



BARELLI &
WARMHAUS

کلکتورهای استنلس استیل بارلی

استحکام کششی
۵۲۰ نیوتن بر میلی متر مربع

AISI 304L Steel



چرا کلکتورهای

استنلس استیل گرمایش از کف بارلی

۱ سبکی

منیفولد فولادی ضد زنگ از پیش مونتاژ شده تا ۵۰ درصد سبک تر از منیفولد برنجی با همان اندازه و ویژگی است.

۲ مقاومت مکانیکی

فولاد AISI 304L دارای استحکام کششی ۵۲۰ نیوتن بر میلی متر مربع است. برنج CW614N مورد استفاده برای منیفولدها دارای استحکام کششی ۴۳۰ نیوتن بر میلی متر است. فولاد ضد زنگ دارای استحکام مکانیکی ۲۰.۹۳ درصد بالاتر از برنج است.

۳ مقاومت در برابر درجه حرارت بالا

منیفولدهای فولادی ضد زنگ، مقاوم در برابر دماهای بالا و پایین، برای نصب در سیستم های گرمایش و سرمایش عالی هستند.

۴ مواد اولیه با کیفیت عالی

فولاد ضد زنگ از نظر زیبایی بهتر از برنج و پلیمر است. همچنین در سرتاسر جهان به عنوان ماده "بیمه شده" شناخته می شود.

۵ سرعت جریان بالا

به دلیل افزایش سطح مقطع، منیفولدهای فولادی ضد زنگ ۲۰ درصد جریان بیشتری نسبت به منیفولدهای برنجی دارند. سرعت جریان منیفولدهای فولادی ضد زنگ ۱ اینچی ۵ متر مکعب در ساعت، سرعت جریان منیفولدهای برنجی ۱ اینچی ۴.۲ متر مکعب در ساعت است.

۶ حداکثر مقاومت در برابر خوردگی

بدون ترک خوردگی تنش و بدون خوردگی الکترولیتی.

۷ بدون نقاط نشی

منیفولدهای پلاستیکی در عناصر مدولار پلیمری شناخته می شوند که معمولاً با فایبرگلاس تقویت می شوند. آنها باید توسط عناصر ثابت (به عنوان مثال بلوک ها یا پیچ های ثابت) به یکدیگر متصل شوند. آب بندی هیدرولیک توسط الاستومرها تضمین می شود. این بدان معنی است که هر مفصل یک نقطه نشی احتمالی است. منیفولدهای فولادی ضد زنگ در یک نوار در هر اندازه از ۲ تا ۱۳ خروجی تولید می شوند.

۸ ایده آل برای هر دو سیستم گرمایش و سرمایش

منیفولد فولادی ضد زنگ با پوسته پلی اتیلن بهترین جایگزین منیفولدهای پلیمری برای سیستم های خنک کننده است و مزیت آن این است که سرعت جریان بسیار بالاتری نسبت به دومی دارد.

فلومتر کلکتور



به دلیل دارا بودن منیفولد دبی، می توان میزان جریان آب ورودی به هر لاین را کنترل کرد. بدین ترتیب میزان آبگرم ورودی به لاین تغییر خواهد کرد و میزان گرمایش در آن منطقه تنظیم خواهد شد.



۱ سبکی

۲ مقاومت مکانیکی

۳ مقاومت در برابر درجه حرارت

۴ مواد اولیه با کیفیت عالی

۵ سرعت جریان بالا

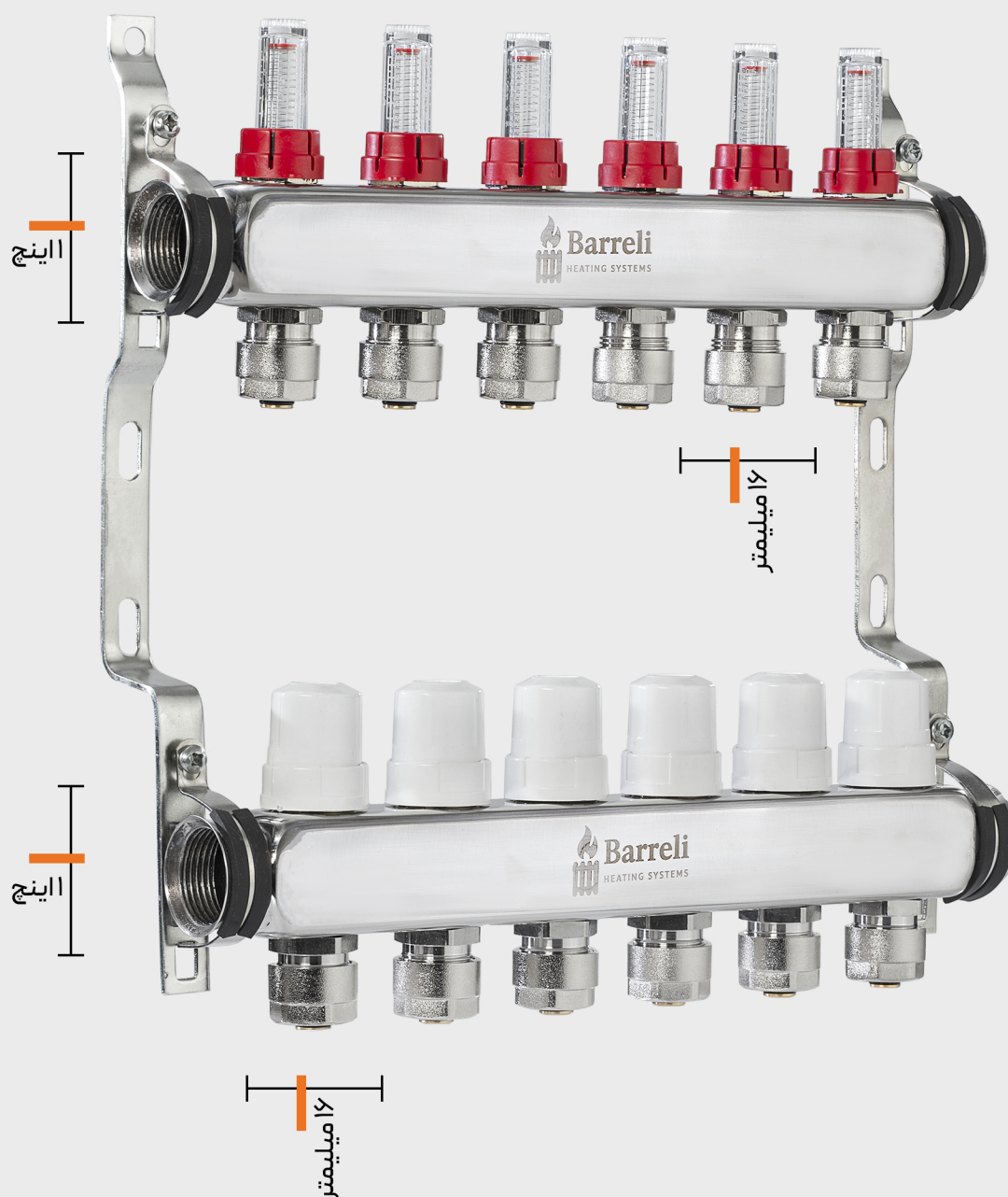
۶ مقاومت در برابر خوردگی

۷ بدون نقاط نشی

۸ ایده آل برای هر دو سیستم

سرمایش و گرمایش

از ۳ دهانه تا ۱۲ دهانه
رفت و برگشتی



کلکتورهای گرمایش از کف فلومتر دار دارای ورودی ۱ اینچی و خروجی های ۱۶ میلی متر هستند.
در مدل فلومتر دار می توان دبی آب گرم را برای نقطه ای از سیستم گرمایش از کف تنظیم کرد. بدین ترتیب هر منطقه از گرمایش از کف دارای میزان دلخواه برای دمای محیط خواهد بود.
می توانید با اتصال شیر ترموستاتیک دمای ورودی را به میزان دلخواه و به صورت اتوماتیک تنظیم نمایید.
کلکتورهای استیل را می توانید به ماژول الکتریکی (برد مخصوص) متصل نموده و با نصب اپلیکیشن، گرمایش محیط خود را از راه دور و گوشی کنترل نمایید.

کلکتورهای استیل
گرمایش از کف فلومتر دار



تنه ۱.۴ (سایز ۱۶*۱")

از ۳ دهانه تا ۱۲ دهانه
رفت و برگشتی

ضخامت ورق تنه: ۱.۶



بسته بندی کلکتور

ارسال سریع و ایمن
امکان ارسال از طریق پست

بسته بندی محکم و مخصوص
کارتن با فوم نگهدارنده مخصوص
جهت جلوگیری از ضربه

پکیج کامل برای نصب
تنه ها با تمام نصبیات (شیرها و فلومترها)،
شاسی ها و بست ها

نهایت فشار کاری ۱۰.۵ بار

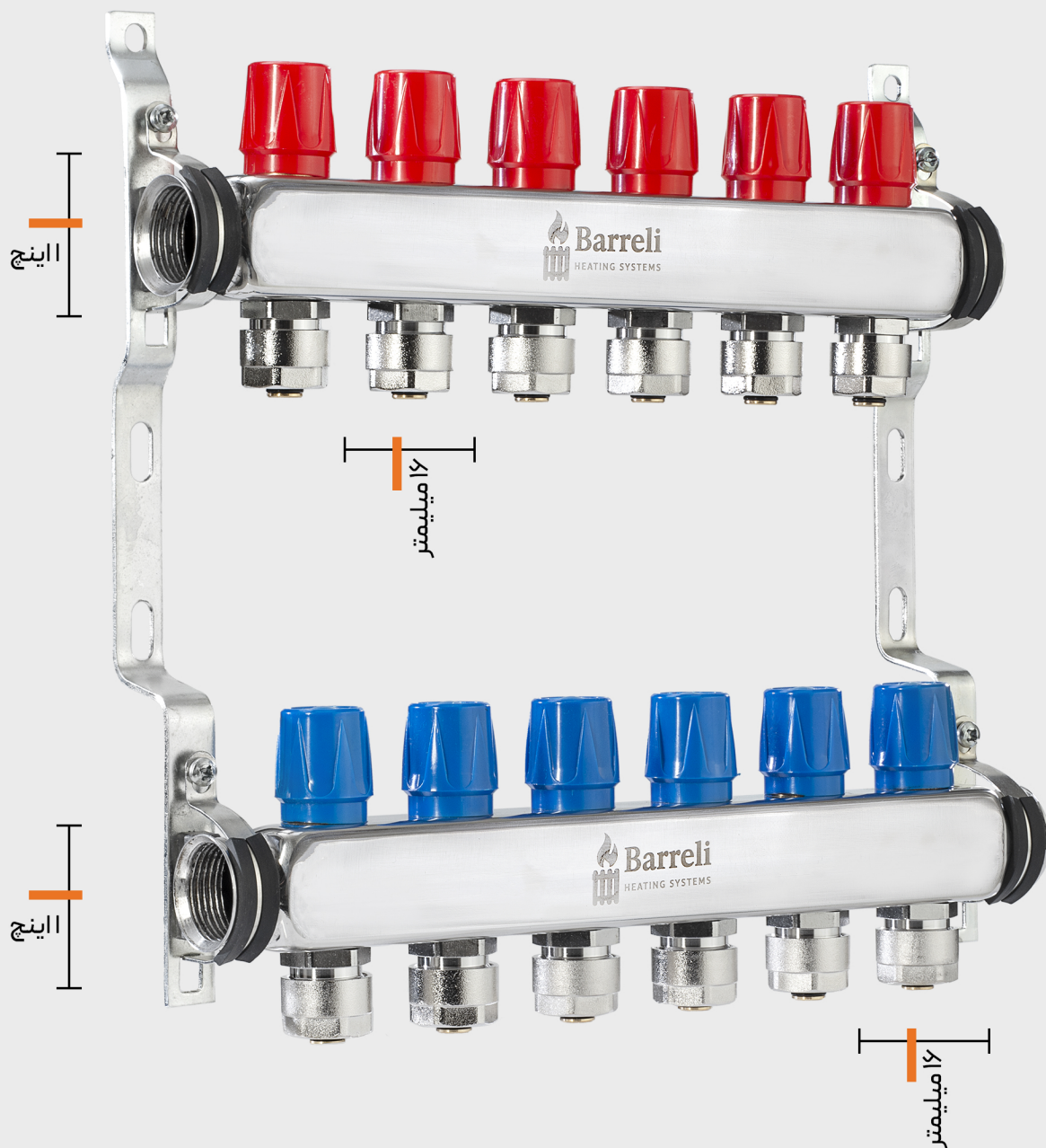
نهایت دمای کاری ۹۵

فشار تست ۸ بار

کلکتورهای استیل گرمایش از کف (رفت و برگشتی)

کلکتورهای گرمایش از کف تنظیم دستی دارند تنه ۱/۴-۱ و ورودی اینچ و خروجی های ۱۶ میلی متری هستند و وظیفه توزیع و کنترل آب گرم در سیستم گرمایش از کف را بر عهده دارند. این کلکتورها، آب گرم تولید شده توسط پکیج یا موتورخانه را به لوله های گرمایش از کف هدایت می کنند و پس از تبادل حرارتی آب سرد شده را به منبع گرمایش باز می گردانند تا دوباره گرم شوند.

از ۳ دهانه تا ۱۲ دهانه
رفت و برگشتی



ضخامت ورق تنه: ۱.۶

تنه ۱.۴ (سایز ۱۶*۱۴)

بسته بندی کلکتور

پکیج کامل برای نصب

تنه ها با تمام نصبیات (شیرها و فلومترها)،
شاسی ها و بست ها

بسته بندی محکم و مخصوص

کارتن با فوم نگهدارنده مخصوص
جهت جلوگیری از ضربه

ارسال سریع و ایمن

امکان ارسال از طریق پست

فشار تست ۸ بار

نهایت دمای کاری ۹۵

نهایت فشار کاری ۱۰.۵ بار



از ۳ دهانه تا ۱۲ دهانه
رفت و برگشتی

ضخامت ورق تنه: ۱.۶

تنه ۱.۴ (سایز ۱۶*۱)

کلکتورهای استیل آب مصرفی

کلکتورهای آب مصرفی بارلی وارم هاوس دارای ورودی به اندازه ۱ اینچ و خروجی های ۱.۲ اینچ هستند. این کلکتورهای استیل آب مصرفی بخاطر متریال استنلس استیل، مقاومت بیشتری در حالت های کشسانی و نوسانات دمایی از خود نشان می دهند. در ضمن این کلکتورها در مقابل خوردگی نیز مقاومت بیشتری دارند و حجم آب بیشتری را می توانند از خود عبور دهند.

کلکتورهای استیل بارلی وارم هاوس در حوزه های پمپ های خانگی، موتورخانه ای، آبرسانی بهداشتی و گرمایشی می تواند مشکلات شما را مرتفع سازد. کلکتور بارلی وارم هاوس با خروجی ها مختلف (۲ تا ۱۲) مشکل توزیع آب مصرفی در واحد را حل کرده است.



از ۳ دهانه تا ۱۲ دهانه

تنه ۱-۱.۴ (سایز ۱۲*۱")

ضخامت ورق تنه: ۱.۶

۳. ارسال سریع و ایمن
امکان ارسال از طریق پست

نهایت فشار کاری ۱۰.۵ بار

۲. بسته بندی محکم و مخصوص
کارتن با فوم نگهدارنده مخصوص جهت جلوگیری از ضربه

نهایت دمای کاری ۹۵

۱. پکیج کامل برای نصب
تنه ها با تمام نصبیات (شیرها و فلومترها)، شاسی ها و بست ها

فشار تست ۸ بار



BARRELI & WARMHAUS

تماس

+ (۹۸) ۴۱۲۳۳۱۳۱۲۴
+ (۹۸) ۴۱۳۲۳۱۴۴۱۸
+ (۹۸) ۹۱۴۸۶۰۳۴۴۶

دفتر تبریز

ولیعصر، نبش سعدی شمالی،
پلاک ۱/۳۳، طبقه ۵، واحد A

دفتر تهران

زعفرانیه، خیابان الف،
کوچه وثوق، پلاک ۲۰، طبقه ۵

کارخانه

تبریز، شهرک شهید سلیمی،
۳۰ متری سوم شمالی، ۲۰ متری سی و یکم