

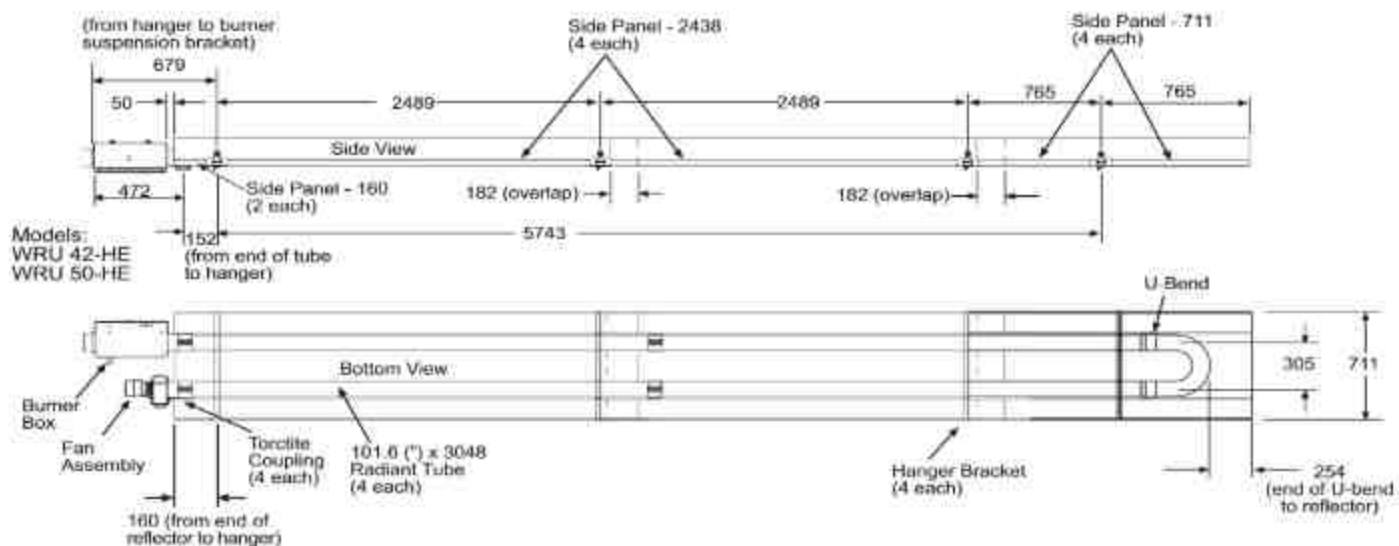
جدول مشروح مشخصات فنی سیستم گرمایش تابشی لوله ای گرماپارت مدل GP - 50u

ردیف	عنوان	توضیحات
۱	ظرفیت حرارتی هیتر	۵۰ kw معادل با ۴۵.۰۰۰ kcal/h
۲	طول دستگاه	۷۶۰ cm
۳	عرض دستگاه	۶۷ cm
۴	حداکثر گاز مصرفی	۴.۷ m ^۳ /h (با فشار گاز خانگی ۲۰ mbar)
۵	میزان برق مصرفی	۱۰۰w
۶	شیر گازی برقی مشعل	شیر برقی گاز از برند Sit Group ساخت کشور ایتالیا
۷	برد کنترل کننده مشعل	هوشمند تمام اتوماتیک دارای کیت حفاظتی و برنامه ایمنی خودکار مشعل
۸	ترانسفرماتور جرعه زن مشعل	High voltage برند shokoooh
۹	پرشر سوئیچ هوا	Huba Air pressure Switch ۳۶/۴۴ ساخت کشور سوئد
۱۰	لوله تابشی رفت	استنلس استیل نگیر گرید ۳۰۴ قسمت آتشخوار لوله (در صورت سفارش) فولادی مدل ST۳۷ به ضخامت ۲.۵mm به قطر ۱۱۴ mm جهت افزایش سطح تابش و بالا بردن راندمان و طول عمر دستگاه
۱۱	لوله تابشی برگشت	فولادی مدل ST۳۷ به ضخامت ۲mm و قطر ۱۰۲ mm
۱۲	رابط U شکل لوله ای	فولادی مدل ST۳۷ به ضخامت ۲mm
۱۳	سپورت های نگهدارنده لوله	قوطی با ضخامت ۲mm
۱۴	فن مکنده	ساخت شرکت الکتروژن دارای کلاس حرارتی F و دارای تکنولوژی thermally protected
۱۵	رفلکتور تابش دستگاه	از جنس ورق استنلس استیل براق با گرید BA ۴۳۰ با ضخامت ۰.۶ میلیمتر و روکش محافظتی تمامی برشکاری به صورت کاملاً اتوماتیک توسط دستگاه لیزر و خمکاری توسط پرس برک
۱۷	شلنگ گاز مشعل دستگاه	شلنگ پرسی استیل فشار قوی

