

Planet 755



موتور توربینی ساخت
کمپانی SIEMENS آلمان



دارای قابلیت کارکرد به صورت مداوم و بدون وقفه (دائم کار)



مجهز به سیستم میکرو فیلترینگ با قابلیت جذب ذرات میکرونی



دارای مخزن زباله از جنس استیل جهت جلوگیری از زنگ زدگی و نیز ایجاد مقاومت در برابر خوردگی



دارای موتور مکنده توربینی، ساخت کمپانی Siemens آلمان با طول عمر و رانندگی کاری بالا، که در دراز مدت سهم بسزایی در کاهش هزینه های تعمیراتی در پی خواهد داشت



دارای قابلیت استفاده به عنوان مکنده مرکزی (سانترال)



طراحی بسیار ساده نحوه قرارگیری مخزن دستگاه جهت تسهیل در تخلیه و جابجایی



فیلتر



دارای فیلتر چندلایه قابل شستشو از جنس پلی استر با مساحت ۲۵۶۰۰ سانتی متر مربع

تکان دهنده فیلتر



دارای تکان دهنده مکانیکی فیلتر جهت جلوگیری از انباشته شدن گرد و غبار و انسداد منافذ فیلتر

تابلوی تقسیم برق



دارای تابلوی تقسیم برق، مجهز به سیستم های حفاظتی در برابر نوسانات و ...

Planet 755

نوع موتور	۳ فاز (توربینی)
تعداد موتور	۱
قدرت موتور	۵۵۰۰ w
حداکثر توان مکش	۲۴۰۰ mm/h ₂ O
حداکثر جریان مکش هوا	۵۱۰ m ³ /h
مساحت فیلتر	۲۹۵۰۰ cm ²
صدای موتور	۷۶ db
حجم مخزن زباله	۱۰۰ l
جنس بدنه و مخزن	تمام استیل
وزن	۱۶۴ kg
ابعاد (ارتفاع × عرض × طول)	۶۷۰ × ۱۱۵۰ × ۱۴۵۰ mm



دارای دریچه ورودی لوله خرطومی از جنس فولاد



دارای قابلیت استفاده از لوله های خرطومی با متر از بالا (حداکثر تا ۲۰ متر)



دارای چرخ های بزرگ و مجهز به قفل جهت افزایش ایستایی دستگاه



امکان جداسازی مخزن زباله از دستگاه جهت تخلیه آسان



دارای قابلیت استفاده از دستگاه به صورت دمنده

اجزای پلاستیکی

- چرخ ها : مقاوم در برابر سایش و لغزش
- لوله خرطومی : از جنس پلی اورتان با قابلیت انعطاف پذیری بالا

اجزای مکانیکی

- شاسی : از جنس آهن گالوانیزه
- مخزن : از جنس استیل ضد زنگ و مقاوم در برابر خوردگی
- اتصالات : از جنس استیل ضد زنگ و مقاوم در برابر زنگ زدگی و رطوبت

سیستم فیلترینگ

- فیلتر استاندارد: فیلتر پارچه ای قابل شستشو از جنس پلی استر با قابلیت جذب ذرات میکرونی

موتورها

- موتور مکش : از نوع موتور وکیوم سایدچنل با بدنه آلومینیومی با توان ۵.۵kw

پمپ وکیوم ساید چنل (Side channel)

- پمپ وکیوم ساید چنل (Side channel) موتوری تک محوره بوده و دارای عملکرد ساده ای می باشد بدین ترتیب که الکترو موتور کوپل شده به دستگاه، پروانه را با سرعت بسیار بالا چرخانده و هوا را از یک طرف مکش و از طرف دیگر با سرعت بالا از داخل سیلندر به بیرون هدایت می کند، از مزایای این گونه موتورها در قیاس با سایر موتورها می توان به کارکرد طولانی، هزینه های تعمیراتی پایین، سر و صدای کم، مصرف پایین انرژی، عدم نیاز به روغن و در نتیجه افزایش راندمان کاری اشاره کرد.

لوازم جانبی (سفارشی)

