

Customer  
Customer no.  
Contact  
Care of

Project  
Project no.  
Position  
Место установки

Page 1 / 1  
Date 13.03.26

**ModulA 100-12 450 RED PN 6 T2**

Premium hocheffiziente Heizungsumwälzpumpe

**Исходные данные**

Подача  
Head  
Fluid  
Temperature  
Working pressure

Вода  
20 °C  
1000 kPa

**Рабочие параметры**

Подача  
Напор  
Потребл. мощность P1  
Permitted working pressure  
Min. Температура среды  
Max. Температура жидкости

600 kPa  
15 °C  
110 °C

**Required working pressure**

Values are valid for hot water,  
Altitude 500m above sea level.  
Changing of required working pressure at +/- 0.01bar  
per +/- 100m altitude above sea level.

75 °C	95 °C	110 °C
52 kPa	92 kPa	152 kPa

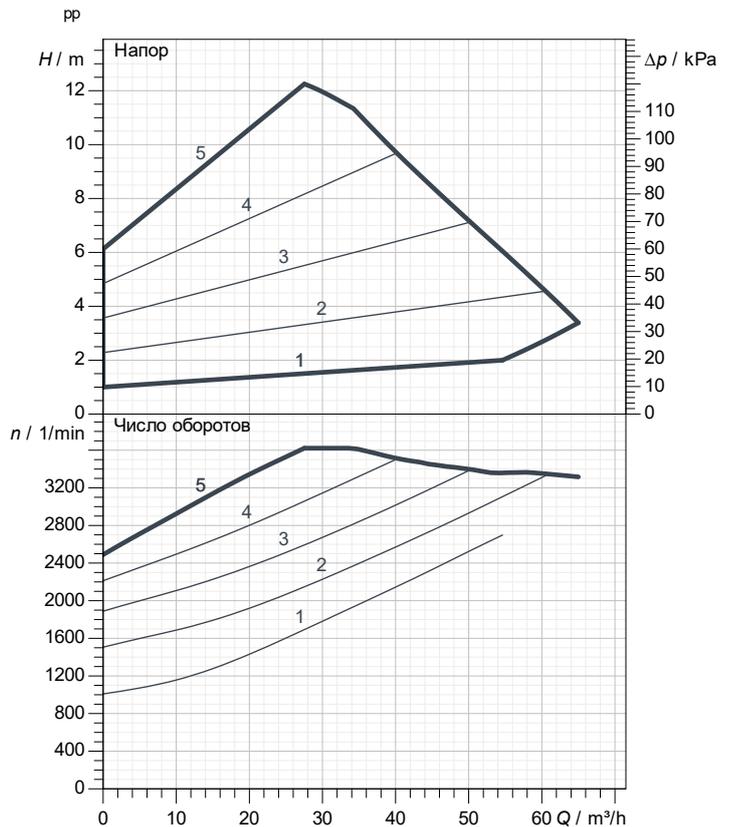
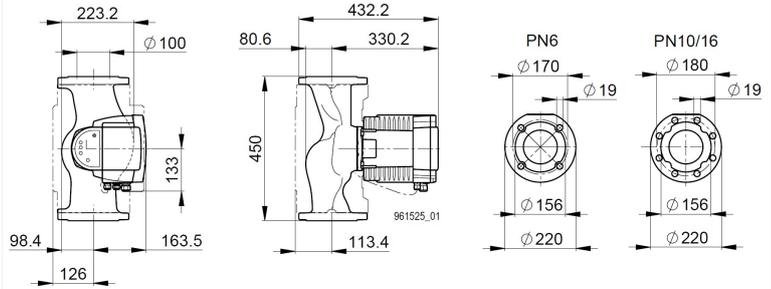
**Данные насосов**

Установочный размер 450 mm  
Rated voltage 1~230 V 50 Hz  
Rated current  
Leistungsaufnahme P1 1.552 kW  
Insulation class F  
Degree of protection IP X4D  
Weight 34 kg

**Short-circuit-proof motor doesn't  
required overload protection.**

**Материалы**

Корпус насоса	Чугун
Рабочее колесо	ПЭС
Может	PPS
Прокладка	EPDM
подшипник скольжения	Керамический
Вал	Нержавеющая сталь



**Electrical connection**

Remarks: