

Planet EX



Stainless Steel



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



مجهز به سیستم میکرو فیلترینگ با قابلیت جذب ذرات میکرونی

Non Stop



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

LongLife



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



مجهز به موتور با استاندارد EX جهت جمع آوری ذرات قابل انفجار

Easy Dump



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

فیلتر



دارای فیلتر چیندار قابل شستشو از جنس پلی استر با مساحت ۱۹۵۰۰ 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 EX



دارای دریچه ورودی لوله خرطومی از جنس فولاد



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



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



دارای سبد فلزی جهت قرارگیری لوازم جانبی دستگاه شامل انواع نازل ها و ...



دارای قابلیت استفاده از دستگاه به صورت دمنده

ویژگی های فنی

موتورها

- موتور مکش: از نوع موتور وکیوم سایدچنل با بدنه آلومینیومی

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.

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

مشخصات فنی					
1000	800	600	300	152	
۳ فاز	۳ فاز	۳ فاز	۳ فاز	تک فاز	نوع موتور
۷۵۰۰	۵۵۰۰	۴۰۰۰	۳۰۰۰	۱۵۰۰	قدرت موتور w
۲۷۵۰	۲۳۵۰	۲۳۵۰	۲۰۵۰	۱۸۰۰	حداکثر توان مکش mm/h ₂ O
۷۰۰	۵۰۰	۴۱۰	۳۰۴	۲۳۵	حداکثر جریان مکش هوا m ³ /h
۳۵۰۰۰	۱۹۵۰۰	۱۹۵۰۰	۱۹۵۰۰	۱۹۵۰۰	سطح فیلتر cm ²
۷۵	۷۵	۷۰	۷۰	۶۷/۵	صدای موتور db
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۳۵	حجم مخزن زباله (لیتر)
تمام استیل	تمام استیل	تمام استیل	تمام استیل	تمام استیل	جنس بدنه و مخزن
۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	استاندارد ضد انفجار (Zone)

لوازم جانبی (سفارشی)

