

9 Приложение

9.1 Общие технические данные для всех насосов

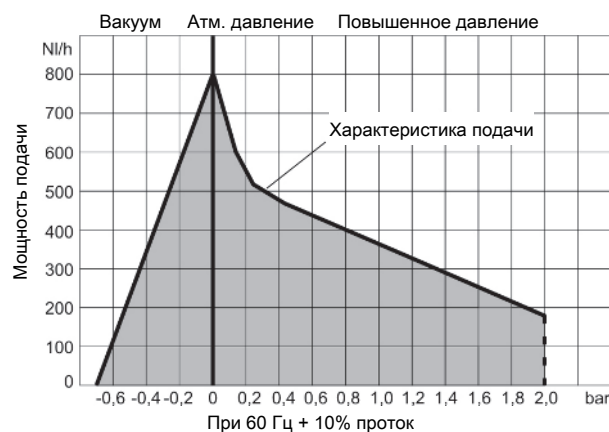
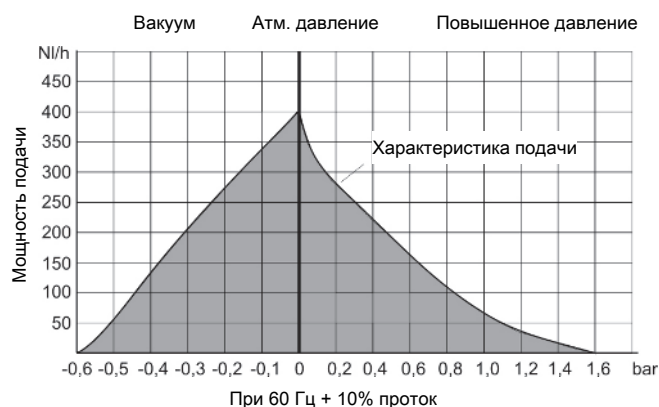
Общие указания

Номинальное напряжение:	см. указания для заказа
Тип защиты:	электрическая IP55 механическая IP20
Объем мертвой зоны:	8,5 мл
Материалы контактирующих со средой деталей в зависимости от типа насоса:	PTFE / PVDF (стандартный насос с клапанами 100 °C) +PEEK (стандартный насос с клапанами 160 °C) + витон (стандартный насос с клапанами 100 °C и перепускным клапаном) +PCTFE, витон (стандартный насос с клапанами 160 °C и перепускным клапаном) + 1.4571 (корпус насоса VA) +1.4401, витон (трубные резьбовые соединения VA) + Витон (корпус насоса VA с перепускным клапаном)

