



Оборудование Blowtherm, омологированное Mercedes – Benz:

- Mercedes Extra-Spray 2x9,2
- Mercedes Extra-Spray 4x5,5

Mercedes Extra-Spray 2x9,2.

Наименование	Описание						
<p data-bbox="320 633 437 667">Кабина</p>  	<p data-bbox="537 524 1302 600">Кабина окрашена внутри и снаружи специальной антибликовой эмалью белого цвета RAL 9010.</p> <p data-bbox="537 645 1035 683">Габаритные размеры кабины:</p> <table border="1" data-bbox="537 723 1473 801"> <tr> <td data-bbox="537 723 754 757">Внешние</td> <td data-bbox="754 723 1158 757">Длина x Ширина x Высота</td> <td data-bbox="1158 723 1473 757">7130x4630x3675мм</td> </tr> <tr> <td data-bbox="537 757 754 801">Внутренние</td> <td data-bbox="754 757 1158 801">Длина x Ширина x Высота</td> <td data-bbox="1158 757 1473 801">7000x4500x3025мм</td> </tr> </table> <p data-bbox="537 846 1473 1003">Термоизоляционные "сэндвич" панели, толщиной 62мм. 4-х створчатые ворота, одна створка которых является сервисной дверью. Размеры ворот: ширина-3260мм; высота-2980мм.</p> <p data-bbox="537 1048 1473 1249">Ворота оснащены специальным устройством для аварийного выхода. Пленум полностью утеплен по всей длине камеры, укомплектован фильтрами (класс фильтрации F5) и снабжен дефлектором для равномерного распределения воздушного потока.</p> <p data-bbox="537 1294 1473 1451">Освещение верхнее под углом, 36 ламп по 58Вт (2088 Вт), дополнительно плафоны в углах кабины 16 ламп по 38Вт (608 Вт). Общая мощность освещения 2696 Вт, яркость не менее 1100 Люкс.</p>	Внешние	Длина x Ширина x Высота	7130x4630x3675мм	Внутренние	Длина x Ширина x Высота	7000x4500x3025мм
Внешние	Длина x Ширина x Высота	7130x4630x3675мм					
Внутренние	Длина x Ширина x Высота	7000x4500x3025мм					
<p data-bbox="293 1563 464 1597">Основание</p>	<p data-bbox="537 1462 1310 1541">5-ти рядные решетки на металлическом основании высотой 530 мм.</p> <p data-bbox="537 1585 1473 1697">Нагрузка на решетку-1000кг на зону 200x200 мм. Комплект краскоостанавливающих фильтров (класс фильтрации F3) и кассеты к ним.</p>						
<p data-bbox="248 1832 512 1910">Агрегатный блок EXTRA</p>	<p data-bbox="537 1713 1473 1825">Приточная секция с вентилятором обратнаклонной крыльчатки и безременным прямым приводом от двигателя мощностью 9,2 кВт.</p> <p data-bbox="537 1870 1473 1982">Теплообменник из специальной термоустойчивой алюминизированной стали, тепловая мощность 300000 кКал/час.</p> <p data-bbox="537 2027 1473 2060">Автоматический переход с фазы покраски на фазу сушки</p>						

	<p>осуществляется с помощью пневмопривода.</p> <p>Вытяжная секция с вентилятором обратнаклонной крыльчатки и безременным прямым приводом от двигателя мощностью 9,2 кВт.</p> <p>Приточная и вытяжная секции оснащены фильтрами тонкой очистки. Класс фильтрации F4.</p> <p>Производительность – 28000 м³/час</p>
<p>Контрольная панель</p> 	<p>Электронный пульт управления SOFT START (плавный пуск). Микропроцессорное управление фазами работы камеры. Питание низковольтное, класс защиты IP55. Аварийный пакетный выключатель. Переход с фазы покраски на фазу сушки – автоматический. Предупредительные аварийные лампы перегрева двигателей и неисправности горелки. Таймер фазы сушки. Манометр.</p>
<p>Горелка</p> 	<p>Дизельная BLOWTHERM MKL 30/2 CE –двухступенчатая мощностью 322 КВт.</p>
<p>Установленная электрическая мощность</p>	<p>23 КВт</p>
<p>Скорость воздушного потока</p>	<p>Минимум 0,23 м/сек</p>

Mercedes Extra-Spray 4x5,5.

Наименование	Описание
<p>Основание</p>	<p>Высота Н mm. 530</p> <p>Оцинкованный внешний и внутренний каркас</p> <p><u>№ 5 рядов оцинкованных решеток</u>, mm. 786 x 997 – <u>800 кг./о.к.</u> нагрузка</p> <p>Краскоостанавливающие фильтры с поддерживающими кассетами</p>
<p>Кабина</p>  	<p>Окрашены снаружи и внутри в белый цвет RAL 9010</p> <p>Окрашенные рамки потолочных фильтров</p> <p>Утепленные сэндвич панели</p> <p>Четырех створчатые въездные ворота – mm. 3.260 x 2.680Н</p> <p>Окрашены в серый цвет RAL 9006/ оснащены замками антипаник</p> <p>Утепленный пленум с дефлектором для распределения воздушного потока</p> <p>Освещение: 36 ламп по 58W (2.088W) + дополнительное освещение в стеновых панелях 32 лампы по 36W</p>
<p>Пульт управления</p> 	<p>С прямым плавным пуском двигателей: Системой уменьшения времени сушки Системой обдува и охлаждения</p> <p><u>Системой частотного регулирования с дистанционным пультом</u></p> <p>Автоматической регулировкой давления с функцией изменения скорости вращения двигателей</p> <p>Мониторинг фильтров – Время наработки – Время до замены</p> <p>Декоративная консоль контрольной панели</p>

<p>Агрегатный блок</p> 	<p>Система рециркуляции воздуха</p> <p>Оцинкованное основание, высотой Н mm. 530</p> <p>Окрашенные внешние панели</p> <p>380kW теплообменник для газовых и дизельных горелок / 415kW для прямоточной</p> <p>Пневмозаслонка для переключения фаз работы</p> <p>2 заслонки для ручной регулировки приточного воздуха</p> <p>2 заслонки с пневмоприводом для регулировки воздуха на вытяжке</p> <p>4 x 5,5kW электродвигателя 40.000 (400 Pa) m3/h</p> <p>Датчик перегрева</p> <p>Воздухоподающий канал</p> <p>Пост фильтрующая секция с комплектом фильтров</p>
<p>Горелка</p> 	<p>Горелка дизельная BLOWTHERM MKL 30/2FTL-двухступенчатая.</p>
<p>Температурный режим</p>	<p>Окраска 200С</p> <p>Сушка 600С</p> <p>Необходимые температурные параметры могут задаваться самостоятельно используя панель управления.</p>