## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

# FVR-L-110-380

## FVR - SERIES - BT

**LEGAL DISCLAIMER:**

**While Frascold has made every effort at the time of publication to ensure the accuracy of the information provided herein, product specifications and performances could be subject to change without notice. You can find the most updated information in our Product Selection Software FSS3 at the link: https://www.frascold.it/en/download/ software/fss_3_frascold_selection_software.**

# Технические данные - FVR-L-110-380

| | | |
|---|---|---|
| **Номин. мощн-ть двигателя** | **HP** | **110** |
| **Номин. мощн-ть двигателя** | **kW** | **82** |
| **Объемная произв-ть @ (2900 rpm - 50 Hz)** | **$m^3/h$** | **380** |
| **Объемная произв-ть @ (3480 rpm - 60 Hz)** | **$m^3/h$** | **456** |
| **Электропитание** | **V/ph/Hz/Connection** | **400/3/50/PWS** |
| **MRA** | **A** | **211** |
| **LRA** | **A** | **505** |
| **LRA DOL** | **A** | **793** |
| **макс частота эл. сети** | **Hz** | **70** |
| **мин частота эл. сети** | **Hz** | **30** |
| **Вес нетто** | **kg** | **435** |
| **Максимальное рабочее давление HP** | **bar** | **30** |
| **Максимальное статическое давление BP** | **bar** | **20,5** |
| **Ступень произв-ти** | **%** | **100-75-50** |

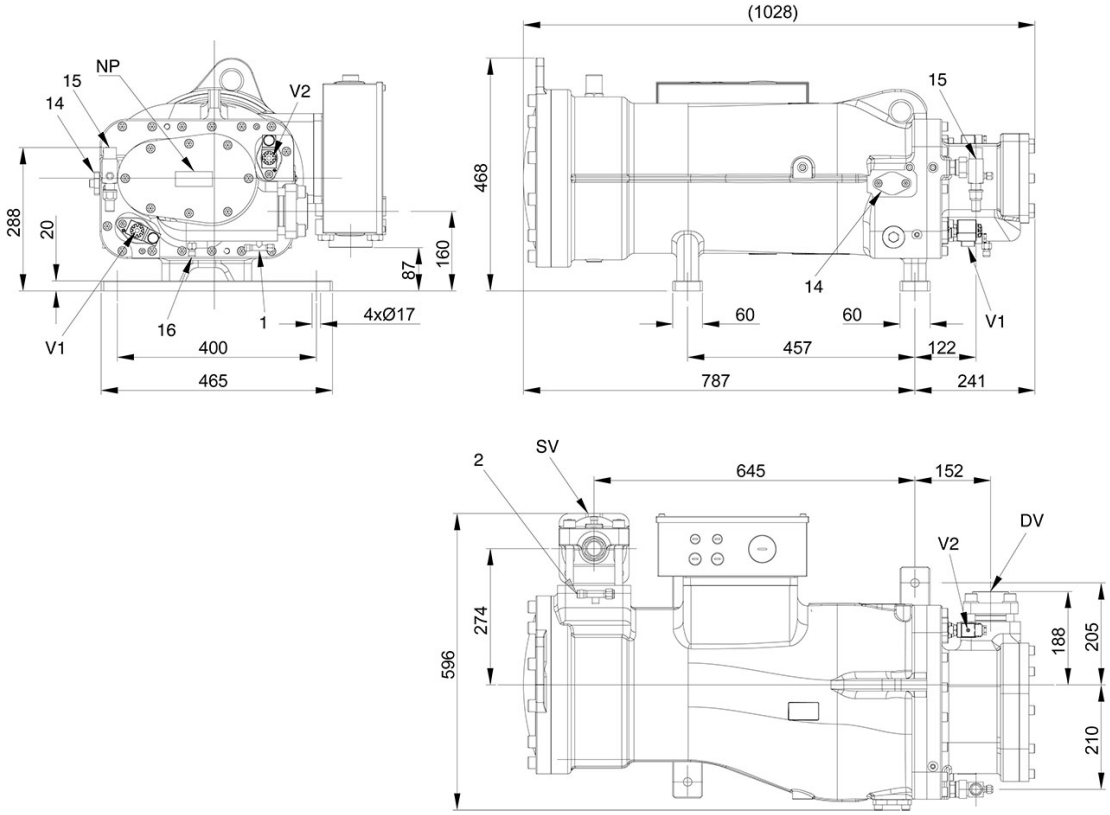
## Стандартные аксессуары - FVR-L-110-380

| | |
|---|---|
| **Электронный защитный модуль INT69FRY** | **T00EC45B** |
| **Кран подачи с соединением под сварку** | |
| **Обратный клапан и внутренний вентиляционный клапан** | |
| **Распределительная коробка IP65** | |
| **Датчик температуры слива PTC** | |
| **Защитный заряд азота** | |
| **Защитная упаковка, соответствующая транспортному средству** | |
| **Комплект впрыска масла: масляный фильтр, реле расхода, электромагнитный клапан, индикатор уровня масла** | |

## Дополнительные аксессуары - FVR-L-110-380

| | |
|---|---|
| **Электронный защитный и диагностический модуль INT69FRYL** | **T00EC45AD** |
| **Сливной кран с соединением под сварку** | |
| **Двигатель для работы с особым напряжением** | |
| **Электронный модуль аварийной сигнализации** | **T00EC28** |
| **Соединительный комплект экономайзера или впрыск жидкости** | |
| **Шток запуска DOL** | |
| **Антивибрационные опоры (4 штуки)** | |
| **Специальная краска** | |

# Чертежи САПР - FVR-L-110-380



# Расположение и соединения:

| | | |
|---|---|---|
| **SV: Всасывающий вентиль** | **mm** | **80** |
| **DL: Подключение компрессорной линии** | | **67 mm** |
| **V1: Клапан регулировки производительности** | | **-** |
| **V2: Клапан регулировки производительности** | | **-** |
| **1: Разъем для высокого давления** | | **1/4" SAE** |
| **2: Разъем для низкого давления** | | **1/4" SAE** |
| **14: Разъем ECO / впрыск жидкости** | | **-** |
| **15: Разъем возврата масла** | | **7/8" in - 22 mm** |
| **16: Датчик температуры нагнетания** | | **-** |
| **NP: Заводская этикетка на компрессоре** | | **-** |