

Date tehnice



Client  
Nr. client  
Persoana de contact  
Editor

Proiect  
Nr. proiect  
Pozitie  
Locul de montaj

Pagina  
Data

1 / 1  
16.08.2024

**ModulA 80-12 360 RED PN 10/16** 7000000093

Premium high-efficiency heating circulation pumps

**Datele cerute**

Debit 49,68 m<sup>3</sup>/h  
Înălțimea de pompare 7,056 m  
Fluid Apa  
Temperatura 110 °C  
Presiune de funcționare 1.000 kPa

**Date funcționare**

Debit 50 m<sup>3</sup>/h  
Înălțime de pompare 7,04 m  
Putere absorbita P1 1,50 kW  
Presiunea de funcționare admisă 1.600 kPa  
Temp. min. fluid 15 °C  
Temp. max a fluidului 110 °C

**Presiunea necesară de funcționare**

Valorile sunt valabile pentru apa de încălzire, locul de amplasare 500 m peste nivelul mării.  
Per +/- 100 m de altitudine peste nivelul mării se modifică presiunea de funcționare necesară cu +/- 0,01 bar

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

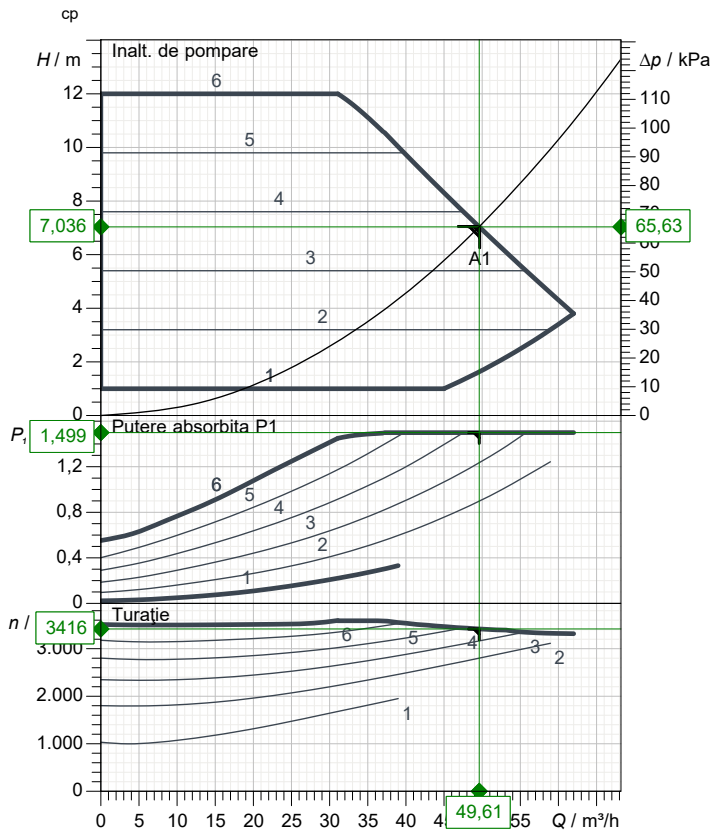
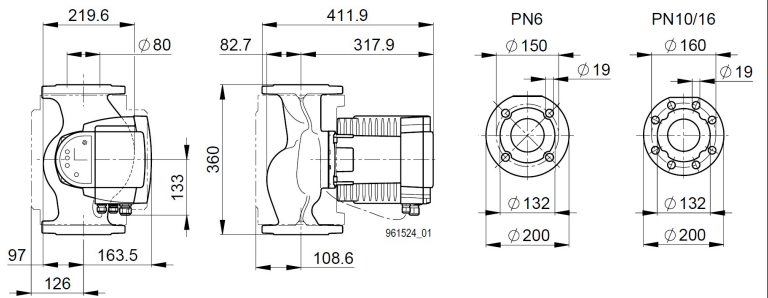
**Date pompa**

Dimensiune de montaj 360 mm  
Tensiune nominală 1~230 V 50 Hz  
Curent nominal  
Leistungsaufnahme P1 1,600 kW  
Clasa materialului izolator F  
Clasa de protecție IP X4D  
Greutate 29,1 kg

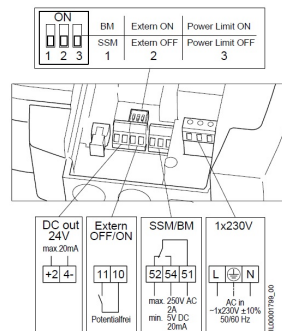
**Motorul este rezistent la scurtcircuit și nu necesită protecție împotriva suprasarcinii.**

**Materiale**

Carcasa pompei	Fontă
Rotor	PES
Conductă în spirală	PPS
Dichtung	EPDM
Lagăr de alunecare	Ceramică
Arbore	Inox



**Racord electric**



Observații: