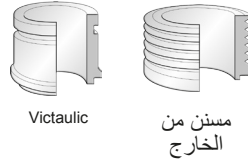


DS500 فعال للغاية، المبخر المزدوج أصلي متعدد الاستعمالات. إنه الخيار الأمثل لتطبيقات مثل المبردات المرنة، ومضخات الحرارة الصناعية، و وحدات المبردات المدمجة القابلة للانعكاس. ميزته هي قدرته على تقديم أداء كامل في العبء الكامل ونصف العبء.

الموصلات*



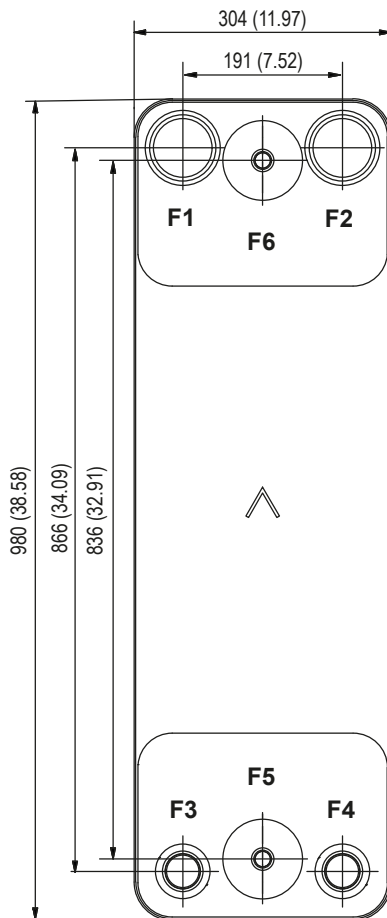
Victaulic

مسنن من الخارج

* للتعرف على الأبعاد المحددة أو معلومات خاصة بأنواع أخرى من التوصيلات، الرجاء الاتصال بمندوب المبيعات التابع لشركة SWEP في منطقتك.

فئات الضغط

S قياسي، تقييمه كلل EN 13345.



أقصى عدد من اللوحات (NoP)		298
حجم المنفذ	F1/P1	70 mm (2.756 in)
حجم المنفذ	F2/P2	70 mm (2.756 in)
حجم المنفذ	F3/P3	42 mm (1.654 in)
حجم المنفذ	F4/P4	42 mm (1.654 in)
حجم المنفذ	F5/P5	73 mm (32.91 in)
حجم المنفذ	F6/P6	73 mm (32.91 in)
أقصى حجم للتدفق		83 m³/h (365.2 gpm)
حجم القناة (SI)		0,539 / 0,237 dm³
حجم القناة (US)		0.01903 / 0.01932 ft³

المواد	لوحة القناة	اللحام بالنحاس الأصفر
SC	ستانلس ستيل	النحاس

الحجم	الوزن الكلي	إرتفاع حزمة الألواح
SC S	12,+(0,96×NoP) kg	12+(2,29×NoP) mm
	25.5+(2.116×NoP) lb	0.472+(0.09×NoP) in

اعتمادات الطرف الثالث

لوحة المبادل الحراري سويب (SWEP BPHE) معتمدة بشكل عام من منظمات الاعتماد المدرجة أدناه:

أوروبا، منظمة توجيهات معدات الضغط (Pressure Equipment Directive)

أمريكا، شركة تأمينات المختبرات (Underwriters Laboratories Inc)

اليابان، كواستسو جاز هوان كيوكاي (Kouatsu-Gas Hoan Kyoukai)

