

# FEKA VS & FEKA VX:









#### FEKA VS & FEKA VX

Погружные насосы для подъема и перекачивания сильно загрязненной воды. Конструкция корпуса позволяет перекачивать воду с размером частиц до **50 mm** в диаметре.







#### Описание

| Тип рабочего<br>колеса | Мощность<br>(KW) | Полностью<br>нержавеющая<br>сталь<br>(S) | Мотор нержавеющая<br>сталь<br>+<br>Корпус технополимер<br>(X) |
|------------------------|------------------|--|---|
|                        |                  |  |   |
|                        | 0,4              |  |   |
| VODTEV                 | 0,55             | FEKA VS 550                              | FEKA VX 550   |
| VORTEX (V)             | 0,75             | FEKA VS 750                              | FEKA VX 750   |
|                        | 1                | FEKA VS 1000                             | FEKA VX 1000  |
|                        | 1,2              | FEKA VS 1200                             | FEKA VX 1200  |

Обозначение: MA, MNA, TNA зависит от модели









## **FEKA VS**



- ✓ Нерж. сталь AISI 304 корпус насоса
- ✓ Рабочее колесо из нержавеющей стали
- ✓ Двойное торцевое уплотнение с масляной камерой

- ✓ Технополимер корпус насоса
- ✓ Рабочее колесо из технополимера
- ✓ Двойное торцевое уплотнение с масляной камерой







## Материалы

| N.  | ЧАСТИ                       | МАТЕРИАЛЫ                          |
|-----|-----------------------------|------------------------------------|
| 1   | Корпус насоса               | Нержавеющая сталь AISI 304<br>(VS) |
|     |                             | Технополимер (VX)                  |
| 4   | Рабочее колесо              | Нержавеющая сталь(VS)              |
|     |                             | Технополимер (VX)                  |
| 7   | Вал мотора                  | Нержав. сталь AISI 304             |
| 16  | Торцевое уплотнение корпуса | Silicon carbide/silicon carbide    |
| 10  | Торцевое уплотнение мотора  | Carbon/ceramic                     |
| 28  | Уплотнение                  | NBR                                |
| 29  | Уплотнение                  | NBR                                |
| 36  | Крышка                      | AISI 304 (только VS)               |
| 69  | PUMP LINER                  | AISI 304                           |
| 77  | Защитная крышка             | AISI 304                           |
| 120 | Ручка                       | Нержав. сталь AISI 304 и<br>резина |







#### Двигатель: особенности





- ✓ Погружной, асинхронный для постоянной работы (S1)
- ✓ Ротор установлен на закрытых заполненных смазкой шарикоподшипниках
- ✓ Стандартная тепловая и текущая защита от перегрузки в однофазной версии
- ✓Встроенный конденсатор в однофазной версии
- ✓ Степень защиты двигателя : IP68
- √Класс: F



#### Другие детали: поплавок



## Однофазные версии поставляются с поплавком











#### Другие детали: кабель







- ✓Для <u>однофазной версии:</u>

  <u>10 м</u> кабель H07 RN-F с вилкой
- ✓ Для <u>трехфазной версии</u>:

  10 м кабель H07 RN-F



#### Технические характеристики



- ✓Производительность: от 0 до 32 м³/ч
- ✓ Максимальный напор: до <u>14 м</u>
- ✓ Максимальная температура:

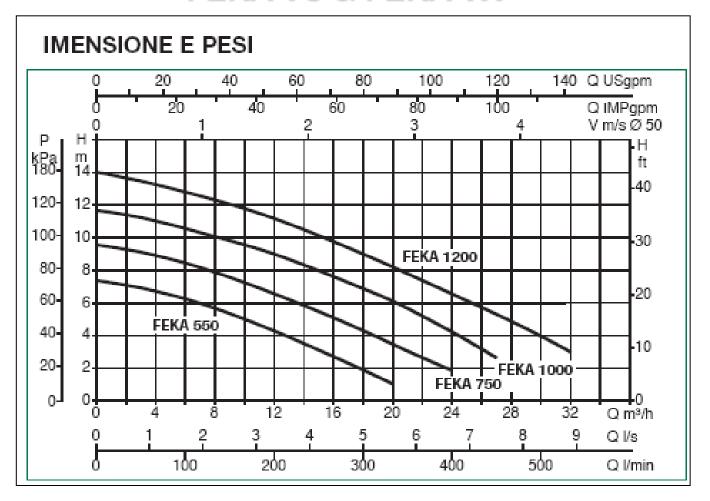
от 0 до  $+35^{\circ}$ С для бытового применения от 0 до  $+50^{\circ}$ С для других

- ✓ Максимальная глубина погружения: 10 м
- ✓ Установка: в вертикальном положении вала
- ✓ Перекачиваемая жидкость: загрязненная без примесей нефти, не агресивная





#### FEKA VS & FEKA VX







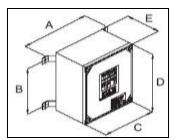
| МОДЕЛЬ            | МОДЕЛЬ            | НАПРЯЖЕНИЕ  | P1       | P2 no | ominal |
|-------------------|-------------------|-------------|----------|-------|--------|
| VS                | VX                | 50 HZ       | max<br>W | KW    | HP     |
| Feka vs 550 m-na  | Feka vx 550 m-na  | 1x220-240 V | 927      | 0,55  | 0,75   |
| Feka vs 550 m-a   | Feka vx 550 m-a   | 1x220-240 V | 927      | 0,55  | 0,75   |
| Feka vs 550 t-na  | Feka vx 550 t-na  | 3x400 V     | 900      | 0,55  | 0,75   |
| Feka vs 750 m-na  | Feka vx 750 m-na  | 1x220-240 V | 1111     | 0,75  | 1      |
| Feka vs 750 m-a   | Feka vx 750 m-a   | 1x220-240 V | 1111     | 0,75  | 1      |
| Feka vs 750 t-na  | Feka vx 750 t-na  | 3x400 V     | 1038     | 0,75  | 1      |
| Feka vs 1000 m-na | Feka vx 1000 m-na | 1x220-240 V | 1469     | 1     | 1,36   |
| Feka vs 1000 m-a  | Feka vx 1000 m-a  | 1x220-240 V | 1469     | 1     | 1,36   |
| Feka vs 1000 t-na | Feka vx 1000 t-na | 3x400 V     | 1374     | 1     | 1,36   |
| Feka vs 1200 m-na | Feka vx 1200 m-na | 1x220-240 V | 1936     | 1,2   | 1,6    |
| Feka vs 1200 m-a  | Feka vx 1200 m-a  | 1x220-240 V | 1936     | 1,2   | 1,6    |
| Feka vs 1200 t-na | Feka vx 1200 t-na | 3x400 V     | 1865     | 1,2   | 1,6    |



## Панель управления



| Панель   | n°1 Насосы   |
|----------|--|
| ED 1 2 M | Feka vs 550 m-na, feka vs 750 m-na, feka vs 1000 m-na, feka vs 1200 m-na |
| ED 1,3 M | Feka vx 550 m-na, feka vx 750 m-na, feka vx 1000 m-na, feka vx 1200 m-na |



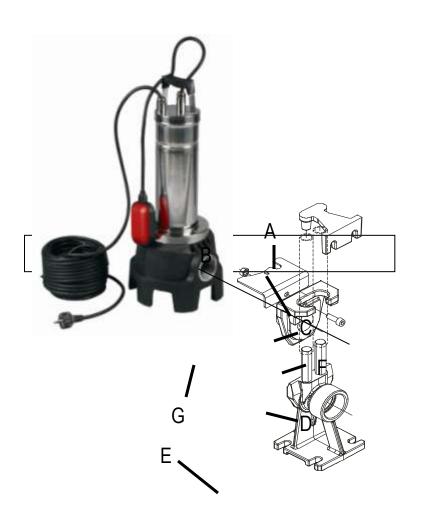
| Панель    | n°2 Насосы   |
|-----------|--|
| ED2 2,6 M | Feka vs 550 m-na, feka vs 750 m-na, feka vs 1000 m-na, feka vs 1200 m-na |
|           | Feka vx 550 m-na, feka vx 750 m-na, feka vx 1000 m-na, feka vx 1200 m-na |

| Панель   | n°1 Насосы   |
|----------|--|
| ED 1 T   | Feka vs 550 t-na, feka vs 750 t-na, feka vx 550 t-na, feka vx 750 t-na     |
| ED 1,5 T | Feka vs 1000 t-na, feka vs 1200 t-na, feka vx 1000 t-na, feka vx 1200 t-na |

| Панель  | n°2 Насосы   |
|---------|--|
| E2D 2 T | Feka vs 550 t-na, feka vs 750 t-na, feka vx 550 t-na, feka vx 750 t-na     |
| E2D 3 T | Feka vs 1000 t-na, feka vs 1200 t-na, feka vx 1000 t-na, feka vx 1200 t-na |



#### Подъемное устройство



- А. К насосу
- В. ¾ " труба (направляющая)
- С. Крепление
- D. Напорная труба
- Е. Опора
- **F.** Болты TCEI M10X16
- G. Антиротационная пластина

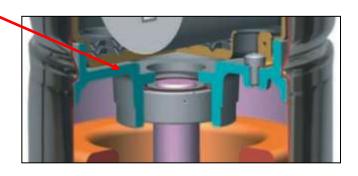


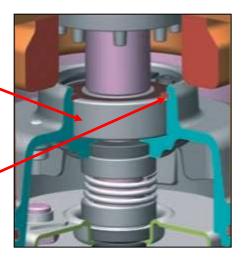


## Суппорт подшипников из алюминиевого сплава имеет:

- лучшая теплоотдача
- •износостойкость и ровные поверхности
- •Шарикоподшипники Waterlight, устойчивые к влажности
- Расположение, внешней стороной к двигателю

Подшипник закрытого типа, чтобы избежать соприкосновения с абразивными частицами









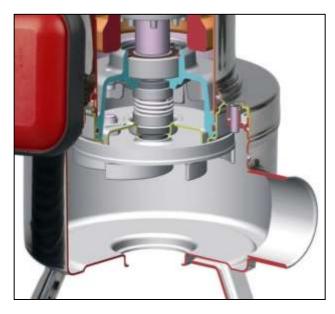


#### **VS Только**:

Возможность демонтировать корпус насосов без любой разборки на двигателе (Легкое обслуживание)

**50-миллиметровые твердые** частицы

Возможность заменить поплавок и силовой кабель без разборки насоса и мотора





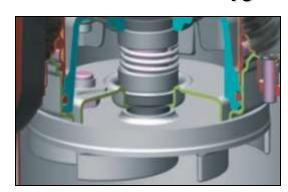






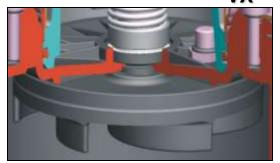
VS

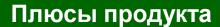
Версия VS: рабочее колесо с широким лопатками, высокая производительность



VX

Версия VX: рабочее колесо из технополимера с медной вставкой









Главная крышка, закрепленна болтами на глухих отверстиях, для избежания любого повреждения во время обслуживания

Легкое обслуживание электрической части после снятия главной крышки.





#### Плюсы продукта в сумме



- ✓ Надежность и долговечность
- √Качественные компоненты и продукт
- ✓ Широкое распространение и хорошее распределение диапазона



- √Постоянная работа(S1)
- **√**Простое и быстрое обслуживание без частых вмешательств
- **√** Легкость обработки (транспорт, хранение,
- √ установка)









- С четырьмя цветами
- Ручки для переноса
- Краш-тест после стандартов ISTA
- Открываемый верхний слой

