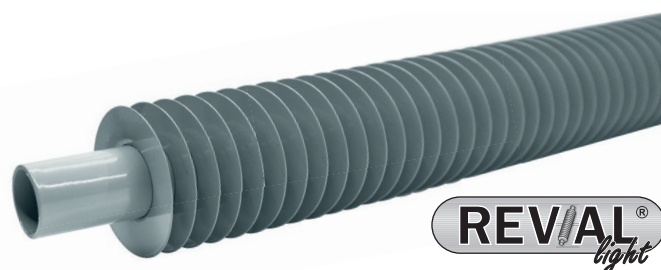




Munters »REV-AL« / »REV-AL«light

Отопительные системы

Ребристые трубы »REV-AL« / »REV-AL«light обеспечивают комфортное тепло в животноводческом помещении без производства собственной циркуляции воздуха. Благодаря большей площади поверхности по сравнению с другими видами труб, теплопроводность значительно улучшается, а благодаря вертикальному расположению ребер пространство между ними оптимально обтекается (например, при вентиляции с сосредоточенной подачей воздуха).



Преимущества

- Увеличение теплоотдачи до 30 %
- Снижение веса до 85 % (в сравнении стали к алюминию)
- На 100% проще монтаж благодаря соединительным хомутам
- Высокая мощность излучения тепла благодаря поверхности, покрытой эпоксидом
- Экономичны, из алюминия с высокой теплопроводностью
- Высокая устойчивость к аммиаку
- Оптимизированная поверхность: больше Ватт на один пог. метр

Эти системы предназначены специально для пред-варительного подогрева, а также являются идеальным выбором в комбинации с диффузными системами приточной вентиляции. Ребристые трубы »REV-AL« могут устанавливаться в непосредственной близости с системой приточной вентиляции для подогрева поступающего свежего воздуха. Благодаря большой площади поверхности »ребристых труб« достигается максим. теплоотдача. Трубы изготавливаются из покрытого эпоксидом алюминия и наряду с малым весом являются идеальными теплопроводниками. Благодаря гладкой, покрытой эпоксидом поверхности »алюминиевые ребристые трубы« легко чистятся и гораздо более устойчивы к воздействию аммиака



