

# Initial Waste

## Потопяема помпа

- ✓ Operationally reliable due to self-switched motor protection
- ✓ Easy operation due to fitted float switch



Wilo-Initial Waste

## Избор на продукт

| Обозначение на продукта         | Нагнетател | Номинална мощност на мотора $P_2$ | Дължина захранващ кабел $L$ | Захранване от мрежата | Противовзривна защита | Каталожен номер |
|---------------------------------|------------|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|
| Initial WASTE 14-9/522/AB-10M   | G 1½       | 0,65 kW                           | 10 m                        | 1~220 V, 50 Hz        | не                    | 4262301         |
| Initial WASTE 14-9/522/AI-10M   | G 1½       | 0,65 kW                           | 10 m                        | 1~220 V, 50 Hz        | не                    | 4188520         |
| Initial WASTE 14-9/523/AEF-10M  | G 1½       | 0,65 kW                           | 10 m                        | 1~230 V, 50 Hz        | не                    | 4168022         |
| Initial WASTE 14-9/523/AM-10M   | G 1½       | 0,65 kW                           | 10 m                        | 1~230 V, 50 Hz        | не                    | 4263608         |
| Initial WASTE 16-11/522/AB-10M  | G 1½       | 0,75 kW                           | 10 m                        | 1~220 V, 50 Hz        | не                    | 4262303         |
| Initial WASTE 16-11/523/AEF-10M | G 1½       | 0,75 kW                           | 10 m                        | 1~230 V, 50 Hz        | не                    | 4186549         |

## Информация

### Препоръчителни сервизни услуги

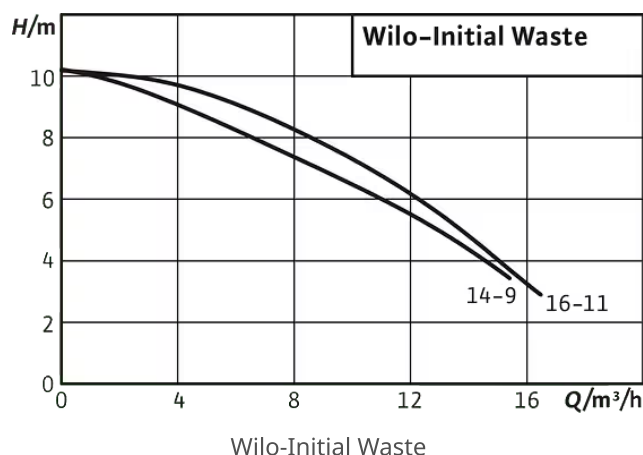


Пускане в експлоатация



Поддръжка

## Производствена гама



## Конструкция

Потопяема помпа за стационарен и мобилен мокър монтаж в режим на периодична работа.

## Течности

За пренасяне на следните флуиди в частни домакинства:

- Отпадъчни води **без** фекалии
- Отпадни води (с малки количества плясък и чакъл)

## Окомплектовка/функция

- Интегриран работен кондензатор
- Самопревключваща се термична защита на мотора
- Поплавъчен превключвател
- Щепсел Шуко

## Кодово означение на типовете

Пример:

**Initial  
WASTE  
14  
9**

**5**

**23**

**A**

**EF**

**10M**

**Wilo-Initial WASTE 14-9/523/AEF-10M**

Потопяема канализационна помпа

Макс. дебит (m³/h)

Макс. напорна височина в m

Честота на ел. мрежа:

● 5 = 50 Hz

● 6 = 60 Hz

Код за изчислително напрежение:

● 22 = 1~220 V

● 23 = 1~230 V

Захранващ кабел с поплавок и щепсел

Тип щепсел

● ... -EF = CEE 7/7 (щепсел Шуко)

● B = тип B

● I = тип I

● M = тип M

Дължина захранващ кабел

## Технически характеристики

- Захранване от мрежата: 1~230 V, 50 Hz; 1~220 V, 50 Hz; 1~220 V, 60 Hz
- Режим на работа Потопена: S1
- Режим на работа Непотопена: S3 25%
- Степен на защита: IP68
- Клас на изолация: F (155 °C/311 °F)
- Температура на флуида: 3 ... 35 °C (37 ... 95 °F)

## Материали

- Корпус на хидравликата: PP
- Работно колело: PA6-GF30
- Корпус на мотора: 1.0038 (стомана)
- Уплътнение:
  - Хидравлика/мотор: NBR
  - Статичен: NBR
- Край на вала: 1.4005 (AISI 416)

## Конструкция

Потопяема помпа с работно колело със свободен проход и вертикален изходен отвор с резбово присъединяване (външна резба). Корпусът на помпата и работното колело са изработени от композитен материал. Монофазен променливотоков двигател с повърхностно охлаждане (вграден работен кондензатор) със самовключващ се термична защита на мотора и радиално уплътнение на вала. Корпусът на мотора е от стомана. Захранващ кабел с поплавъчен превключвател и щепсел Шуко.

## Комплект на доставката

- Помпа
- Коляно с фланец с резба (предварително монтиран)
- Инструкция за монтаж и експлоатация