

Vecoplan[®]

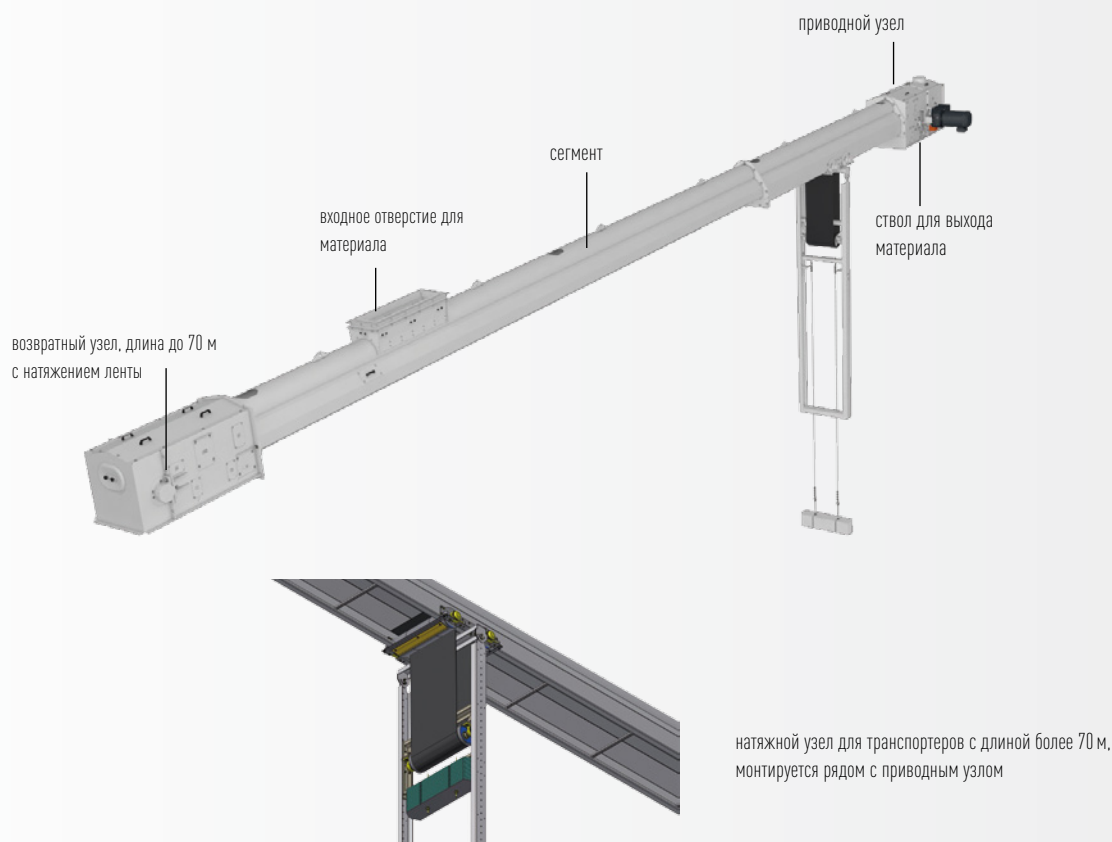


ТРУБНЫЙ ТРАНСПОРТЕР VECOBELT

Трубный ленточный транспортер «VescoBelt» идеально подходит для транспортировки сыпучих материалов на большие расстояния в горизонтальной плоскости или под небольшим наклоном. Транспортируемый материал располагается на ленте и перемещается по воздушной подушке в закрытой стальной трубе.

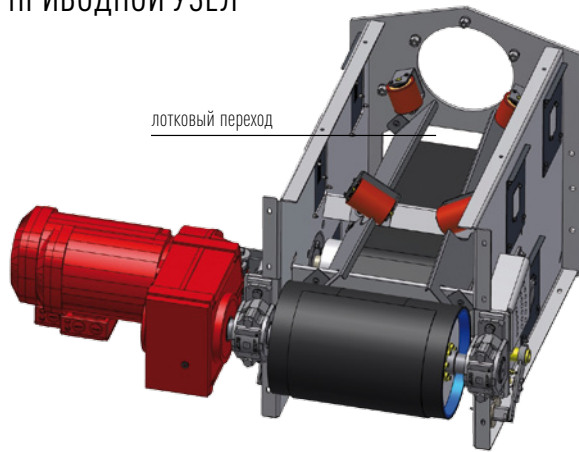
ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- используется для транспортировки сыпучих материалов на большие расстояния в горизонтальной плоскости или под небольшим наклоном
- дальность перемещения до 450 м
- эффективная длина пролета до 75 м, самонесущая конструкция с подвеской на тросах, закрепленных на опорных стойках
- высокая производительность при малых размерах и низкой номинальной мощности
- удельная мощность ок. 1 кВт/10 м (в зависимости от материала, скорости подачи и наклона)
- транспортировка в закрытой системе с низким уровнем шума и пылеобразования
- низкое сопротивление силы трения, благодаря воздушной подушке под лентой
- низкий износ и небольшая потребность в техобслуживании
- простота установки на грунт вместе со стойками