9.2 Характеристика подачи

P2.3, P2.3C, P2.4, P2.4C

P2.83, P2.84



9.3 Технические данные специально для P2.3 и P2.83

Технические данные P2.3/P2.83

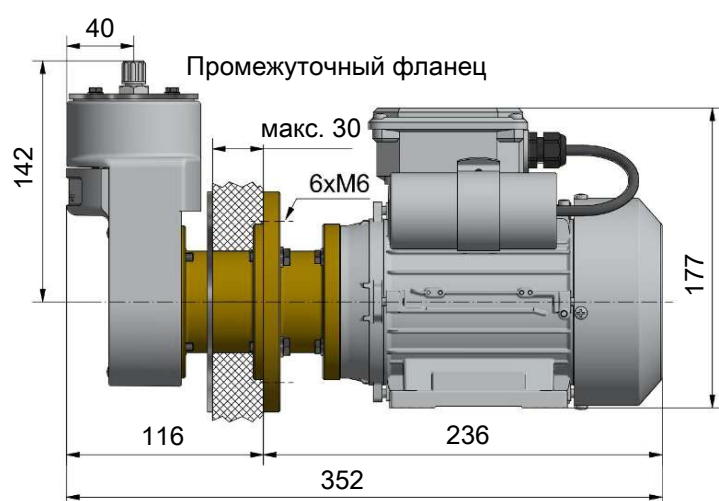
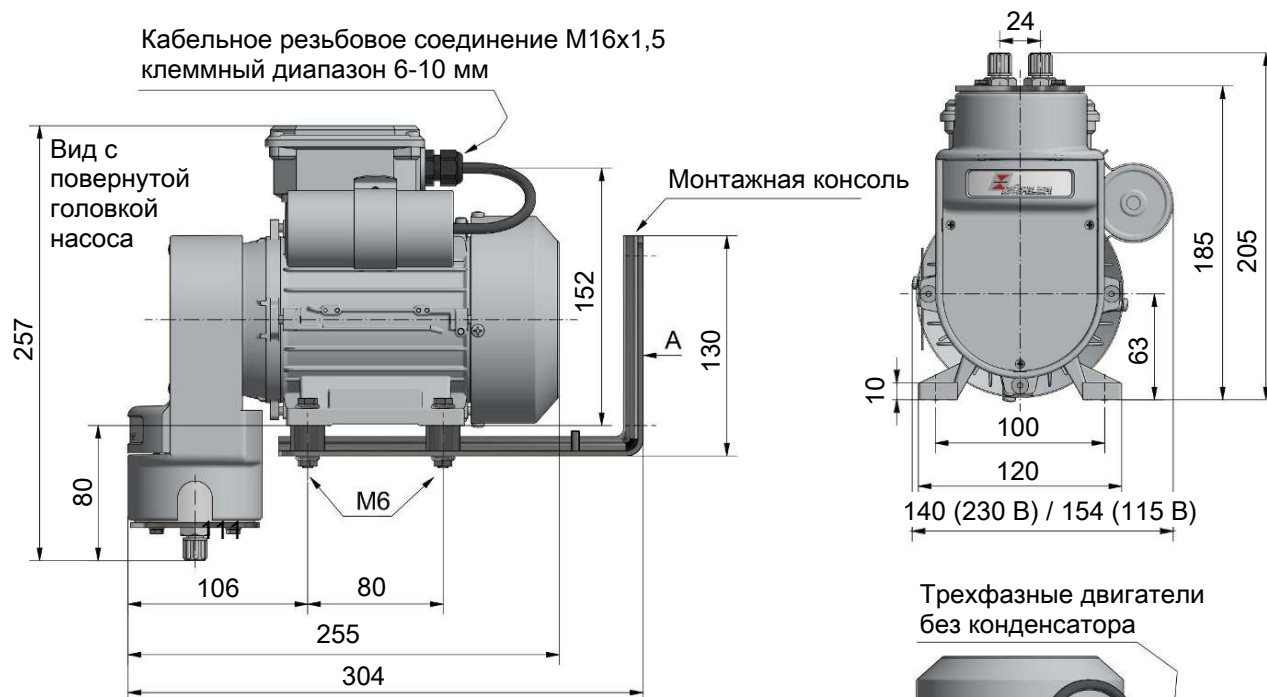
Вес:	прибл. 6,5 кг
FM C-US (только 115 В)	
номер допуска FM:	3038101/3038101C
Температура окружающей среды:	макс. 60 °C
Температура среды:	Клапаны PTFE/PVDF макс. 100 °C Клапаны PTFE/PVDF макс. 160 °C

9.4 Технические данные для P2.4 и P2.84

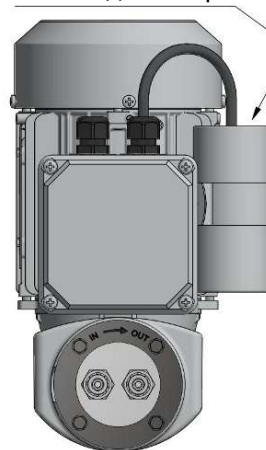
Технические данные P2.4/P2.84

Вес:	прибл. 7 кг
FM C-US (только 115 В)	
номер допуска FM:	3038101/3038101C
Температура окружающей среды	
Двигатель:	макс. 60 °C
Головка насоса:	макс. 100 °C
Температура среды:	Клапаны PTFE/PEEK макс. 160 °C

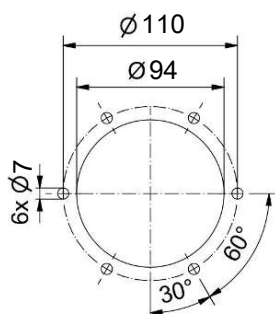
9.5 Размеры



Трехфазные двигатели
без конденсатора



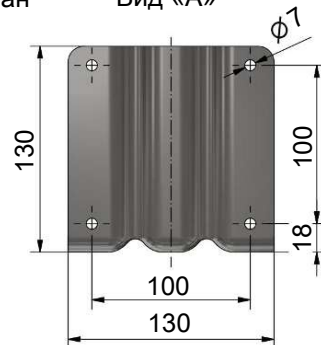
Разрез шкафа для насосов с
промежуточным фланцем



Регулируемый перепускной клапан
(опционально)



Вид «А»



Указания по монтажу:

- 1) Насос должен встраиваться горизонтально
- 2) Головку насоса во время монтажа при необходимости повернуть. При подаче газов с содержанием конденсата монтаж необходимо осуществлять клапанами вниз.