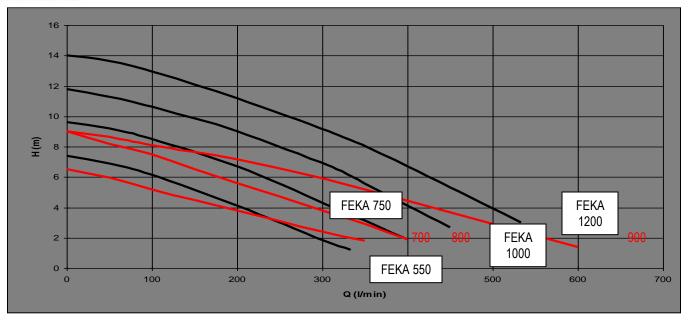






#### DAB: FEKA Новый / FEKA Старый







| Модель      | Напряжение  | Напряжение | P1   | P2 nom. |            | Модель      | Напряжение | P1   | P2 nom. |  |
|-------------|-------------|------------|------|---------|------------|-------------|------------|------|---------|--|
| VS-VX       | 50 HZ       | max<br>W   | KW   | HP      | FEKA       | 50 HZ       | max<br>W   | KW   | HP      |  |
| Feka 550 m  | 1x220-240 V | 927        | 0,55 | 0,75    | Feka 700 m | 1x220-240 V | 940        | 0,6  | 0,8     |  |
| Feka 550 t  | 3x400 V     | 900        | 0,55 | 0,75    | Feka 700 t | 3x400 V     | 950        | 0,6  | 0,8     |  |
| Feka 750 m  | 1x220-240 V | 1111       | 0,75 | 1       | Feka 800 m | 1x220-240 V | 1370       | 0,75 | 1       |  |
| Feka 750 t  | 3x400 V     | 1038       | 0,75 | 1       | Feka 800 t | 3x400 V     | 1220       | 0,75 | 1       |  |
| Feka 1000 m | 1x220-240 V | 1469       | 1    | 1,36    | Feka 900 m | 1x220-240 V | 1390       | 1    | 1,36    |  |
| Feka 1000 t | 3x400 V     | 1374       | 1    | 1,36    | Feka 900 t | 3x400 V     | 1380       | 1    | 1,36    |  |
| Feka 1200 m | 1x220-240 V | 1936       | 1,2  | 1,6     |            |             |            |      |         |  |
| Feka 1200 t | 3x400 V     | 1865       | 1,2  | 1,6     |            |             |            |      |         |  |





## DAB: FEKA Новый / FEKA Старый

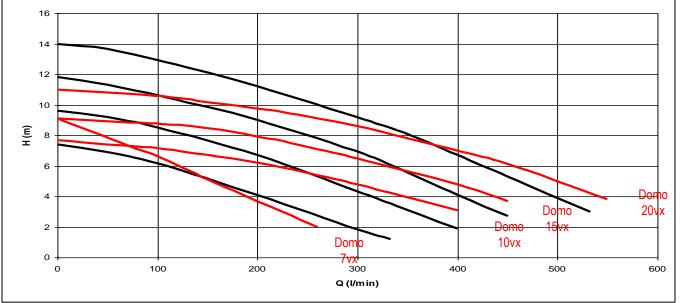


|  | Feka vs                         | Feka vx                         | <b>ДАВ</b> Старая вер.      |
|--|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| Q max (range) (I/m)                        | 333-533                         | 333-533                         | 350-600                     |
| H max (range) (m)                          | 7,4-14                          | 7,4-14                          | 6,5-9                       |
| P max (KW)                                 | 0,55-1,2                        | 0,55-1,2                        | 0,6-1                       |
| Ø max (диаметр перекачивающих частиц) (мм) | 50                              | 50                              | 35-50                       |
| Кабель (м)                                 | 10                              | 10                              | 5/10                        |
| Тип кабеля                                 | H07RN-F                         | H07RN-F                         | H07RN-F                     |
| Мах глубина погружения                     | 10 m                            | 10 m                            | 5-10m                       |
| Тепловая защита 1-220В.                    | да                              | да                              | да                          |
| Ø Напорного патрубка                       | 50                              | 50                              | 50                          |
| Н тах (Размер)                             | 492-537                         | 498-543                         | 361-575                     |
| Корпус насоса                              | Нерж. сталь AISI 304            | Технополимер                    | Чугун/ AISI 304             |
| Рабочее колесо                             | Нержавеющая сталь               | Технополимер                    | Нерж. ст. AISI 304/AISI 316 |
| Торцевое уплотнение корпуса                | Silicon carbide/silicon carbide | Silicon carbide/silicon carbide | Silicon carb./silicon carb. |
| Торцевое уплотнение двигателя              | Carbon/ceramic                  | Carbon/ceramic                  | Silicon carbide/alumina     |
| Кожух мотора                               | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304        |
| Крышка                                     | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304        |



#### DAB / LOWARA







| Модель         | Напряжение  | P1       | P2 r | om.  | Модель     | Напряжение  | P1       | P2 n | om.  |
|----------------|-------------|----------|------|------|------------|-------------|----------|------|------|
| VS-VX          | 50 HZ       | max<br>W | KW   | HP   |            | 50 HZ       | max<br>W | KW   | HP   |
| Feka 550 m     | 1x220-240 V | 927      | 0,55 | 0,75 | Domo 7vx   | 1x220-240 V | 0,79     | 0,55 | 0,75 |
| Feka 550 t     | 3x400 V     | 900      | 0,55 | 0,75 | Domo 7vxt  |             | 0,71     | 0,55 | 0,75 |
| Feka 750 m     | 1x220-240 V | 1111     | 0,75 | 1    | Domo 10vx  | 1x220-240 V | 1,15     | 0,75 | 1    |
| Feka 750 t     | 3x400 V     | 1038     | 0,75 | 1    | Domo 10vxt |             | 1,10     | 0,75 | 1    |
| Feka 1000<br>m | 1x220-240 V | 1469     | 1    | 1,36 | Domo 15vx  | 1x220-240 V | 1,36     | 1,1  | 1,5  |
| Feka 1000 t    | 3x400 V     | 1374     | 1    | 1,36 | Domo 15vxt |             | 1,26     | 1,1  | 1,5  |
| Feka 1200<br>m | 1x220-240 V | 1936     | 1,2  | 1,6  |            |             |          |      |      |
| Feka 1200 t    | 3x400 V     | 1865     | 1,2  | 1,6  | Domo 20vxt |             | 1,74     | 1,5  | 2    |





#### DAB / LOWARA

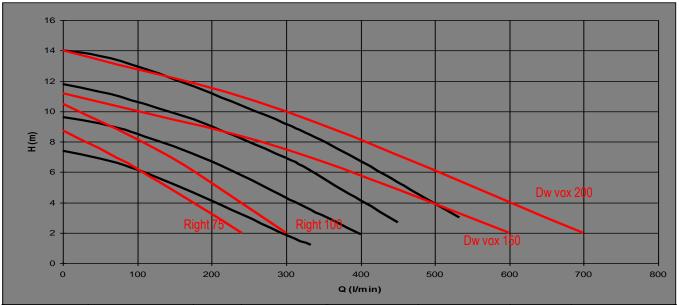
|  | DA                                 | B                               | ( LOWARA                        |
|--|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
|  | Feka vs                            | Feka vx                         | WE LOWARA                       |
| Q max (range) (l/m)                        | 333-533                            | 333-533                         | 260-550                         |
| H max (range) (m)                          | 7,4-14                             | 7,4-14                          | 9,1-11                          |
| P max (KW)                                 | 0,55-1,2                           | 0,55-1,2                        | 0,71-1,74                       |
| Ø max (диаметр перекачивающих частиц) (мм) | 50                                 | 50                              | 35-50                           |
| Кабель (м)                                 | 10                                 | 10                              | 5/10                            |
| Тип кабеля                                 | H07RN-F                            | H07RN-F                         | H07RN-F                         |
| Мах глубина погружения                     | 10 m                               | 10 m                            | 5 m                             |
| Тепловая защита 1-220В.                    | да                                 | да                              | да                              |
| Ø Напорного патрубка                       | 50                                 | 50                              | Rp1 <sup>1/2</sup> /Rp2         |
| Н тах (Размер)                             | 492-537                            | 498-543                         | 386-463                         |
| Корпус насоса                              | Нерж. сталь AISI 304               | Технополимер                    | Нерж. сталь AISI 304            |
| Рабочее колесо                             | Нержавеющая сталь                  | Технополимер                    | Укреп. нейлон/AISI 304          |
| Торцевое уплотнение корпуса                | Silicon carbide/silicon<br>carbide | Silicon carbide/silicon carbide | Silicon carbide/silicon carbide |
| Торцевое уплотнение двигателя              | Carbon/ceramic                     | Carbon/ceramic                  | Нетриловая резина(NBR)          |
| Кожух мотора                               | Нерж. сталь AISI 304               | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304            |
| Крышка                                     | Нерж. сталь AISI 304               | Нерж. сталь AISI 304            | Технополимер                    |