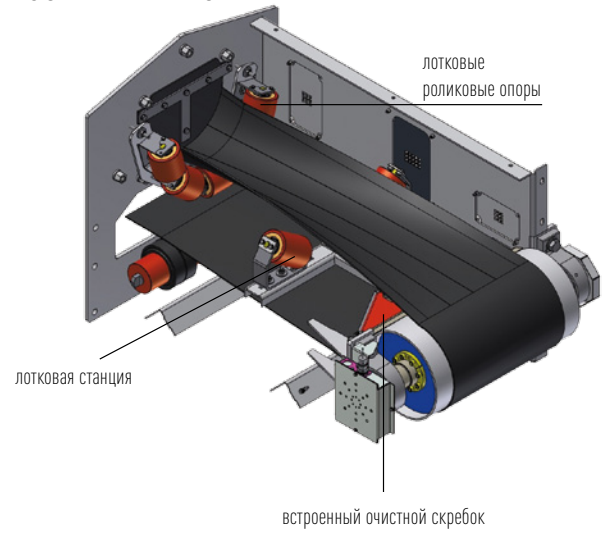


КОНСТРУКЦИЯ – ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

ПРИВОДНОЙ УЗЕЛ

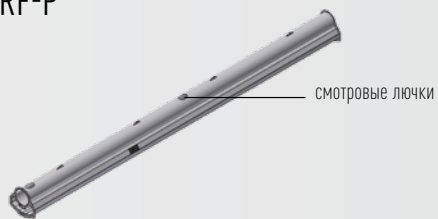


ВОЗВРАТНЫЙ УЗЕЛ

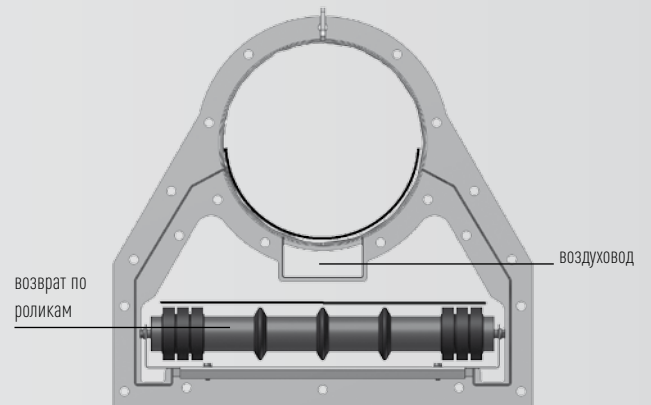
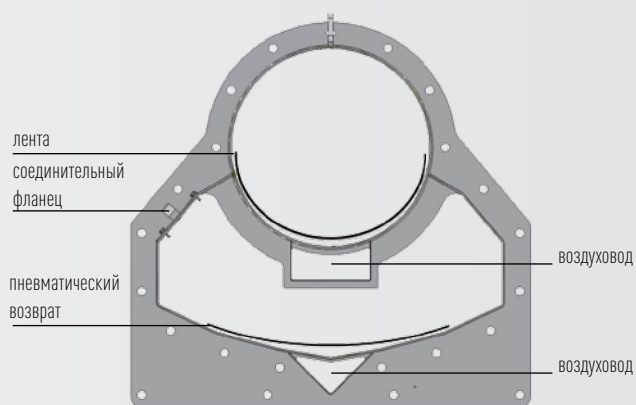
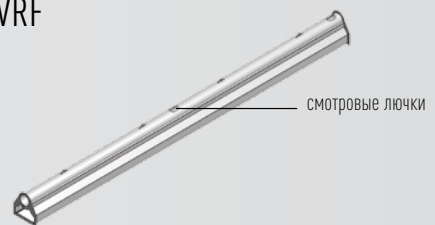


