



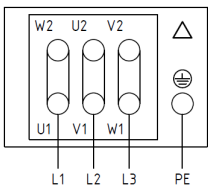
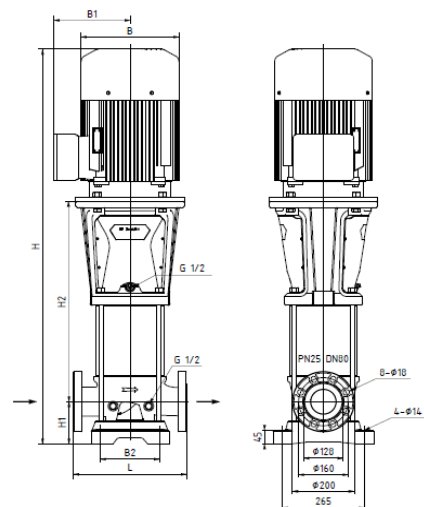
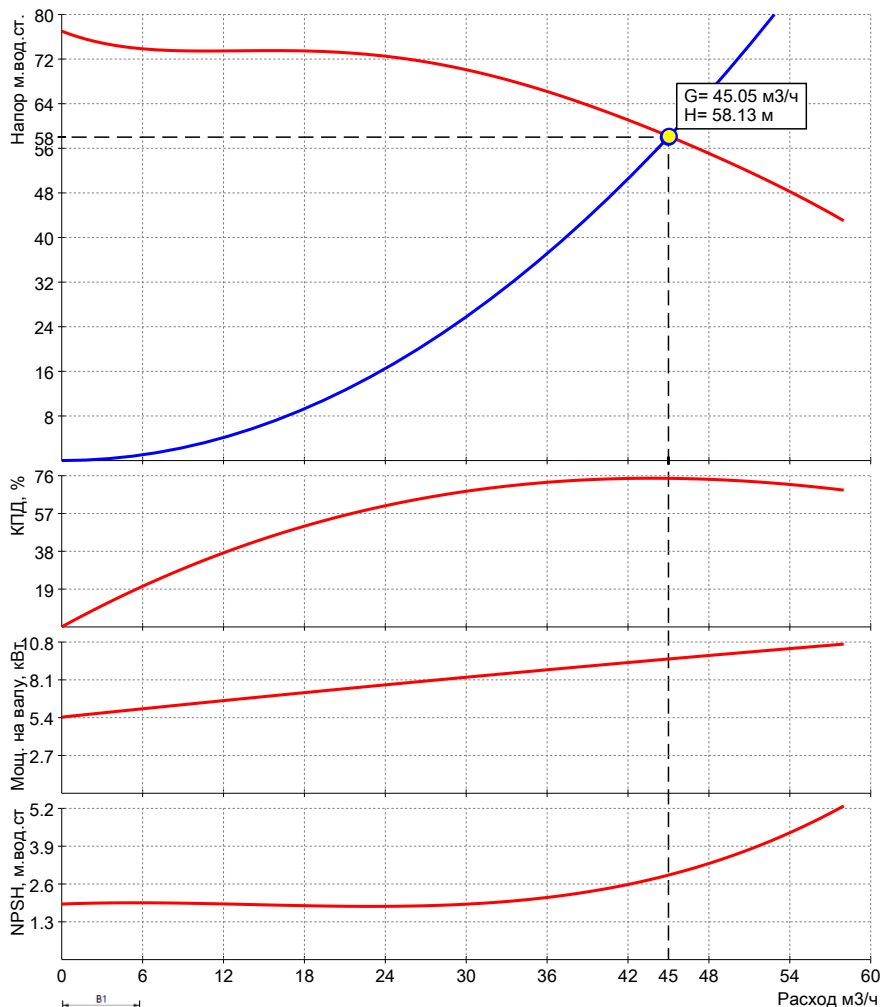
Расчетный лист насосного оборудования Ридан

Дата: 03.03.2025

Насос многоступенчатый вертикальный

Модель: RMV 45-3F

Кодовый номер: 015P2293



*возможны изменения

Запрашиваемые:

Расход	45	м³/ч
Напор	58	м
Среда	Сетевая вода	
Температура рабочая	20	°C

Фактические:

Расход	45.05	м³/ч
Напор	58.13	м
NPSH _т треб.		м

Электродвигатель:

Мощность эл.двиг. P2	11	кВт
Напряжение питания	3x380, 50 Гц	
Номинальный ток	20.59	А
Частота вращения	2945	об/мин
Класс энергоэфф.	IE3	
Степень защиты	IP55	

Данные насоса:

Диап.Т жидкости	-15...120	°C
Диап.Т окр.среды	-15...40	°C
Макс раб.давление	25	бар

Материалы:

Корпус насоса	Чугун HT250	
Рабочее колесо	Нерж.сталь AISI304	
Вал	Нерж.сталь AISI304	
Торцевое уплотнение:	SiC/SiC/EPDM	

Габаритные характеристики*:

L	365	мм
L1		мм
H	1302	мм
H1	140	мм
H2	1162	мм
H3		мм
B	315	мм
B1	251	мм
B2	253	мм
B3		мм
B4		мм
B5		мм
Ду	80	мм
Вес нетто	170	кг
Вес брутто	186	кг
Присоединение	фланец/фланец	