#### DAB / EBARA







| Модель         | Напряжение  | P1       | P2 r | nom. | Модель          | Напряжени  | P1       | P2 n | om.  |
|----------------|-------------|----------|------|------|-----------------|------------|----------|------|------|
| VS-VX          | 50 HZ       | max<br>W | KW   | HP   |                 | e<br>50 HZ | max<br>W | KW   | HP   |
| Feka 550 m     | 1x220-240 V | 927      | 0,55 | 0,75 | Right 75 m      | 1x230 V    |          | 0,55 | 0,75 |
| Feka 550 t     | 3x400 V     | 900      | 0,55 | 0,75 | Right 75 t      | 3x400 V    |          | 0,55 | 0,75 |
| Feka 750 m     | 1x220-240 V | 1111     | 0,75 | 1    | Right 100 m     | 1x230 V    |          | 0,75 | 1    |
| Feka 750 t     | 3x400 V     | 1038     | 0,75 | 1    | Right 100 t     | 3x400 V    |          | 0,75 | 1    |
| Feka 1000<br>m | 1x220-240 V | 1469     | 1    | 1,36 | Dw vox 150<br>m | 1x230 V    |          | 1,1  | 1,5  |
| Feka 1000 t    | 3x400 V     | 1374     | 1    | 1,36 | Dw vox 150 t    | 3x400 V    |          | 1,1  | 1,5  |
| Feka 1200<br>m | 1x220-240 V | 1936     | 1,2  | 1,6  | Dw vox 200<br>m | 1x230 V    |          | 1,5  | 2    |
| Feka 1200 t    | 3x400 V     | 1865     | 1,2  | 1,6  | Dw vox 200 t    | 3x400 V    |          | 1,5  | 2    |





#### DAB / EBARA

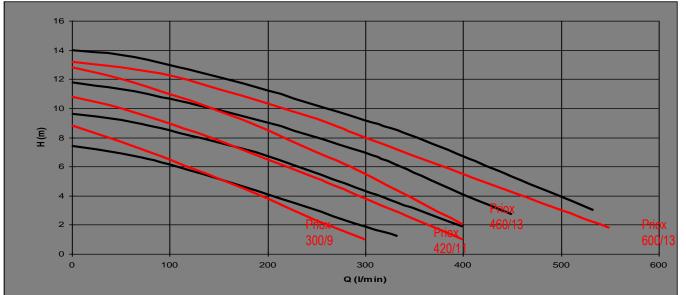
|  | Feka vs                         | Feka vx                         | EBARA                |
|--|---------------------------------|---------------------------------|----------------------|
| Q max (range) (I/m)                        | 333-533                         | 333-533                         | 240-700              |
| H max (range) (m)                          | 7,4-14                          | 7,4-14                          | 8,75-13,8            |
| P max (KW)                                 | 0,55-1,2                        | 0,55-1,2                        | 0,55-1,5             |
| Ø max (диаметр перекачивающих частиц) (мм) | 50                              | 50                              | 35-50                |
| Кабель (м)                                 | 10                              | 10                              | 5/10                 |
| Тип кабеля                                 | H07RN-F                         | H07RN-F                         | H07RN-F              |
| Мах глубина погружения                     | 10 m                            | 10 m                            | 10 m                 |
| Тепловая защита 1-220В.                    | да                              | да                              | да                   |
| Ø Напорного патрубка                       | 50                              | 50                              |                      |
| Н тах (Размер)                             | 492-537                         | 498-543                         | 485-545              |
| Корпус насоса                              | Нерж. сталь AISI 304            | Технополимер                    | Нерж. сталь AISI 304 |
| Рабочее колесо                             | Нерж. сталь                     | Технополимер                    | Нерж. сталь AISI 304 |
| Торцевое уплотнение корпуса                | Silicon carbide/silicon carbide | Silicon carbide/silicon carbide | SiC/SiC/NBR          |
| Торцевое уплотнение двигателя              | Carbon/ceramic                  | Carbon/ceramic                  | Carbon/ceramic/NBR   |
| Кожух мотора                               | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304 |
| Крышка                                     | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304 |





## **DAB / NOCCHI**







| Модель         | Напряжение  | P1       | P2 r | nom. | Модель         | Напряже      | P1       | P2 no | om. |
|----------------|-------------|----------|------|------|----------------|--------------|----------|-------|-----|
| VS-VX          | 50 HZ       | max<br>W | KW   | HP   |                | ние<br>50 HZ | max<br>W | KW    | HP  |
| Feka 550 m     | 1x220-240 V | 927      | 0,55 | 0,75 | Priox 300/9 m  | 1x230 V      | 0,9      | 0,6   | 0,8 |
| Feka 550 t     | 3x400 V     | 900      | 0,55 | 0,75 | Priox 300/9 t  | 3x400 V      | 0,9      | 0,6   | 0,8 |
| Feka 750 m     | 1x220-240 V | 1111     | 0,75 | 1    | Priox 420/11 m | 1x230 V      | 1,3      | 0,9   | 1,2 |
| Feka 750 t     | 3x400 V     | 1038     | 0,75 | 1    | Priox 420/11 t | 3x400 V      | 1,3      | 0,9   | 1,2 |
| Feka 1000<br>m | 1x220-240 V | 1469     | 1    | 1,36 | Priox 460/13 m | 1x230 V      | 1,6      | 1,1   | 1,5 |
| Feka 1000 t    | 3x400 V     | 1374     | 1    | 1,36 | Priox 460/13 t | 3x400 V      | 1,45     | 1     | 1,4 |
| Feka 1200<br>m | 1x220-240 V | 1936     | 1,2  | 1,6  |                |              |          |       |     |
| Feka 1200 t    | 3x400 V     | 1865     | 1,2  | 1,6  | Priox 600/13 t | 3x400 V      | 1,8      | 1,2   | 1,6 |