استابلایزر با برند ستاک	رگلاتور (استابلایزر) کنترل فشار گاز ورودی مشعل	۱۸
زنجر آیکاری شده نمره ۵ جوشی برای ایمنی بالاتر	زنجر جهت نصب	
۱۰ سال گارانتی بدون قید و شرط	گارانتی کامل دستگاه	۱۹
۱۲ سال گارانتی	گارانتی لوله ای تابشی	۲۰
۱۵ سال خدمات پس از فروش	خدمات پس از فروش	۲۱

برخی مزایای سیستم گرمایش تابشی گرماسارت نسبت سایر برندهای موجود در بازار

- طراحی و ساخت کامل مشعل ، فن و رفلکتورها به صورت انوماتیک و با استفاده از دستگاه لیزر و پریس برک و پانچ انومات
- دارای استاندارد CE اروپا مطابق با EN ۶۰۳۳۵-۱ و EN ۲۰۰۶ : ۱-۱۴-۵۵
- رفلکتورهای استیل با ضخامت ۰.۶ میلیمتر و دارای روکش محافظتی ضد خط و خش استیل
- اتصال رفلکتورهای استیل به صورت کشویی جهت نصب آسانتر و استحکام بیشتر
- استفاده از برد الکترونیکی کاملاً هوشمند ایتالیایی برند Elman و دارای ۱۳ برنامه ایمنی و حفاظتی مشعل و شعله
- استفاده از شیر برقی گازی مودولاتور با استاندارد اروپایی جهت افزایش ایمنی
- طراحی مشعل در بالاترین توان حرارتی در کشور با دمای ۴۵۰ تا ۵۰۰ درجه سانتی گراد سطح تابش
- دارای دریچه فشار مثبت در جلوی مشعل جهت احتراق کامل و ایمن
- دارای فن مکنده با توان ۱۰۰ وات و قدرت هوادهی بالاتر
- استفاده از رنگ نسوز با تحمل دمایی ۹۰۰ درجه
- بسته بندی ایمن و کامل اجزا مختلف دستگاه
- نصب و راه اندازی رایگان تمامی دستگاه ها
- دارای گارانتی طلایی تعویض ۱۰ ساله و گارانتی ۱۰ ساله لوله های تابشی و ۱۵ سال خدمات پس از فروش
- انجام گارانتی و واریتهی دستگاه ها توسط تیم خدمات پس از فروش در کمترین زمان



اجزای مختلف سیستم گرمایش تابشی لوله ای مدل U

GP-70u	GP-50u	GP-45u	GP-40u	GP-35u	GP-25u	GP-22u	واحد	مدل
9.20	7.60	7.00	6.40	5.90	4.50	3.50	m	طول کامل دستگاه
67	67	67	67	67	50	50	cm	عرض دستگاه
60	50	45	40	35	25	20	kw	توان حرارتی دستگاه
52.000	45.000	40.000	35.000	30.000	22.000	18.000	kcal/h	ظرفیت حرارتی دستگاه
5.3	4.7	4.1	3.8	3.2	2.5	2.2	m ³ /h	حداکثر مصرف گاز طبیعی با فشار ۲۰ mbar
5.50	5.00	4.60	4.00	4.00	3.50	3.20	m	حداقل ارتفاع مناسب نصب
4.50	4.00	4.00	3.50	3.50	3.00	3.00	m	
140	115	100	85	73	60	52	kg	وزن دستگاه
1 ph / 70~100 W / 220 V							w/v	مشخصات برقی مصرفی

جدول تمامی محصولات هیترهای تابشی گرماپارت