شركة هينان رينتاي للآلات المحدودة (Henan Rentai Machinery Co., Ltd.) | مركز Suhe، منطقة Jinshui، مدينة Zhengzhou، مقاطعة Henan، الصين (Suhe Center, Jinshui District, Zhengzhou City, Henan Province) | Email info@hnrentaitech.com | WhatsApp +86 185 3097 6313

فرن الهواء الساخن الحيوي

تجفيف الحبوب والتخزين · الطراز: XG-30–XG-90

فرن هواء ساخن صديق للبيئة يستخدم الكتلة الحيوية مثل أخشاب النفايات والأغصان والقش وحبيبات الكتلة الحيوية والفحم. تسخين غير مباشر للهواء الساخن مع تحكم آلي في درجة الحرارة.

المعلمات التقنية

الموديل	XG-30	XG-40	XG-50	XG-60	XG-90
القيمة الحرارية (كيلو كالوري/ساعة)	300000	400000	500000	600000	900000
الهواء الساخن الناتج (℃)	30-220	30-220	30-220	30-220	30-220
نظام التسخين	تسخين بالهواء الساخن غير المباشر، تحكم تلقائي في درجة الحرارة	تسخين بالهواء الساخن غير المباشر، تحكم تلقائي في درجة الحرارة	تسخين بالهواء الساخن غير المباشر، تحكم تلقائي في درجة الحرارة	تسخين بالهواء الساخن غير المباشر، تحكم تلقائي في درجة الحرارة	تسخين بالهواء الساخن غير المباشر، تحكم تلقائي في درجة الحرارة
نظام الإشعال	إشعال يدوي	إشعال يدوي	إشعال يدوي	إشعال يدوي	إشعال يدوي
نظام التغذية	تغذية يدوية / تغذية أوتوماتيكية (قشور الأرز)، حسب اختيار العميل	تغذية يدوية / تغذية أوتوماتيكية (قشور الأرز)، حسب اختيار العميل	تغذية يدوية / تغذية أوتوماتيكية (قشور الأرز)، حسب اختيار العميل	تغذية يدوية / تغذية أوتوماتيكية (قشور الأرز)، حسب اختيار العميل	تغذية يدوية / تغذية أوتوماتيكية (قشور الأرز)، حسب اختيار العميل
نظام إزالة الغبار	إزالة غبار يدوية / إزالة غبار أوتوماتيكية، حسب اختيار العميل	إزالة غبار يدوية / إزالة غبار أوتوماتيكية، حسب اختيار العميل	إزالة غبار يدوية / إزالة غبار أوتوماتيكية، حسب اختيار العميل	إزالة غبار يدوية / إزالة غبار أوتوماتيكية، حسب اختيار العميل	إزالة غبار يدوية / إزالة غبار أوتوماتيكية، حسب اختيار العميل
موديل مروحة الشفط	4-72-3.2A	4-72-3.2A	4-72-3.2A	4-72-3.2A	4-72-3.2A
حجم الهواء الساخن الناتج	6700-13353	8500-26706	10000-40059	20000-46067	60000-90000
الوقود	الخشب المهمل، حبيبات الكتلة الحيوية، قش الأرز، الفحم (يمكن أيضاً استخدام الديزل والغاز)	الخشب المهمل، حبيبات الكتلة الحيوية، قش الأرز، الفحم (يمكن أيضاً استخدام الديزل والغاز)	الخشب المهمل، حبيبات الكتلة الحيوية، قش الأرز، الفحم (يمكن أيضاً استخدام الديزل والغاز)	الخشب المهمل، حبيبات الكتلة الحيوية، قش الأرز، الفحم (يمكن أيضاً استخدام الديزل والغاز)	الخشب المهمل، حبيبات الكتلة الحيوية، قش الأرز، الفحم (يمكن أيضاً استخدام الديزل والغاز)

الموديل	XG-30	XG-40	XG-50	XG-60	XG-90
كفاءة الحرارة (%)	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80
الوزن (كجم)	2800	3500	3800	4800	10000
الأبعاد الكلية (مم)	2300*1460*3030	2300*1560*3030	2300*1760*3200	2600*1760*3305	3200*2400*4600
القدرة (كيلوواط)	1.1	2.2	2.2	3	4-5.5
المجفف المطابق - 5HXG-15	1 طقم	2 أطقم	3 أطقم	4 أطقم	8 أطقم
المجفف المطابق - 5HXG-32	/	1 طقم	/	2 أطقم	4 أطقم
جهاز الأمان	مرحل حراري، جهاز ضبط حراري تلقائي، مستشعر درجة حرارة الهواء الساخن، نظام حماية من ارتفاع الحرارة، جهاز حماية من التسرب الكهربائي، تصريف الدخان والإمداد بالهواء	مرحل حراري، جهاز ضبط حراري تلقائي، مستشعر درجة حرارة الهواء الساخن، نظام حماية من ارتفاع الحرارة، جهاز حماية من التسرب الكهربائي، تصريف الدخان والإمداد بالهواء	مرحل حراري، جهاز ضبط حراري تلقائي، مستشعر درجة حرارة الهواء الساخن، نظام حماية من ارتفاع الحرارة، جهاز حماية من التسرب الكهربائي، تصريف الدخان والإمداد بالهواء	مرحل حراري، جهاز ضبط حراري تلقائي، مستشعر درجة حرارة الهواء الساخن، نظام حماية من ارتفاع الحرارة، جهاز حماية من التسرب الكهربائي، تصريف الدخان والإمداد بالهواء	مرحل حراري، جهاز ضبط حراري تلقائي، مستشعر درجة حرارة الهواء الساخن، نظام حماية من ارتفاع الحرارة، جهاز حماية من التسرب الكهربائي، تصريف الدخان والإمداد بالهواء

المواد القابلة للتطبيق

الأرز غير المقشور / الأرز

التطبيقات

مصدر حراري لمجففات الحبوب وغيرها من أنظمة التجفيف.

مبدأ العمل

يُحرق الوقود في فرن وتُنتقل الحرارة عبر أنابيب فولاذية الغلاية لإنتاج هواء ساخن نظيف.

قطع التآكل والمواد

قيد التأكيد

> جميع الأرقام أعلاه منقولة عن كتالوج منتجات هينان رينتاي ويتم تأكيدها في الاتفاقية الفنية قبل التعاقد.

جميع الحقوق محفوظة. — شركة هينان رينتاي للآلات المحدودة (Henan Rentai Machinery Co., Ltd.). جداول المواصفات والأدلة في هذه الصفحة مبنية على الكتالوج المنشور. يتم تأكيد التكوين النهائي في الاتفاقية الفنية الموقّعة.