#### DAB / NOCCHI

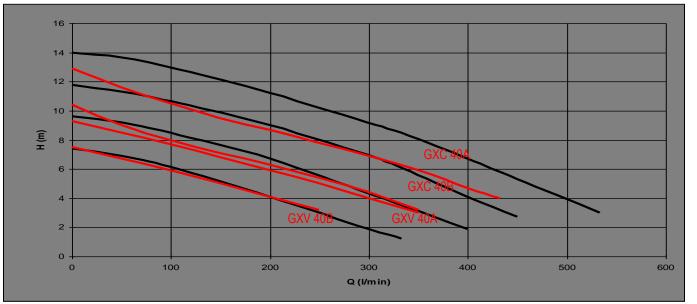
|  | DA                              | B                               | A vecaus                |
|--|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
|  | Feka vs                         | Feka vx                         | NOCCHI<br>Puntair Water |
| Q max (range) (I/m)                        | 333-533                         | 333-533                         | 250-550                 |
| H max (range) (m)                          | 7,4-14                          | 7,4-14                          | 7,7-12,8                |
| P max (KW)                                 | 0,55-1,2                        | 0,55-1,2                        | 0,6-1,2                 |
| Ø max (диаметр перекачивающих частиц) (мм) | 50                              | 50                              | 40-50                   |
| Кабель (м)                                 | 10                              | 10                              | 10                      |
| Тип кабеля                                 | H07RN-F                         | H07RN-F                         | H07RN-F with plug       |
| Мах глубина погружения                     | 10 m                            | 10 m                            | 7 m                     |
| Тепловая защита 1-220В.                    | да                              | да                              | да                      |
| Ø Напорного патрубка                       | 50                              | 50                              |                         |
| Н тах (Размер)                             | 492-537                         | 498-543                         |                         |
| Корпус насоса                              | Нерж. сталь AISI 304            | Технополимер                    | Нерж. сталь AISI 304    |
| Рабочее колесо                             | Нерж. сталь                     | Технополимер                    | Нерж. сталь AISI 304    |
| Торцевое уплотнение корпуса                | Silicon carbide/silicon carbide | Silicon carbide/silicon carbide | Silicon carbide         |
| Торцевое уплотнение двигателя              | Carbon/ceramic                  | Carbon/ceramic                  | Rubber NBR              |
| Кожух мотора                               | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304            | AISI 416                |
| Крышка                                     | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304            |                         |





## DAB / CALPEDA







| Модель         | Модель Напряжение |          | P2 r | om.  | Модель     | Напряжен    | P1       | P2 no | om.  |
|----------------|-------------------|----------|------|------|------------|-------------|----------|-------|------|
| VS-VX          | 50 HZ             | max<br>W | KW   | HP   |            | ие<br>50 HZ | max<br>W | KW    | HP   |
| Feka 550 m     | 1x220-240 V       | 927      | 0,55 | 0,75 | Gxv 40B m  | 1x230 V     | 0,85     | 0,55  | 0,75 |
| Feka 550 t     | 3x400 V           | 900      | 0,55 | 0,75 | Gxv 40B t  | 3x400 V     | 0,85     | 0,55  | 0,75 |
| Feka 750 m     | 1x220-240 V       | 1111     | 0,75 | 1    | Gxv 40A m  | 1x230 V     | 1,3      | 0,9   | 1,2  |
| Feka 750 t     | 3x400 V           | 1038     | 0,75 | 1    | Gxv 40A t  | 3x400 V     | 1,3      | 0,9   | 1,2  |
| Feka 1000<br>m | 1x220-240 V       | 1469     | 1    | 1,36 | Gxc 40 B m | 1x230 V     | 0,85     | 0,55  | 0,75 |
| Feka 1000 t    | 3x400 V           | 1374     | 1    | 1,36 | Gxc 40 B t | 3x400 V     | 0,85     | 0,55  | 0,75 |
| Feka 1200<br>m | 1x220-240 V       | 1936     | 1,2  | 1,6  | Gxc 40 A m | 1x230 V     | 1,3      | 0,9   | 1,2  |
| Feka 1200 t    | 3x400 V           | 1865     | 1,2  | 1,6  | Gxc 40 A t | 3x400 V     | 1,3      | 0,9   | 1,2  |





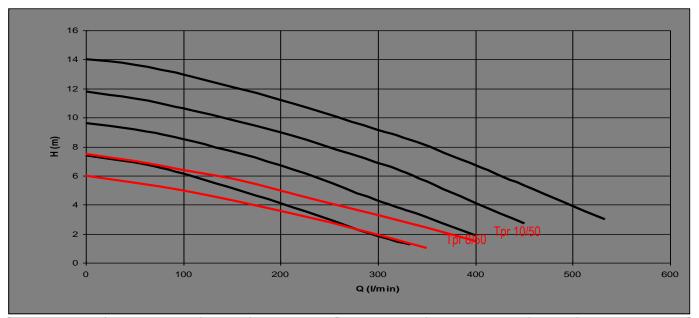
#### DAB / CALPEDA

|  | Feka vs                         | AB Feka vx                         | <b>=</b> calpeda           |
|--|---------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| Q max (range) (I/m)                        | 333-533                         | 333-533                            | 250-433                    |
| H max (range) (m)                          | 7,4-14                          | 7,4-14                             | 7,5-12,9                   |
| P max (KW)                                 | 0,55-1,2                        | 0,55-1,2                           | 0,55-0,9                   |
| Ø max (диаметр перекачивающих частиц) (мм) | 50                              | 50                                 | 35                         |
| Кабель (м)                                 | 10                              | 10                                 | 10                         |
| Тип кабеля                                 | H07RN-F                         | H07RN-F                            | H07RN-F                    |
| Мах глубина погружения                     | 10 m                            | 10 m                               | 5 m                        |
| Тепловая защита 1-220В.                    | да                              | да                                 | да                         |
| Ø Напорного патрубка                       | 50                              | 50                                 |                            |
| Н тах (Размер)                             | 492-537                         | 498-543                            | 380-405                    |
| Корпус насоса                              | Нерж. сталь AISI 304            | Технополимер                       | Нерж. сталь AISI 304       |
| Рабочее колесо                             | Нерж. сталь                     | Технополимер                       | Нерж. сталь AISI 304       |
| Торцевое уплотнение корпуса                | Silicon carbide/silicon carbide | Silicon carbide/silicon<br>carbide | Alumina ceramic/Carbon/NBR |
| Торцевое уплотнение двигателя              | Carbon/ceramic                  | Carbon/ceramic                     |                            |
| Кожух мотора                               | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304               | Нерж. сталь AISI 304       |
| Крышка                                     | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304               | Нерж. сталь AISI 304       |