КОНСТРУКЦИЯ – СЕГМЕНТ

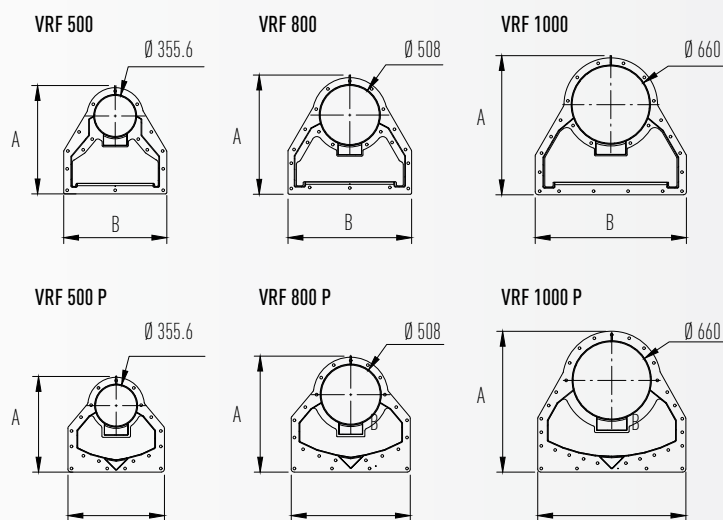
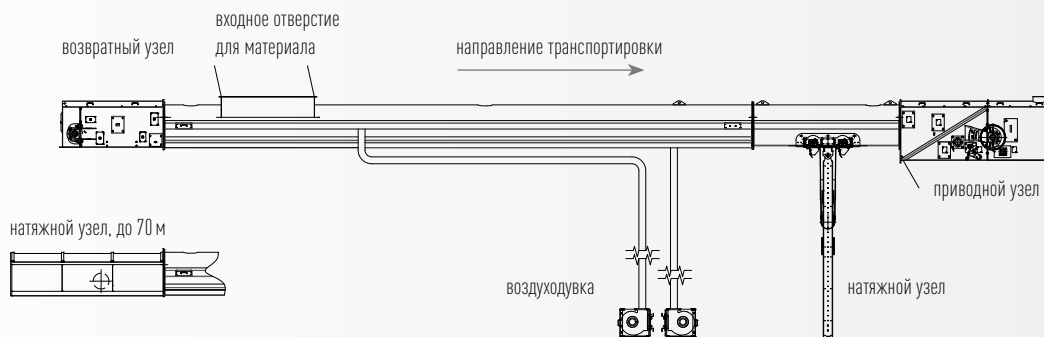
VRF-P



