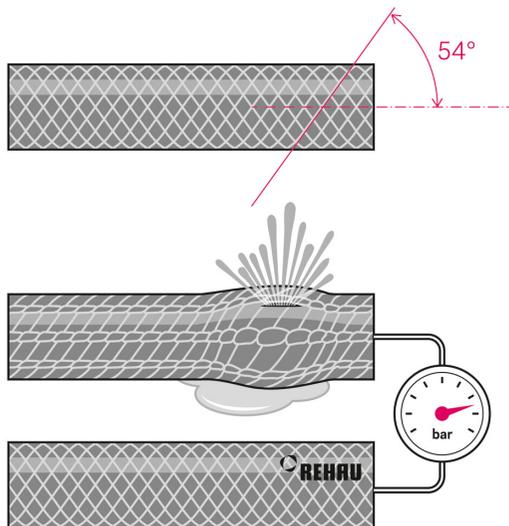


## Диагональное армирование

Основа качества садовых шлангов REHAU

При диагональном армировании, используемом REHAU, на внутренний слой шланга наносятся две противоположно направленные армирующие нити под углом 54° (нейтральный угол) для равномерного распределения растягивающих шланг сил. При этом сопротивление давлению в значительной мере зависит от расстояния между нитями и их прочности.



### Преимущества диагонального армирования:

- во всём диапазоне давлений наблюдается **стабильность размеров и отсутствие скручивания** шланга
- **высокая сопротивляемость деформациям** даже при максимальном разрывном давлении
- отсутствие увеличения поперечного сечения и длины шланга, а также его аксиального скручивания
- практически **отсутствует старение материала**
- **длительный срок эксплуатации шланга**



**Хотите узнать больше о том, как работает диагональное армирование?**

Отсканируйте QR-код для просмотра видео



Ваш авторизованный партнер:



Перейдите по ссылке, чтобы узнать больше.

Мы оставляем за собой право на технические изменения.

© REHAU

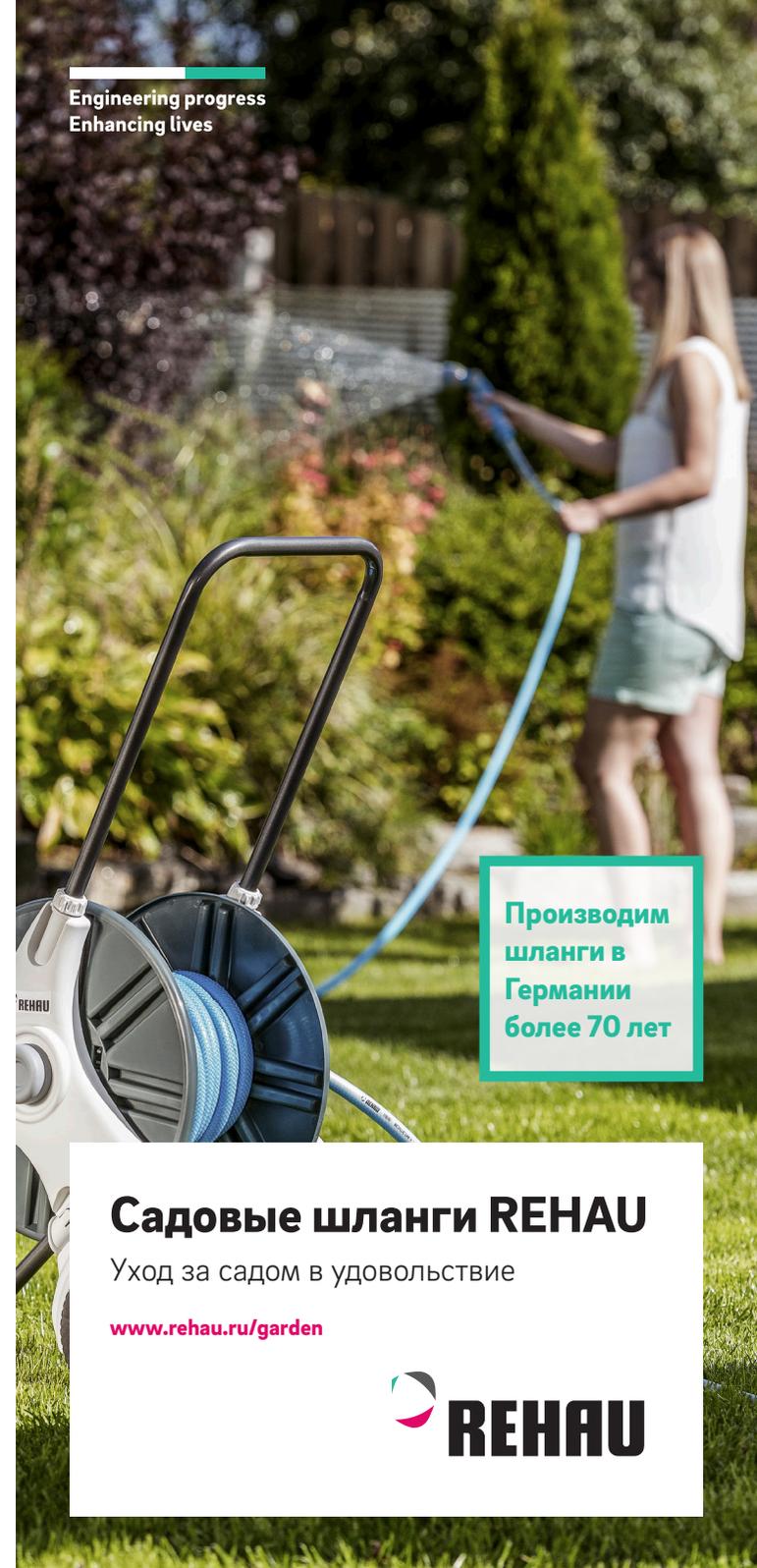
Горячая линия: 8 800 555 33 55

E-mail: [contact-rus@rehau.com](mailto:contact-rus@rehau.com)