## DAB / WILO





| Модель      | Напряжение  | P1       |      |      | Модель      | Напряжение  | P1       | P2 no | om.  |
|-------------|-------------|----------|------|------|-------------|-------------|----------|-------|------|
| VS-VX       | J 30 112    | max<br>W | KW   | HP   |             | 50 HZ       | max<br>W | KW    | HP   |
| Feka 550 m  | 1x220-240 V | 927      | 0,55 | 0,75 | Tpr 8/50 m  | 1x220-240 V |          | 0,6   | 0,85 |
| Feka 550 t  | 3x400 V     | 900      | 0,55 | 0,75 |             |             |          |       |      |
| Feka 750 m  | 1x220-240 V | 1111     | 0,75 | 1    | Tpr 10/50 m | 1x220-240 V |          | 0,75  | 1,0  |
| Feka 750 t  | 3x400 V     | 1038     | 0,75 | 1    | Tpr 10/50 t | 3x400 V     |          | 0,75  | 1,0  |
| Feka 1000 m | 1x220-240 V | 1469     | 1    | 1,36 |             |             |          |       |      |
| Feka 1000 t | 3x400 V     | 1374     | 1    | 1,36 |             |             |          |       |      |
| Feka 1200 m | 1x220-240 V | 1936     | 1,2  | 1,6  |             |             |          |       |      |
| Feka 1200 t | 3x400 V     | 1865     | 1,2  | 1,6  |             |             |          |       |      |





#### DAB / WILO

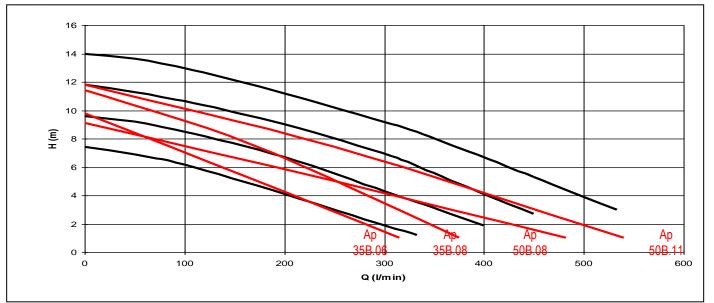
|  | Feka vs                            | Feka vx                            |                               |
|--|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| Q max (range) (I/m)                        | 333-533                            | 333-533                            | 350-400                       |
| H max (range) (m)                          | 7,4-14                             | 7,4-14                             | 6-7,5                         |
| P max (KW)                                 | 0,55-1,2                           | 0,55-1,2                           | 0,6-0,75                      |
| Ø max (диаметр перекачивающих частиц) (мм) | 50                                 | 50                                 | 50                            |
| Кабель (м)                                 | 10                                 | 10                                 | 5                             |
| Тип кабеля                                 | H07RN-F                            | H07RN-F                            | H07RN-F                       |
| Мах глубина погружения                     | 10 m                               | 10 m                               |                               |
| Тепловая защита 1-220В.                    | да                                 | да                                 | да                            |
| Ø Напорного патрубка                       | 50                                 | 50                                 | 2"                            |
| Н тах (Размер)                             | 492-537                            | 498-543                            | 415                           |
| Корпус насоса                              | Нерж. сталь AISI 304               | Технополимер                       | Чугун                         |
| Рабочее колесо                             | Нерж. сталь                        | Технополимер                       | Нерж. сталь                   |
| Торцевое уплотнение корпуса                | Silicon carbide/silicon<br>carbide | Silicon carbide/silicon<br>carbide | Silicon carbide/alumina oxide |
| Торцевое уплотнение двигателя              | Carbon/ceramic                     | Carbon/ceramic                     |                               |
| Кожух мотора                               | Нерж. сталь AISI 304               | Нерж. сталь AISI 304               | Нерж. сталь                   |
| Крышка                                     | Нерж. сталь AISI 304               | Нерж. сталь AISI 304               |                               |





#### **DAB / GRUNDFOS**







| Модель      | Напряжение  | ·        |      | om.  | Модель         | Напряжение  | P1       | P2  | nom. |
|-------------|-------------|----------|------|------|----------------|-------------|----------|-----|------|
| VS-VX       | 50 HZ       | max<br>W | KW   | HP   | НР             | 50 HZ       | max<br>W | KW  |      |
| Feka 550 m  | 1x220-240 V | 927      | 0,55 | 0,75 | Ap 35B.40.06 m | 1x220-240 V | 1        | 0,6 | 0,8  |
| Feka 550 t  | 3x400 V     | 900      | 0,55 | 0,75 | Ap 35B.40.06 t | 3x400 V     | 1        | 0,6 | 0,8  |
| Feka 750 m  | 1x220-240 V | 1111     | 0,75 | 1    | Ap 35B.40.08 m | 1x220-240 V | 1,2      | 0,8 | 1    |
| Feka 750 t  | 3x400 V     | 1038     | 0,75 | 1    | Ap 35B.40.08 t | 3x400 V     | 1,2      | 0,8 | 1    |
| Feka 1000 m | 1x220-240 V | 1469     | 1    | 1,36 | Ap 50B.50.08 m | 1x220-240 V | 1,2      | 0,8 | 1    |
| Feka 1000 t | 3x400 V     | 1374     | 1    | 1,36 | Ap 50B.50.08 t | 3x400 V     | 1,2      | 0,8 | 1    |
| Feka 1200 m | 1x220-240 V | 1936     | 1,2  | 1,6  | Ap 50B.50.11 m | 1x220-240 V | 1,8      | 1,2 | 1,6  |
| Feka 1200 t | 3x400 V     | 1865     | 1,2  | 1,6  | Ap 50B.50.11 t | 3x400 V     | 1,8      | 1,2 | 1,6  |