Комплектующие + варианты установки



Крюк для ребристых труб



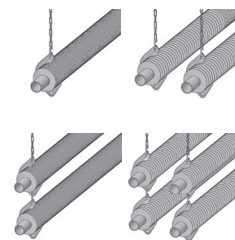
Соединительные колена 90°



Воздушный клапан



Кронштейн

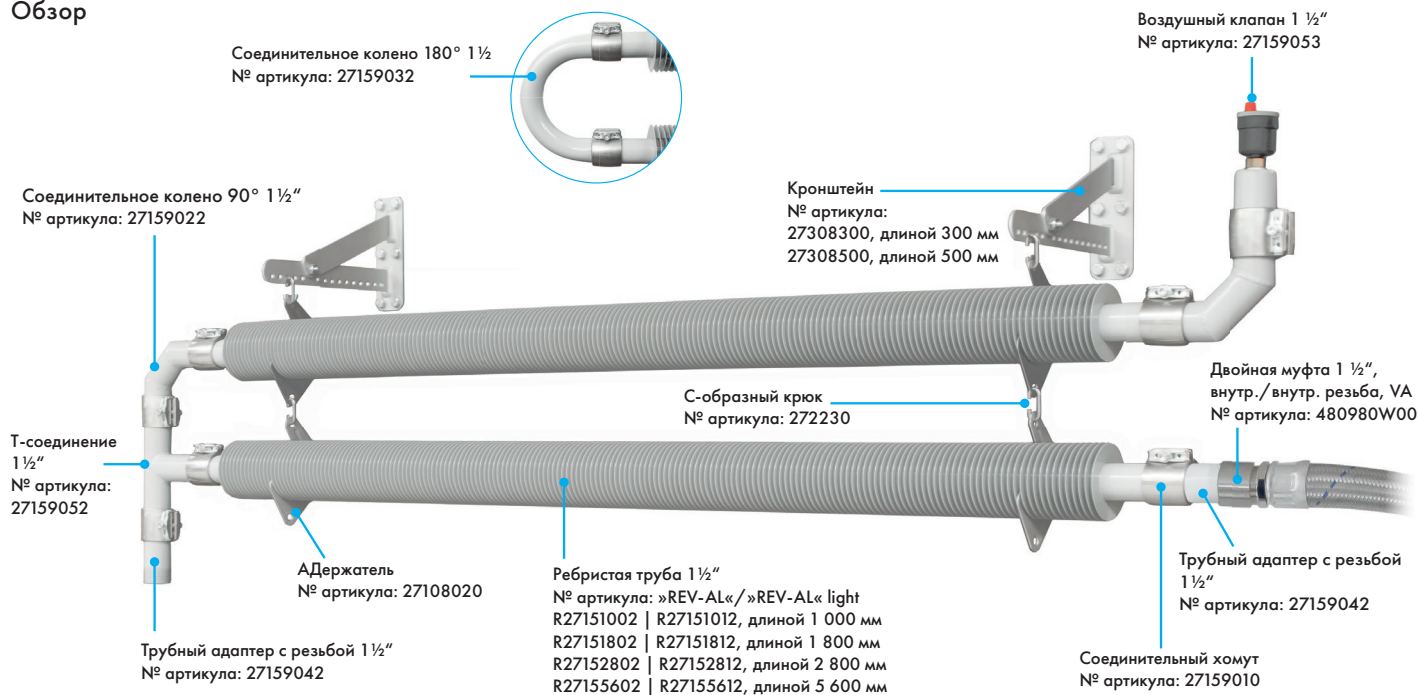


Варианты установки

Munters »REV-AL« / »REV-AL«light

Отопительные системы

Обзор



Рёбристые трубы поставляются длиной 1000 / 1800 / 2800 и 5000 мм и благодаря этому универсальны в использовании. Соединение производится стандартными фитингами 1,5". Отдельные трубы легко монтируются соединительными хомутами.

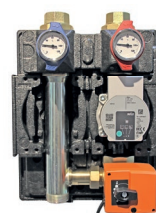
Трубы на фермах подвержены влиянию аммиака высокой концентрации, а устойчивость к газообразному аммиаку варьируется у различных материалов.

Экспертиза Немецкого сельхозобщества показала, что срок эксплуатации труб »REV-AL« / »REV-AL«light под влиянием воздуха на фермах составляет минимум 20 лет.

	Сталь	»REV-AL«	»REV-AL« light
Теплоотдача	100 %	130 %	100 %
Вес	100 %	-80 %	-85 %
Простота монтажа	—	✓	✓
Очистка	👎	👎	👍

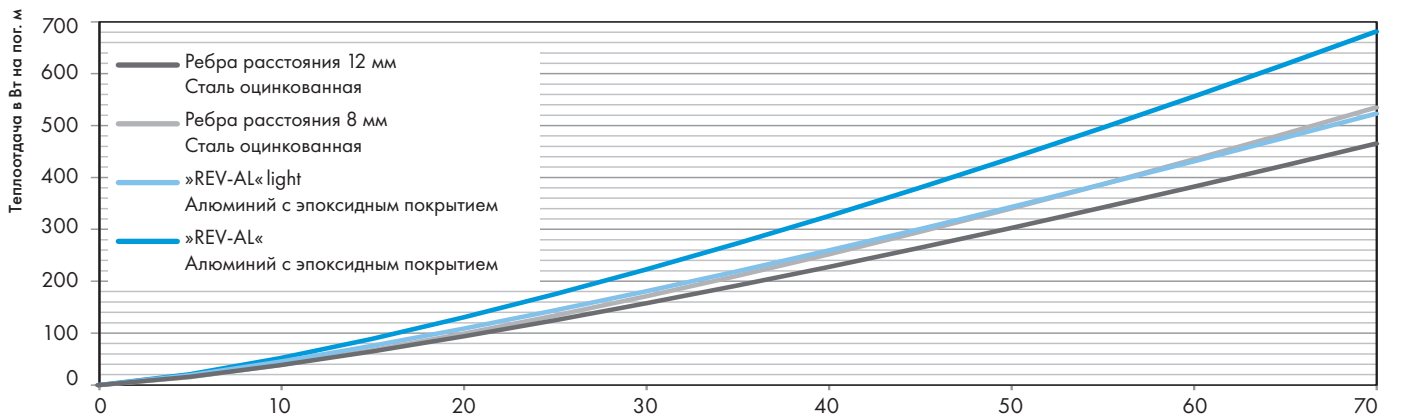


Система автоматического регулирования 180 кВт



Система автоматического регулирования 20–60 кВт

Теплоотдача



*Разность температур = разность средней температуры воды в подающей и обратной линиях и температуры в помещении.

Find your nearest Munters office at www.munters.com

Munters reserves the right to make alterations to specifications, quantities, etc., for production or other reasons, subsequent to publication. © Munters AB, 2021