

Date tehnice

Pompă standard de înaltă eficiență cu rotor umed Yonos MAXO 30/0,5-10 PN10

Nr. proiect

Proiect redenumit 2024-05-10 09:21:02.907

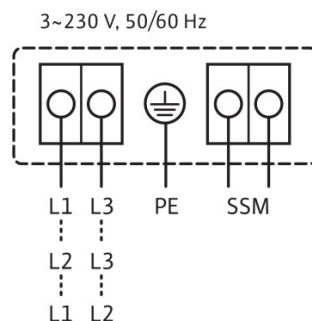
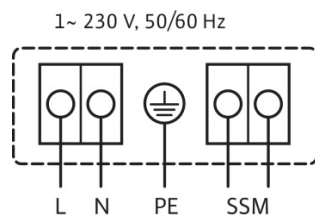
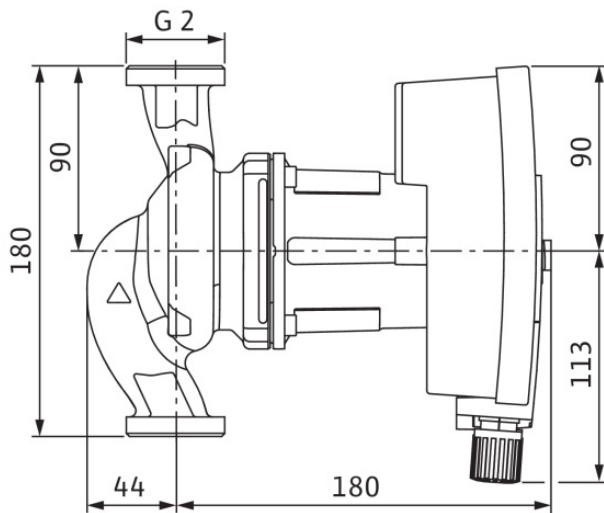
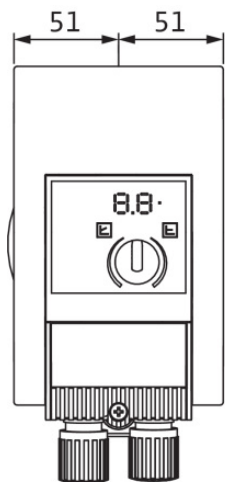
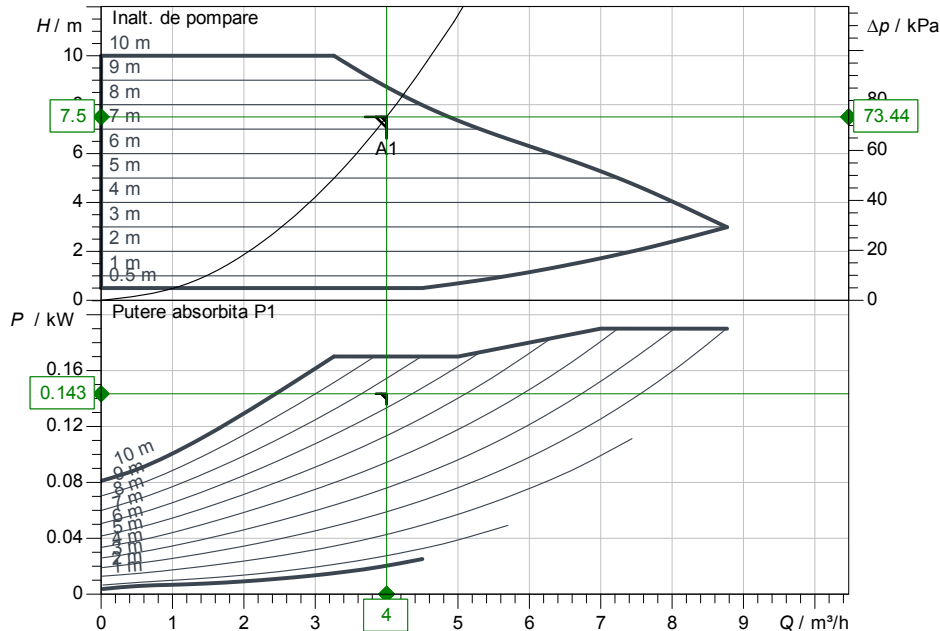
Denumirea proiectului

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data 10.05.24

Caracteristici



Datele cerute

Debit	4.00 m³/h
Inaltime de pompare	7.50 m
Fluidul vehiculat	Apa 100 %
Temperatura fluidului pompat	20.00 °C
Densitate	998.19 kg/m³
Viscozitate cinematica	1.00 mm²/s

Date hidraulice (punct de lucru)

Debit	4.00 m³/h
Inaltime de pompare	7.50 m
Putere absorbita P1	0.14 kW

Date produs

Pompă standard de înaltă eficiență cu rotor umed
Yonos MAXO 30/0,5-10 PN10

Mod de functionare	dp-c
Presiunea max. de lucru	1000 kPa
Temperatura fluidului pompat	-20 °C ... +110 °C
Max. temperatura ambianta	40 °C
Înălțime minimă de intrare la	50 / 95 / 110 °C
	3 / 10 / 16

Date motor

Tip constructiv motor	Motor EC
Indice de eficiență energetică (EEI)	0.2
Alimentare electrică	1~230 V / 50 Hz
Toleranță admisibilă tensiune	+/-10 %
Număr max. de turații	4450 1/min
Putere absorbita P1	0.19 kW
Consum de curent	1.5 A
Grad de protecție	IPX4D
Clasă de izolație	F
Protecția motorului	Protecție internă împotriva
Compatibilitate electromagnetica	
Producere de perturbații	EN 61800-3;2004+A1
Rezistență la perturbații	EN 61800-3;2004+A1
Conectori cabluri	2 x M20x1.5

Dimensiuni racord

Racord conductă la aspirație	G 2, PN 10
Racord conductă pe refulare	G 2, PN 10
Lungime constructivă	180 mm

Materiale

Carcasă pompă	EN-GJL-200
Rotor hidraulic	PPE/PS-GF30
Arbore	1.4122
Depozit material	Cărbune grafitat

Informații privind comanda

Greutate aprox.	4.6 kg
Nr. articol	2120643