



## ВОДЯНАЯ ПУШКА KLTМ60

- Максимальная дальность: 40-60 м
- Максимальная высота эксплуатации: 1000 м
- Рабочий диапазон температуры: -15°C...+40°C
- Греющий кабель в комплекте
- Мощность помпы: 4 кВт
- Мощность вентилятора: 11 кВт (прямой пуск), 380 В / 50 Гц
- Упаковка: фанера



Водяная пушка KLTМ60

## ВОДЯНАЯ ПУШКА KLT60

- Максимальная дальность: 55-60 м
- Максимальная высота эксплуатации: 1000 м
- Рабочий диапазон температуры: -15°C...+40°C
- Греющий кабель в комплекте
- Мощность помпы: 5.5 кВт
- Мощность вентилятора: 18.5 кВт (прямой пуск), 380 В / 50 Гц
- Упаковка: фанера



## ВОДЯНАЯ ПУШКА KLT60-SOFT

- Максимальная дальность: 55-60 м
- Максимальная высота эксплуатации: 1000 м
- Рабочий диапазон температуры: -15°C...+40°C
- Греющий кабель в комплекте
- Мощность помпы: 5.5 кВт
- Мощность вентилятора: 18.5 кВт (плавный пуск), 380 В / 50 Гц
- Упаковка: фанера



## ВОДЯНАЯ ПУШКА KLT60-FC

- Максимальная дальность: 55-60 м
- Максимальная высота эксплуатации: 1000 м
- Рабочий диапазон температуры: -15°C...+40°C
- Греющий кабель в комплекте
- Мощность помпы: 5.5 кВт
- Мощность вентилятора: 18.5 кВт (частотный преобразователь), 380 В / 50 Гц
- Упаковка: фанера



Водяные пушки KLT60, KLT60-Soft,  
KLT60-FC

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Пылеподавление в карьерах и шахтах, на строительных площадках, цементных, деревообрабатывающих, сталелитейных и керамических заводах
- Подавление пыли при перевалке сыпучих грузов
- Применение на полигонах ТБО
- Охлаждение и орошение крупных площадей, сельхозугодий



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ KLTМ60, KLT60, KLT60-SOFT, KLT60-FC

| Параметр                 | Спецификация   |  | Комментарий                           |
|--------------------------|--|--|---------------------------------------|
|                          | KLTМ60   | KLT60, KLT60-Soft, KLT60-FC  |                                       |
| Дистанция распыления     | 60 м   |  | Тест проводился в безветренную погоду |
| Мощность                 | 17 кВт   | 26 кВт   | 380 В / 50 Гц                         |
| Двигатель вентилятора    | Двухполюсный 11 кВт (прямой пуск)                    | Двухполюсный 18,5 кВт (KLT60 — прямой пуск, KLT60-Soft — плавный пуск, KLT60-FC — частотный преобразователь) |                                       |
| Степень защиты двигателя | IP55   |  |                                       |
| Система защиты           | Защита от перегрузки                                 |  |                                       |
| Диаметр пушки            | Ø 650 мм (толщина: 2-4 мм)                           | Ø 750 мм (толщина: 3-4 мм)   |                                       |
| Вентилятор               | Алюминиево-магниевый сплав                           |  |                                       |
| Насос                    | Двухполюсный 4 кВт                                   | Двухполюсный 5,5 кВт   |                                       |
| Форсунки                 | SS304 (24 шт. × 1,2 мм)                              | SS304 (36 шт. × 1,2 мм)  |                                       |
| Расход                   | 4 м³/ч   | 5-6 м³/ч   |                                       |
| Размер капли             | 50-300 мкм   |  |                                       |
| Форма распыления         | Порошковое напыление                                 |  |                                       |
| Водоснабжение            | Труба 1", источник чистой воды                       | Труба 1.5", источник чистой воды   | 0,3 МПа ... 0,5 МПа                   |
| Меры против замерзания   | Отопление и изоляция труб                            |  |                                       |
| Управление               | Локальное + Дистанционное (100 м)                    |  | IP55                                  |
| Пульт управления         | Двухслойная нержавеющая сталь                        |  | 7-дюймовая сенсорная панель           |
| Электроника              | ПЛК + Дистанционное управление                       | Конденсатор мощности + ПЛК + Дистанционное управление  |                                       |
| Наклон вверх-вниз        | Гидравлика   |  |                                       |
| Угол наклона             | -5° ... +45°   |  |                                       |
| Поворот по горизонтали   | Гидравлика   |  | Мотор-редуктор                        |
| Угол поворота            | 0° ... +320°   |  |                                       |
| Размеры упаковки         | L2300 мм × W1700 мм × H2200 мм (мобильная платформа) | L2070 мм × W2070 мм × H1950 мм (основание имеет монтажные отверстия)   |                                       |
| Вес брутто               | 921 кг   | 1150 кг  |                                       |

## Артикулы для заказа

- **KLTМ60** — Водяная пушка, макс. дальность: 40-60 м, макс. высота эксплуатации: 1000 м, рабочий диапазон температуры: -15°C...+40°C, мощность помпы: 4 кВт, мощность вентилятора: 11 кВт (прямой пуск), 380В/50Hz, в комплекте с греющим кабелем, упаковка: фанера
- **KLT60** — Водяная пушка, макс. дальность: 55-60 м, макс. высота эксплуатации: 1000 м, рабочий диапазон температуры: -15°C...+40°C, мощность помпы: 5,5 кВт, мощность вентилятора: 18,5 кВт (прямой пуск), 380В/50Hz, в комплекте с греющим кабелем, упаковка: фанера
- **KLT60-Soft** — Водяная пушка, макс. дальность: 55-60 м, макс. высота эксплуатации: 1000 м, рабочий диапазон температуры: -15°C...+40°C, мощность помпы: 5,5 кВт, мощность вентилятора: 18,5 кВт (плавный пуск), 380В/50Hz, в комплекте с греющим кабелем, упаковка: фанера
- **KLT60-FC** — Водяная пушка, макс. дальность: 55-60 м, макс. высота эксплуатации: 1000 м, рабочий диапазон температуры: -15°C...+40°C, мощность помпы: 5,5 кВт, мощность вентилятора: 18,5 кВт (частотный преобразователь), 380В/50Hz, в комплекте с греющим кабелем, упаковка: фанера