

Date tehnice

Pompă submersibilă

Actun FIRST SPU4.12-14-B/XI4-50-3-400

Nr. proiect

Proiect redenumit 2025-02-03 15:57:45.372

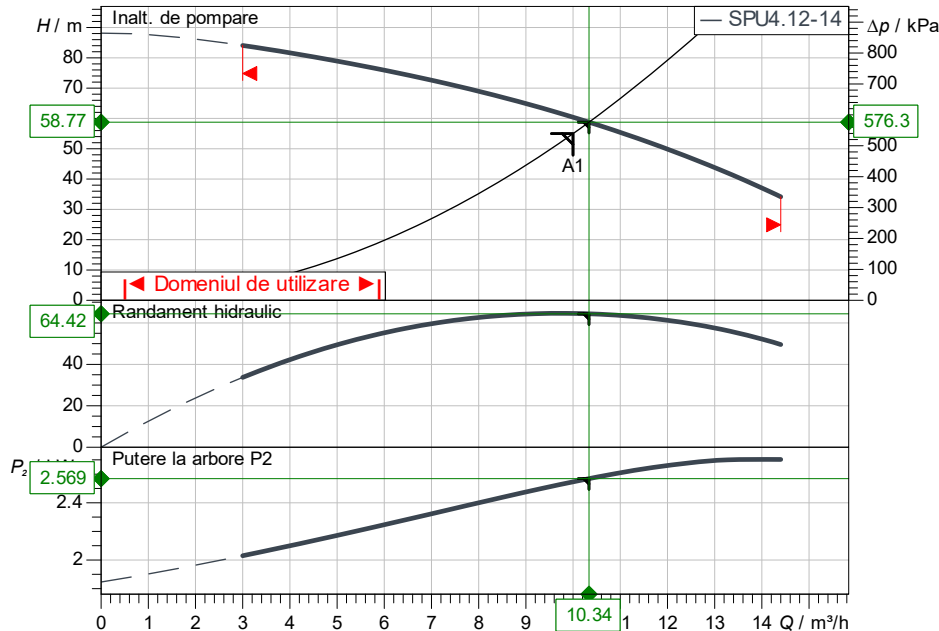
Denumirea proiectului

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data 03/02/2025

Caracteristici



Datele cerute

Debit	10.00 m³/h
Inalt. de pompare	55.00 m
Fluidul vehiculat	Apa 100 %
Temperatura fluidului pompat	10.00 °C
Densitate	999.64 kg/m³
Viscozitate cinematica	1.30 mm²/s

Date hidraulice (punct de lucru)

Debit	10.34 m³/h
Inalt. de pompare	58.77 m
Putere la arbore P2	2.569 kW
Randament hidraulic	64.42 %
Putere absorbita P1	3.38 kW

Date produs

Pompă submersibilă	Actun FIRST SPU4.12-14-B/XI4-50-3-400
Presiunea max. de lucru	970 kPa
Temperatura fluidului pompat	3 °C ... +30 °C
Indice de randament minim (MEI)	≥ 0.36
P_MND	98 mm

Date motor

Alimentare electrică	3~400 V / 50 Hz
Tip de motor	

Tip de pornire	Direct online (DOL)
Debit minim la motor	0.2 m/s
Diametru motor	101.6 mm
Toleranță admisibilă tensiune	+/-10 %
Turatie nominala	2860 1/min
Puterea nominala P2	3.00 kW
Curentul nominal	7.20 A
Factor de putere	0.79
Grad de protectie	IP68
Clasă de izolație	F

Cablu

Lungime cablu de alimentare	2 m
Tip cablu	4G1,5

Dimensiuni racord

Diam. refulare	Rp 2
Standard racord	-

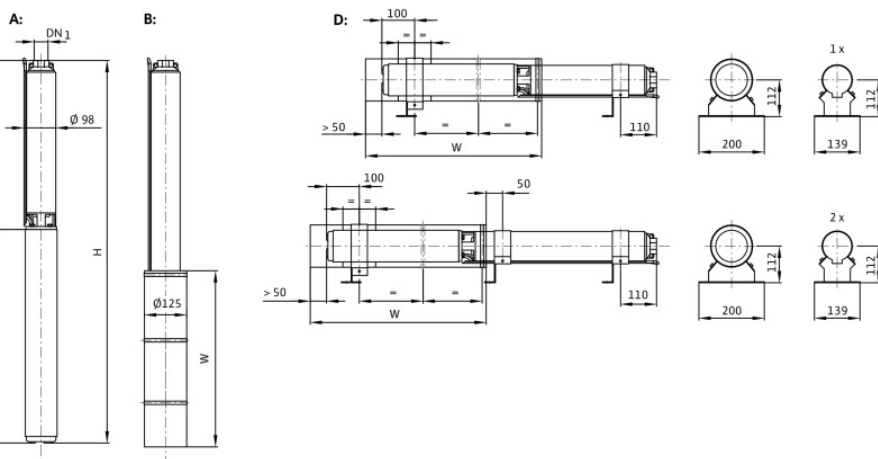
Materiale

Carcasă pompă	1.4301
Material motor	1.4301
Arbore	1.4021
Rotor hidraulic	PPE

Informații privind comanda

Greutate aprox.	25.5 kg
Nr. articol	6083504

Aprobare



Dimensiuni

mm

H	1549
H1	1019
H2	530