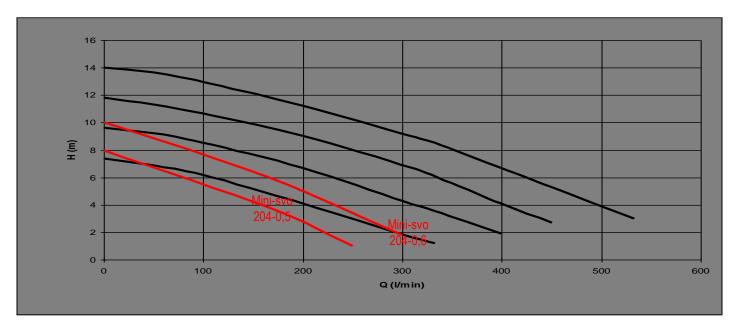
#### DAB / GRUNDFOS

|  | DA                              | AB                                 | ~                        |
|--|---------------------------------|------------------------------------|--------------------------|
|  | Feka vs                         | Feka vx                            | GRUNDFOS'X               |
| Q max (range) (I/m)                        | 333-533                         | 333-533                            | 267-467                  |
| H max (range) (m)                          | 7,4-14                          | 7,4-14                             | 10,5-14                  |
| P max (KW)                                 | 0,55-1,2                        | 0,55-1,2                           | 1-1,8                    |
| Ø max (диаметр перекачивающих частиц) (мм) | 50                              | 50                                 | 35-50                    |
| Кабель (м)                                 | 10                              | 10                                 | 5/10                     |
| Тип кабеля                                 | H07RN-F                         | H07RN-F                            |                          |
| Мах глубина погружения                     | 10 m                            | 10 m                               |                          |
| Тепловая защита 1-220В.                    | да                              | да                                 | да                       |
| Ø Напорного патрубка                       | 50                              | 50                                 | Rp 1 <sup>½</sup> - Rp 2 |
| H max (Размер)                             | 492-537                         | 498-543                            |                          |
| Корпус насоса                              | Нерж. сталь AISI 304            | Технополимер                       | Нерж. сталь AISI 304     |
| Рабочее колесо                             | Нерж. сталь                     | Технополимер                       | Нерж. сталь AISI 304     |
| Торцевое уплотнение корпуса                | Silicon carbide/silicon carbide | Silicon carbide/silicon<br>carbide |                          |
| Торцевое уплотнение двигателя              | Carbon/ceramic                  | Carbon/ceramic                     |                          |
| Кожух мотора                               | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304               |                          |
| Крышка                                     | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304               |                          |





#### DAB / SALMSON





| Модель      | Напряжение  | P1       | P2 r | nom. | Модель           | Напряжение  | P1       | P2 r | om. |
|-------------|-------------|----------|------|------|------------------|-------------|----------|------|-----|
| VS-VX       | 50 HZ       | max<br>W | KW   | HP   |                  | 50 HZ       | max<br>W | KW   | HP  |
| Feka 550 m  | 1x220-240 V | 927      | 0,55 | 0,75 | Mini-svo 204-0,5 | 1x220-240 V | 0,68     |      |     |
| Feka 550 t  | 3x400 V     | 900      | 0,55 | 0,75 |                  |             |          |      |     |
| Feka 750 m  | 1x220-240 V | 1111     | 0,75 | 1    |                  |             |          |      |     |
| Feka 750 t  | 3x400 V     | 1038     | 0,75 | 1    | Mini-svo 204-0,6 | 3x400 V     | 0,94     |      |     |
| Feka 1000 m | 1x220-240 V | 1469     | 1    | 1,36 |                  |             |          |      |     |
| Feka 1000 t | 3x400 V     | 1374     | 1    | 1,36 |                  |             |          |      |     |
| Feka 1200 m | 1x220-240 V | 1936     | 1,2  | 1,6  |                  |             |          |      |     |
| Feka 1200 t | 3x400 V     | 1865     | 1,2  | 1,6  |                  |             |          |      |     |





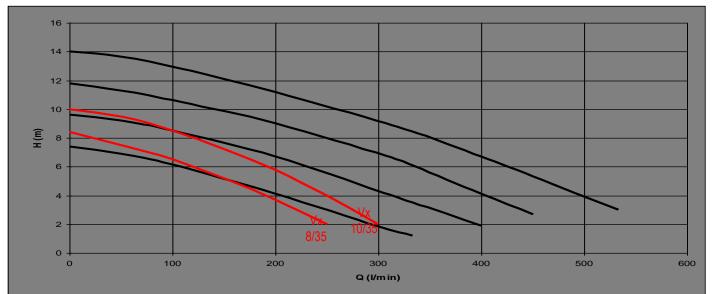
#### DAB / SALMSON

|  | Feka vs                         | Feka vx                         | Salmron II           |
|--|---------------------------------|---------------------------------|----------------------|
| Q max (range) (l/m)                        | 333-533                         | 333-533                         | 250-300              |
| H max (range) (m)                          | 7,4-14                          | 7,4-14                          |                      |
| P max (KW)                                 | 0,55-1,2                        | 0,55-1,2                        | 0,9                  |
| Ø max (диаметр перекачивающих частиц) (мм) | 50                              | 50                              | 35                   |
| Кабель (м)                                 | 10                              | 10                              | 5                    |
| Тип кабеля                                 | H07RN-F                         | H07RN-F                         |                      |
| Мах глубина погружения                     | 10 m                            | 10 m                            | 5 m                  |
| Тепловая защита 1-220В.                    | да                              | да                              | да                   |
| Ø Напорного патрубка                       | 50                              | 50                              | 1"1/2                |
| Н тах (Размер)                             | 492-537                         | 498-543                         | 352-367              |
| Корпус насоса                              | Нерж. сталь AISI 304            | Технополимер                    | ЧугунGJL200          |
| Рабочее колесо                             | Нерж. сталь                     | Технополимер                    | Композит             |
| Торцевое уплотнение корпуса                | Silicon carbide/silicon carbide | Silicon carbide/silicon carbide | Carbon/Alumine       |
| Торцевое уплотнение двигателя              | Carbon/ceramic                  | Carbon/ceramic                  | Carbon/Alumine       |
| Кожух мотора                               | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304 |
| Cover                                      | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304            |                      |





#### DAB / PEDROLLO





| Модель      | Напряжени   | P1       | P2 r | nom. |           | Напряжен    | P1       | P2 no | om.  |
|-------------|-------------|----------|------|------|-----------|-------------|----------|-------|------|
| VS-VX       | e<br>50 HZ  | max<br>W | KW   | HP   | Модель    | ие<br>50 HZ | max<br>W | KW    | HP   |
| Feka 550 m  | 1x220-240 V | 927      | 0,55 | 0,75 | Vxm 8/35  | 1x220-240 V |          | 0,6   | 0,85 |
| Feka 550 t  | 3x400 V     | 900      | 0,55 | 0,75 |           |             |          |       |      |
| Feka 750 m  | 1x220-240 V | 1111     | 0,75 | 1    | Vxm 10/35 | 1x220-240 V |          | 0,75  | 1    |
| Feka 750 t  | 3x400 V     | 1038     | 0,75 | 1    | Vx 10/35  | 3x400 V     |          | 0,75  | 1    |
| Feka 1000 m | 1x220-240 V | 1469     | 1    | 1,36 |           |             |          |       |      |
| Feka 1000 t | 3x400 V     | 1374     | 1    | 1,36 |           |             |          |       |      |
| Feka 1200 m | 1x220-240 V | 1936     | 1,2  | 1,6  |           |             |          |       |      |
| Feka 1200 t | 3x400 V     | 1865     | 1,2  | 1,6  |           |             |          |       |      |





