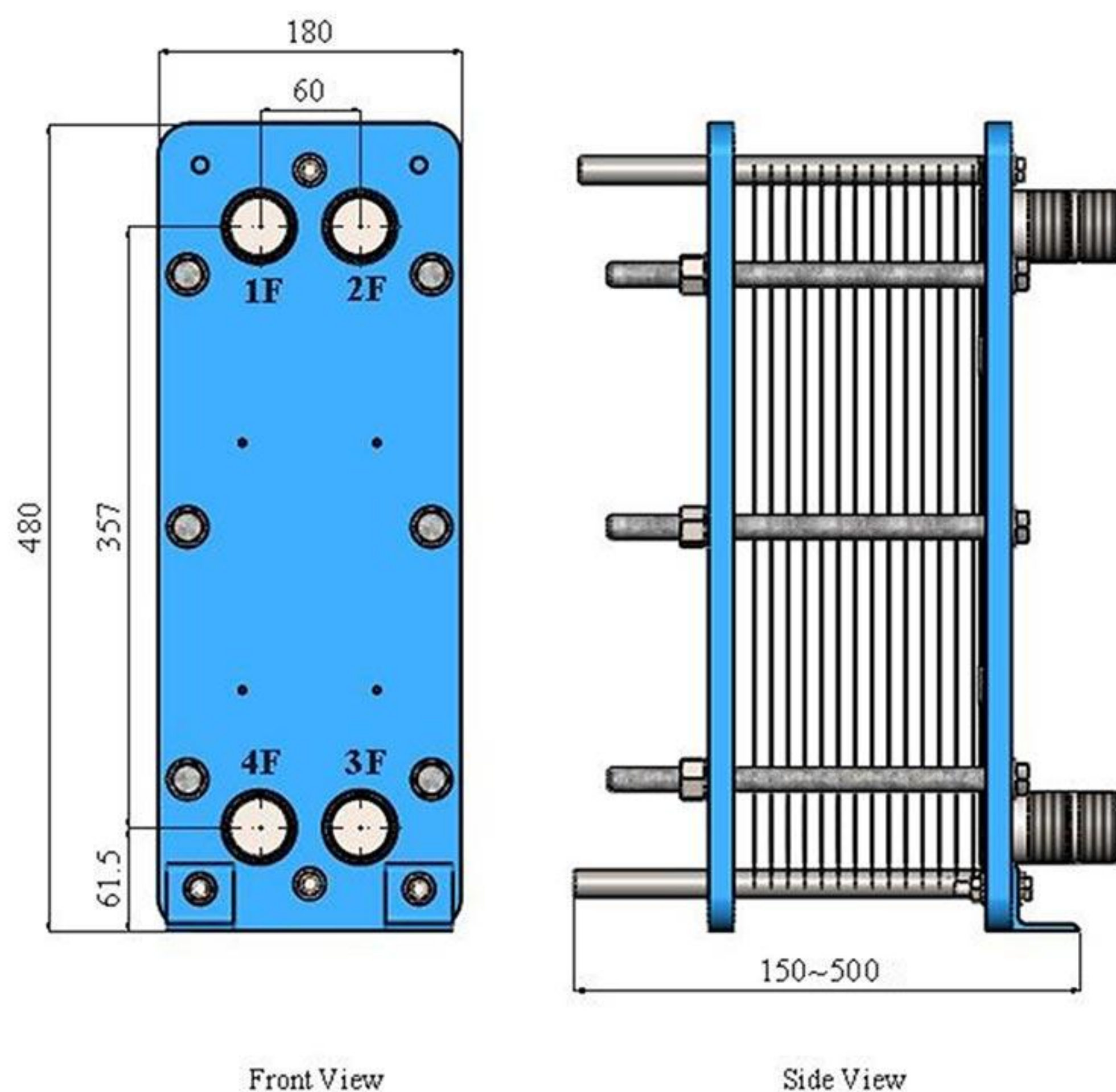
TGT Co.

شرکت دانش بنیان
طاهای قالب توس

TGT HN03

مبدل حرارتی صفحه ای گسکت دار

سری هامون مدل HN03



ویژگی ها:

| | |
|-------------------|---|
| دبی جریان | ۵-۱۵ مترمکعب بر ساعت |
| جنس فریم | SA-۲۴۰ Type ۳۰۴L, SA-۵۱۶/EN ۱۰۰۲۵-۲ S۲۳۵JR |
| جنس صفحات | SA-۲۴۰ Type ۳۱۶L, SB-۲۶۵ Gr. ۱, SB-۵۷۵ N۱۰۲۷۶, SB-۱۶۲ N۰۲۲۰۰/N۰۲۲۰۱ جنس صفحات سفارشی به درخواست مشتری قابل تهیه می باشد. |
| جنس گسکت | EPDM, NBR, HNBR, FKM جنس گسکت سفارشی به درخواست مشتری قابل تهیه می باشد. |
| نوع اتصال | THREADED PIPE نوع اتصال سفارشی به درخواست مشتری قابل ساخت می باشد. |
| استاندارد ساخت | ASME BPVC VIII-۱, API STD ۶۶۲-۱ نوع استاندارد خاص به درخواست مشتری قابل ساخت می باشد. |
| اندازه اتصال | NPS ۱-۱/۴, DN ۳۲ |
| حداکثر فشار طراحی | ۲۲ بار |
| حداکثر دمای طراحی | ۱۸۰ درجه سانتی گراد |