VRF



ТИПОВЫЕ СЕРИИ

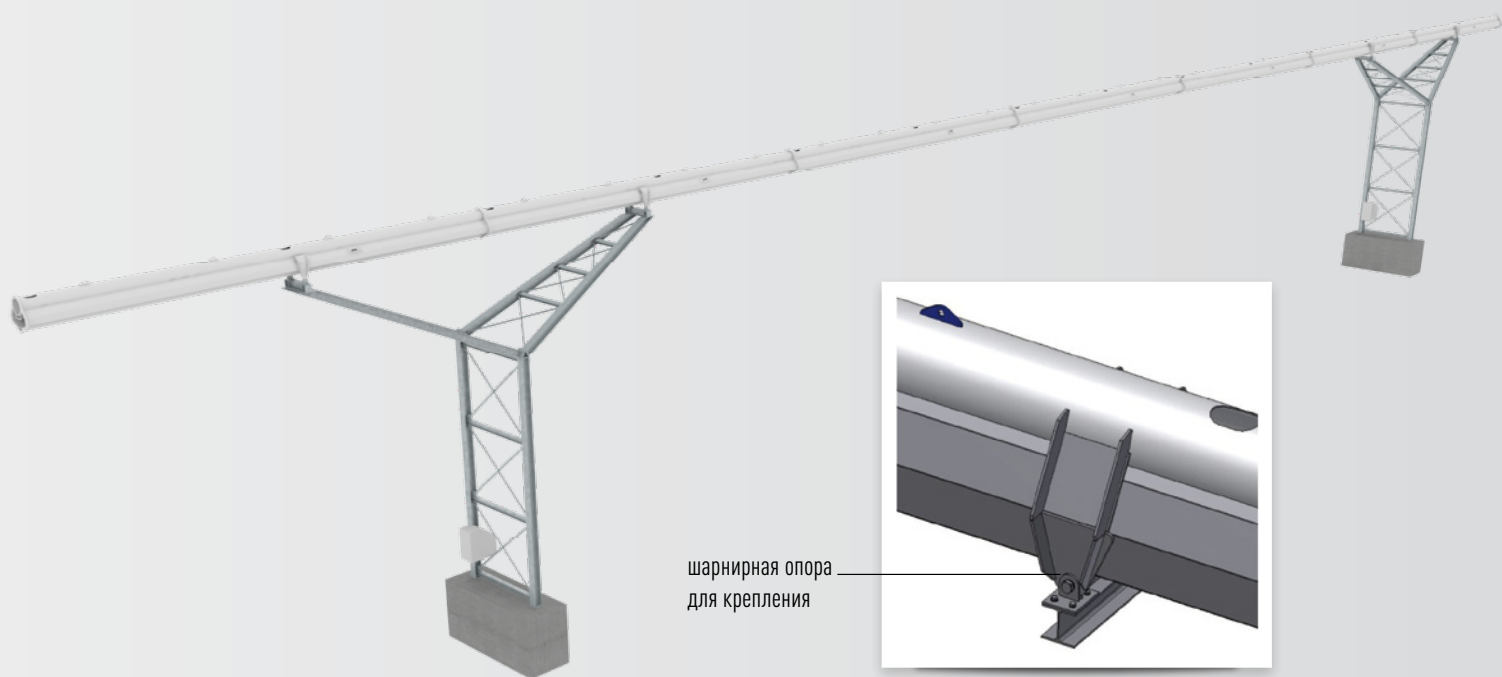


		VRF 500	VRF 500 P	VRF 800	VRF 800 P	VRF 1000	VRF 1000 P
Ширина ленты	мм	500		800		1 000	
Удельный вес	кг/м	147	141	177	194	213	245
Диаметр трубы	мм	355		508		660	
Пропускная способность	м ³ /ч*	360		720		1 260	
Высота А	мм	914	818	1 001	986	1 169	1 182
Ширина В	мм	866	868	1 038	1 000	1 270	1 244

Технические изменения могут вноситься без уведомления / Детализированные габаритные чертежи и данные по нагрузкам предоставляются по запросу / Дата: 05/2017

* При скорости транспортировки 2,5 м/с и использовании в горизонтальной плоскости

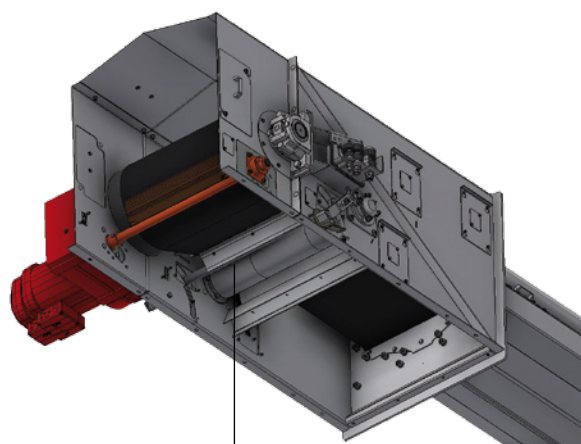
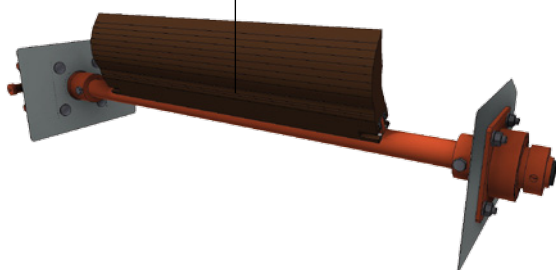
КОНСТРУКЦИЯ



СИСТЕМА ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ



Полиуретановый скребок предварительной очистки



твердый металлический скребок



ВОЗДУХОДУВКА



ВАРИАНТ 1

воздуходувка смонтирована возле земли,
воздух подается по трубопроводу

- одна воздуходувка на каждые 65 м длины
- удельная мощность 1,1 – 1,5 кВт
- создаваемый поток воздуха 1300 м³/ч



ВАРИАНТ 2

воздуходувка смонтирована непосредственно
на транспортере Vecobelt



ПРИМЕРЫ



Vecoplan AG
Vor der Bitz 10
56470 Bad Marienberg | Германия
Тел.: +49 (0) 2661.62 67 - 0
Факс: +49 (0) 2661.62 67 - 70
welcome@vecoplan.de
www.vecoplan.com