Сайт: [www.rehau.ru](http://www.rehau.ru)

RU 02.2021

Engineering progress  
Enhancing lives



Производим  
шланги в  
Германии  
более 70 лет

## Садовые шланги REHAU

Уход за садом в удовольствие

[www.rehau.ru/garden](http://www.rehau.ru/garden)

 **REHAU**

## Садовые шланги REHAU

Категория ПРЕМИУМ (PREMIUM)

### Критерии эксплуатации шлангов категории PREMIUM:

Интенсивное применение (даже длительное время)

Высокие нагрузки

Комплексная планировка участка со сложным ландшафтом

Область применения: садоводческие, фермерские и коммунальные хозяйства, строительство, спортивные и гостиничные комплексы, профессиональное садоводство

**РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ – ОТ 18 ДО 20 ЛЕТ**

### Общие характеристики шлангов категории PREMIUM:

- качественное 24-нитиевое диагональное армирование
- максимальная устойчивость к давлению, стабильность формы – длительный срок службы шлангов
- максимальная защита от перегибов
- устойчивость к перепадам температур (от -20°C до +60°C) с сохранением высокой гибкости
- экологически безопасный пластик
- легкие и гибкие – удобство в повседневной работе
- износостойкие даже при интенсивных нагрузках
- препятствуют формированию водорослей
- устойчивость к УФ-излучению и воздействию окружающей среды

### Модельный ряд категории PREMIUM:



#### QUATTROFLEX PROFI ★★★★★★

максимальная толщина стенки и граненая поверхность шланга



#### QUATTROFLEX PLUS+ ★★★★★★

шланг с инновационным внутренним слоем без использования ПВХ (максимально безопасен для питьевой воды)



#### QUATTROFLEX TOP ★★★★★★

шланг премиального качества с ярким дизайном



#### TURBOFLEX ★★★★★★

шланг премиального качества по доступной цене



## Садовые шланги REHAU

Категория КОМФОРТ (COMFORT)

### Критерии эксплуатации шлангов категории COMFORT:

Интенсивное применение

Высокие и средние нагрузки

Планировка сада средней сложности

Область применения: профессиональное и любительское садоводство, частные домовладения, идеально сочетаются с тележками для намотки и транспортировки шланга

**РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ – ОТ 10 ДО 15 ЛЕТ**

### Общие характеристики шлангов категории COMFORT:

- качественное 18-нитиевое диагональное армирование
- устойчивость к давлению и стабильность формы – длительный срок службы шлангов
- устойчивость к перепадам температур (от -20°C до +60°C)
- экологически безопасный пластик
- легкие и гибкие – удобство в повседневной работе
- препятствуют формированию водорослей
- устойчивость к УФ-излучению и воздействию окружающей среды

### Модельный ряд категории COMFORT:



#### METALLIC LINE+ ★★★★★★

шланг с инновационным внутренним слоем без использования ПВХ (максимально безопасен для питьевой воды)



#### SLIDE LINE ★★★★★★

шланг, отталкивающий грязь, со скользящей поверхностью



#### COOL TOUCH ★★★★★★

шланг яркого дизайна с противоскользящими полосками из вспененного ПВХ



#### PRO LINE YELLOW ★★★★★★

классический шланг с отличным соотношением цена/качество



#### GREEN LINE ★★★★★★

классический шланг с отличным соотношением цена/качество



## Садовые шланги REHAU

Категория УНИВЕРСАЛ (ALLROUND)

### Критерии эксплуатации шлангов категории ALLROUND:

Нечастое использование

Умеренные нагрузки

Простая планировка сада

Область применения: любительское садоводство, использование от случая к случаю

**РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ – 5 ЛЕТ**

### Общие характеристики шлангов категории ALLROUND:

- качественное 18-нитиевое диагональное армирование
- устойчивость к давлению и стабильность формы
- устойчивы к перепадам температур (от -20°C до +60°C)
- экологически безопасный пластик
- легкие и гибкие – удобство в повседневной работе
- устойчивы к УФ-излучению и атмосферным воздействиям

### Модельный ряд категории ALLROUND:



#### ECO ★★★★★★

универсальный шланг на каждый день



## Категория ТРЕНД (TREND)

При производстве шлангов этой категории используются последние тренды моды и дизайна, «ноу-хау» технологий производства шлангов и марок полимеров. По критериям эксплуатации и характеристикам шланги TREND, чаще всего, повторяют категорию COMFORT.

### Модельный ряд категории TREND:

**COOL TOUCH (НАБОР С ФУРНИТУРОЙ)** – шланг яркого дизайна с противоскользящими полосками из вспененного ПВХ. Продается с комплектом фурнитуры в расцветке шланга и готов к поливу с полки магазина! Пять вариантов расцветки.

