

سلسلة VTH

غلايات الزيت الحراري

500,000 – 3,000,000 kcal/h · ديزل أو غاز طبيعي أو زيت وقود ثقيل · علامة CE

القدرة الحرارية	درجة حرارة التشغيل	الكفاءة	خبرة منذ
582 – 3,489 kW	230 °م	85% على الأقل	1997

غلايات زيت حراري ثلاثية المرور، آمنة ومعتمدة وعالية الكفاءة، لمصانع البيتومين والمستحلبات والأسفلت — تُصنَّع وتُختبر وتُسلَّم كحزمة واحدة.

في غلايات VTH يدور الزيت الحراري داخل ملف غير ملحوم من الفولاذ P235GH ضمن جسم أفقي ثلاثي المرور. وتُورَّد الغلاية ومضخة التدوير فيمبو VKY وخزان التمدد ومزيل الغازات ولوحة التحكم والمدخنة معًا، فيصبح النظام جاهزًا للتوصيل بخزاناتكم ومصنعكم.

- خمسة أحجام من 500,000 إلى 3,000,000 kcal/h
- ديزل أو غاز طبيعي أو زيت وقود ثقيل
- علامة CE؛ EN ISO 3834-2 وEN 1090-2 EXC3
- اختبار هيدروستاتيكي للملفات عند 14 بار
- مضخات التدوير فيمبو VKY من إنتاجنا

المميزات الرئيسية

آمنة، معتمدة، عالية الكفاءة

تشغيل آمن
حساسات PT100 عند الدخول والخروج، حساسات ضغط Danfoss، ترموستات حد الحرارة العالية وأقفال الأمان.

تصنيع معتمد
علامة CE؛ EC/2006/42 وEU/2014/30 وEN ISO 3834-2 وEN 1090-2 EXC3؛ اختبار الملفات عند 14 بار.

كفاءة عالية
ثلاثة ممرات وحارق ثنائي المرحلة أو متدرج مختار بدقة: 85% على الأقل عند الحمل الكامل.

مكونات عالية الجودة
ملف P235GH غير ملحوم، Danfoss و/ Schneider Electric؛ Eaton Weidmüllerg / IP54 IP55.

أقل وقت توقف
مضخة VKY من إنتاجنا، مكونات قياسية، اختبار في المصنع، وخدمة من أنقرة وهيرفورد وبونه.

حزمة واحدة
المضخة وخزان التمدد ومزيل الغازات ولوحة التحكم والمدخنة تُسلَّم مع الغلاية.

الطرازات

اختر القدرة المناسبة

يتوفر كل حجم بثلاثة إصدارات للوقود: الديزل (D) والغاز الطبيعي (NG) وزيت الوقود الثقيل (HF). العرض × الارتفاع 2,240 × 2,400 مم لجميع الأحجام. والحجم الأكثر طلبًا هو VTH-1000.

	VTH-500	VTH-1000	VTH-1500	VTH-2000	VTH-3000
القدرة (kcal/h)	500,000	1,000,000	1,500,000	2,000,000	3,000,000
القدرة الحرارية	582 kW	1,163 kW	1,745 kW	2,326 kW	3,489 kW
قدرة الاحتراق	684 kW	1,368 kW	2,052 kW	2,736 kW	4,105 kW
مدخل / مخرج الزيت	DN80	DN80	DN100	DN100	DN125
مضخة التدوير	VKY 32-200 7.5 kW	VKY 65-200 15 kW	VKY 80-200 37 kW	VKY 80-200 37 kW	2 × VKY 80-200 37 kW
الطول (مم)	4,270	5,270	6,270	7,000	8,700
الوزن	كغ 4,600	كغ 6,200	كغ 7,800	كغ 9,300	كغ 12,500
المدخنة	م 5	م 5	م 10	م 10	م 10

إصدارات الوقود

D الديزل
حارق ثنائي المرحلة أو متدرج · مدخنة من الفولاذ الكربوني

NG الغاز الطبيعي
حارق غاز طبيعي · مدخنة معزولة من الفولاذ المقاوم للصدأ بعلامة CE، EN 1856-1

HF زيت الوقود الثقيل
حارق زيت وقود ثقيل مع سخان مسبق للوقود · مدخنة من الفولاذ الكربوني

نطاق التوريد القياسي

- غلاية معزولة: صوف صخري 50 مم، كسوة مجلفنة
- مضخة التدوير فيمبو VKY
- خزان التمدد ومزيل الغازات
- لوحة تحكم: تحكم آلي في الحرارة والمضخة
- PT100، حساسات ضغط Danfoss، ترموستات الحد
- الحارق والمدخنة حسب إصدار الوقود

أين تعمل VTH

- محطات الأسفلت
- خزانات البيتومين والمحطات الطرفية
- مصانع المستحلب والبيتومين المعدل بالبوليمر
- مصانع إذابة البيتومين
- المصافي


VTH-1500 — في مصنعنا في أنقرة


VTH-500 — جاهزة للتسليم

لنحدد معًا الغلاية المناسبة

أرسلوا لنا الحمل الحراري ونوع الوقود وظروف الموقع، وسنقترح طراز VTH المناسب ونرسل النشرة الفنية وعرض السعر. التشغيل وتدريب المشغلين وقطع الغيار من أنقرة وهيرفورد (ألمانيا) وبونه (الهند).

+90 312 354 85 09
sales@vimpo.com
www.vimpo.com

CE · EAC · TSE · ISO 9001 · ISO 14001 · ISO 45001
EN ISO 3834-2 · EN 1090-2 EXC3
الصور للتوضيح فقط. قد تتغير المواصفات دون إشعار مسبق.

Vimpo Makine A.Ş. · Malıköy Anadolu OSB 12. Cadde No:8, Sincan, Ankara, Türkiye