بالإضافة إلى ذلك، تملك سويب (SWEP) اعتمادات من مجموعة

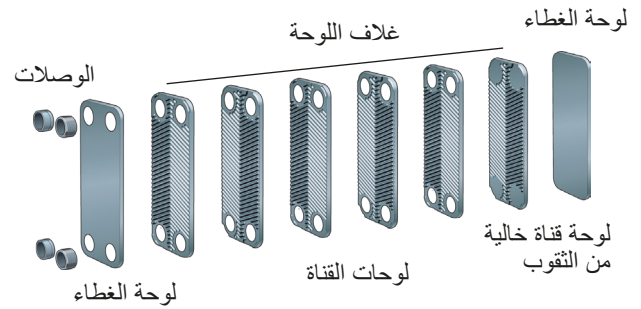
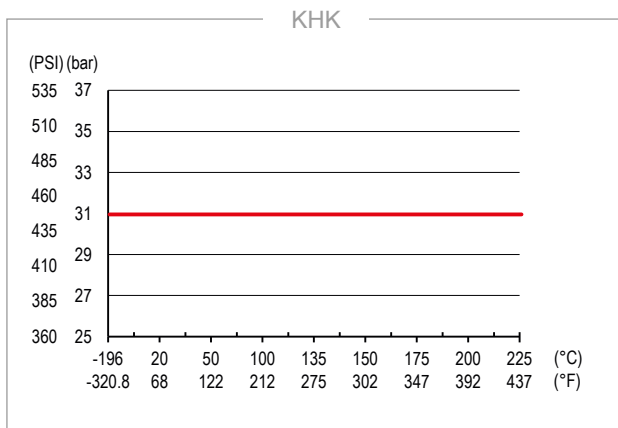
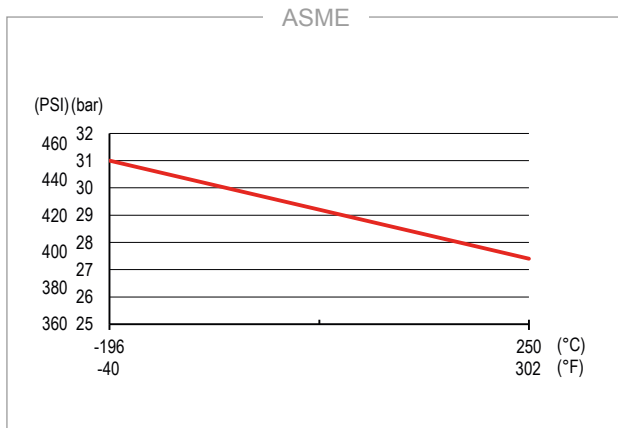
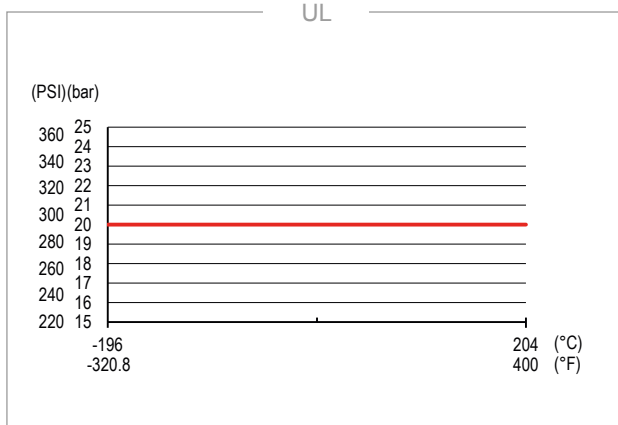
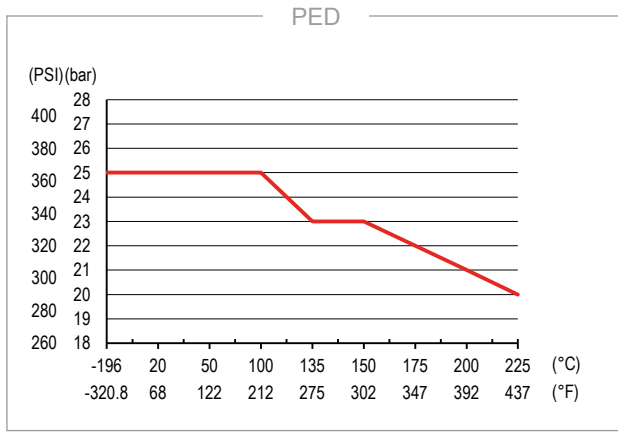
واسعة من منظمات الاعتماد الأخرى. للحصول على معلومات بشأن

اعتماد منتج معين يرجى الاتصال بمندوب سويب (SWEP) المحلي.

تحفظ سويب (SWEP) بالحق في إجراء تغييرات دون إشعار مسبق.

مفهوم BPHE

تم تصميم لوحة المبادل الحراري النحاسية (BPHE) كلوحة من قناة لوحات متعرجة مع مادة حشو بين كل لوحة. أثناء عملية لحام فراغ، تشكل مواد الحشو مفصل من النحاس في كل نقطة اتصال بين لوحات، وتخلق قنوات معقدة. تسمح لوحة المبادل الحراري بالوسائط بدرجات حرارة مختلفة لتكون متقاربة، ولا يفصل بينها سوى لوحات القناة التي تمكن الحرارة من التحول من وسائط معينة إلى أخرى بكفاءة عالية جدا. المفهوم مشابه للتكواوجيا واللوحات والإطارات الأخرى، ولكن من دون جوانات وأجزاء الإطار.



برنامج الحساب اس اس بي (SSP)

تستطيع القيام بحسابات انتقال الحرارة المتقدمة باستخدام برنامج اس اس بي (SSP) التابع لسويب، وهو حزمة برمجيات سويب. كما تستطيع اختيار حلول المنتج التي تناسب التطبيق. كما انه من السهل اختيار الوصلات وتوليد الرسومات للمنتج بكامله. إذا كنت ترغب في الحصول على المشورة، أو كنت ترغب في مناقشة الحلول الخاصة بالمنتجات المختلفة، فإن سويب (SWEP) يقدم كل الخدمات ودعم حاجتك.

تنويه

تم تقديم المعلومات والتوصيات الخاصة بالمنتج بحسن نية، ومع ذلك، لا تقدم سويب (SWEP) أية بيانات أو ضمانات بشأن اكتمال أو دقة المعلومات. تم توفير المعلومات شريطة أن يقوم المشتري باتخاذ قراره الخاص بشأن ملاءمة هذه المنتجات لغرضها قبل الاستخدام. على المشتري أن يلاحظ أن خصائص المنتجات تعتمد على طريقة الاستخدام واختيار المواد على حد سواء، وأن المنتجات التي تحتوي على الفولاذ المقاوم للصدأ لا تزال معرضة للتآكل إذا ما استخدمت في بيئات غير مناسبة.