## DAB / PEDROLLO

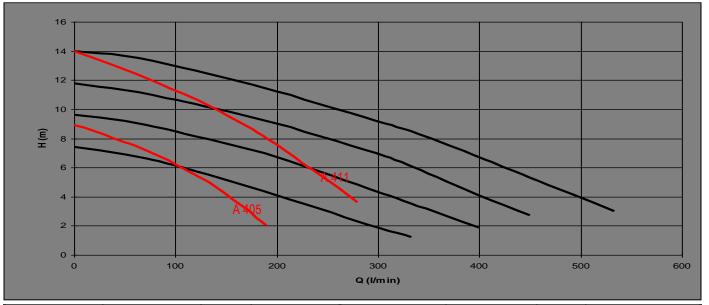
|  | DA                              | <b>DEDROUO</b>                     |                                 |  |
|--|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|--|
|  | Feka vs                         | Feka vx                            | .co.uk                          |  |
| Q max (range) (l/m)                        | 333-533                         | 333-533                            | 250-300                         |  |
| H max (range) (m)                          | 7,4-14                          | 7,4-14                             | 8,4-10                          |  |
| P max (KW)                                 | 0,55-1,2                        | 0,55-1,2                           | 0,60-0,75                       |  |
| Ø max (диаметр перекачивающих частиц) (мм) | 50                              | 50                                 | 35                              |  |
| Кабель (м)                                 | 10                              | 10                                 | 5                               |  |
| Тип кабеля                                 | H07RN-F                         | H07RN-F                            | H07RN-F                         |  |
| Мах глубина погружения                     | 10 m                            | 10 m                               | 5 m                             |  |
| Тепловая защита 1-220В.                    | да                              | да                                 |                                 |  |
| Ø Напорного патрубка                       | 50                              | 50                                 | 1 ½"                            |  |
| Н тах (Размер)                             | 492-537                         | 498-543                            | 380                             |  |
| Корпус насоса                              | Нерж. сталь AISI 304            | Технополимер                       | Чугун                           |  |
| Рабочее колесо                             | Нерж. сталь                     | Технополимер                       | Нерж. сталь AISI 304            |  |
| Торцевое уплотнение корпуса                | Silicon carbide/silicon carbide | Silicon carbide/silicon<br>carbide | Silicon carbide/silicon carbide |  |
| Торцевое уплотнение двигателя              | Carbon/ceramic                  | Carbon/ceramic                     | Silicon carbide/silicon carbide |  |
| Кожух мотора                               | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304               | Нерж. сталь AISI 304            |  |
| Крышка                                     | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304               | Нерж. сталь AISI 304            |  |













| Модель      | Напряжени   | P1       | <b>P</b> 2 r | om.  |             | Напряжен<br>ие<br>50 HZ | P1<br>max<br>W | P2 nom. |     |
|-------------|-------------|----------|--------------|------|-------------|-------------------------|----------------|---------|-----|
| VS-VX       | e<br>50 HZ  | max<br>W | KW           | HP   | Модель      |                         |                | KW      | HP  |
| Feka 550 m  | 1x220-240 V | 927      | 0,55         | 0,75 | A 405/SE/35 | 1x220-240 V             |                | 0,55    | 0,7 |
| Feka 550 t  | 3x400 V     | 900      | 0,55         | 0,75 | A 405/SD/35 | 3x400 V                 |                | 0,55    | 0,7 |
| Feka 750 m  | 1x220-240 V | 1111     | 0,75         | 1    | A 411/SE/35 | 1x220-240 V             |                | 1,10    | 1,5 |
| Feka 750 t  | 3x400 V     | 1038     | 0,75         | 1    | A 411/SD/35 | 3x400 V                 |                | 1,10    | 1,5 |
| Feka 1000 m | 1x220-240 V | 1469     | 1            | 1,36 |             |                         |                |         |     |
| Feka 1000 t | 3x400 V     | 1374     | 1            | 1,36 |             |                         |                |         |     |
| Feka 1200 m | 1x220-240 V | 1936     | 1,2          | 1,6  |             |                         |                |         |     |
| Feka 1200 t | 3x400 V     | 1865     | 1,2          | 1,6  |             |                         |                |         |     |



#### DAB / KSB

|  | DA                              |                                    |                          |  |
|--|---------------------------------|------------------------------------|--------------------------|--|
|  | Feka vs                         | Feka vx                            | KSB <b>b.</b>            |  |
| Q max (range) (l/m)                        | 333-533                         | 333-533                            | 190-280                  |  |
| H max (range) (m)                          | 7,4-14                          | 7,4-14                             | 8,9-14                   |  |
| P max (KW)                                 | 0,55-1,2                        | 0,55-1,2                           | 0,55-1,10                |  |
| Ø max (диаметр перекачивающих частиц) (мм) | 50                              | 50                                 | 35                       |  |
| Кабель (м)                                 | 10                              | 10                                 | 10                       |  |
| Тип кабеля                                 | H07RN-F                         | H07RN-F                            |                          |  |
| Мах глубина погружения                     | 10 m                            | 10 m                               | 5/10 m                   |  |
| Тепловая защита 1-220В.                    | да                              | да                                 | да                       |  |
| Ø Напорного патрубка                       | 50                              | 50                                 | 1 ½"                     |  |
| Н тах (Размер)                             | 492-537                         | 498-543                            |                          |  |
| Корпус насоса                              | Нерж. сталь AISI 304            | Технополимер                       | Полипропилен             |  |
| Рабочее колесо                             | Нерж. сталь                     | Технополимер                       | Полиамид                 |  |
| Торцевое уплотнение корпуса                | Silicon carbide/silicon carbide | Silicon carbide/silicon<br>carbide |                          |  |
| Торцевое уплотнение двигателя              | Carbon/ceramic                  | Carbon/ceramic                     |                          |  |
| Кожух мотора                               | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304               | Сталь CrNi               |  |
| Крышка                                     | Нерж. сталь AISI 304            | Нерж. сталь AISI 304               | Гальванизированная сталь |  |







