

Date tehnice

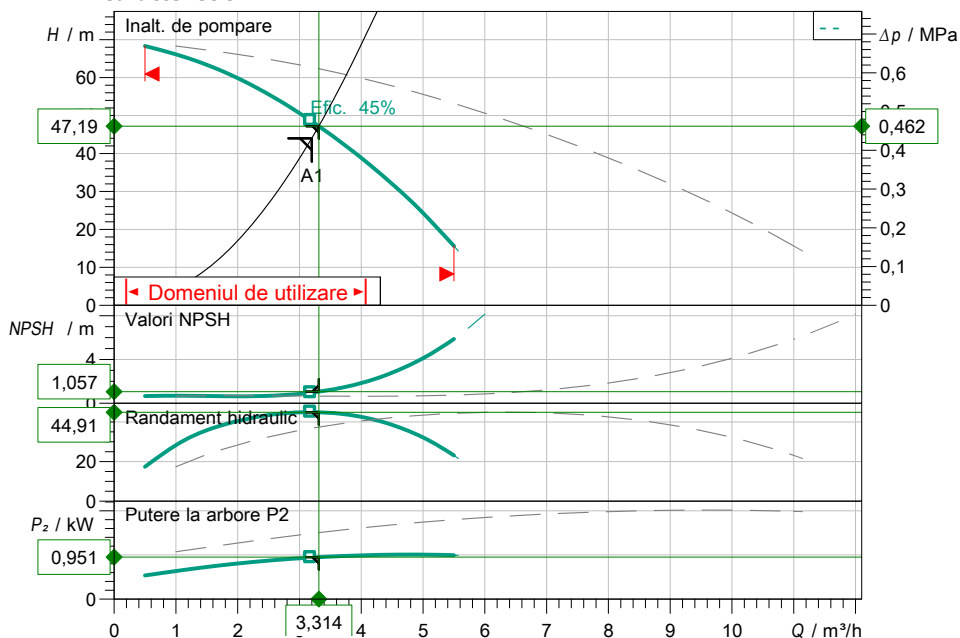
Modul cu mai multe pompe CO-2 MHI 206/CE+ RBI

Denumirea proiectului Proiect redenumit 2020-10-29 11:54:39.396

Nr. proiect
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 29.10.2020

Caracteristici



Datele cerute

Debit 3,20 m³/h
Inaltime de pompare 44,00 m
Fluidul vehiculat Apa 100 %
Temperatura fluidului pompat 10,00 °C
Densitate 998,30 kg/m³
Viscozitate cinematica 1,00 mm²/s

Date hidraulice (punct de lucru)

Debit 3,31 m³/h
Inaltime de pompare 47,19 m
Putere la arbore P2 0,95 kW

Date produs

Modul cu mai multe pompe
CO-2 MHI 206/CE+ RBI
Comanda fără convertizor de frecvență
Numarul de pompe 2
Presiunea max. de lucru 1 MPa
Presiune de alimentare max. 0,6 MPa
Temperatura fluidului pompat 3 °C ... + 50 °C
Max. temperatura ambienta 40 °C
Grad de protecție motor IP 54
Grad de protecție panou de alarmare IP 54
Vas sub presiune cu membrană da
Senzor de oprire la lipsa apei nu

Date motor

Motor nivel de eficiență IE2
Alimentare electrică 3~ 400 V / 50 Hz
Toleranță admisibilă tensiune ±10 %
Turație nominală 2900 1/min
Puterea nominala P2 1,10 kW
Intensitate nominală 2,80 A
Factor de putere 0,83
Randament 50%/ 75% / 100%
Clasă de izolație F
Protecția motorului da

Cote racord

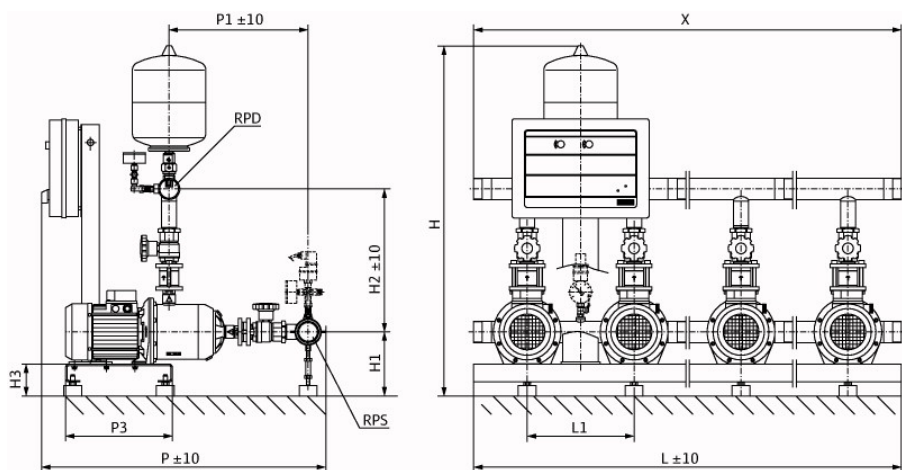
Racord conductă la aspirație R 2, PN 6
Racord conductă pe refulare R 2, PN 16

Materiale

Carcasa pompei 1.4301 [AISI304]
Rotor hidraulic: 1.4301 [AISI304]
Etanșare statică EPDM
Ax pompă 1.4301 [AISI304]
Etanșare mecanică BQ1E3GG
Tubaje colective 1.4571 [AISI316Ti]

Informații privind comanda

Greutate aprox. 66 kg
Nr. articol 2400097



Dimensiuni

mm

H1	180	P	850	X	600
H2	400	P1	390		
H3	90	P3	300		
L	600	RPD	R 2		
L1	300	RPS	R 2		

Client

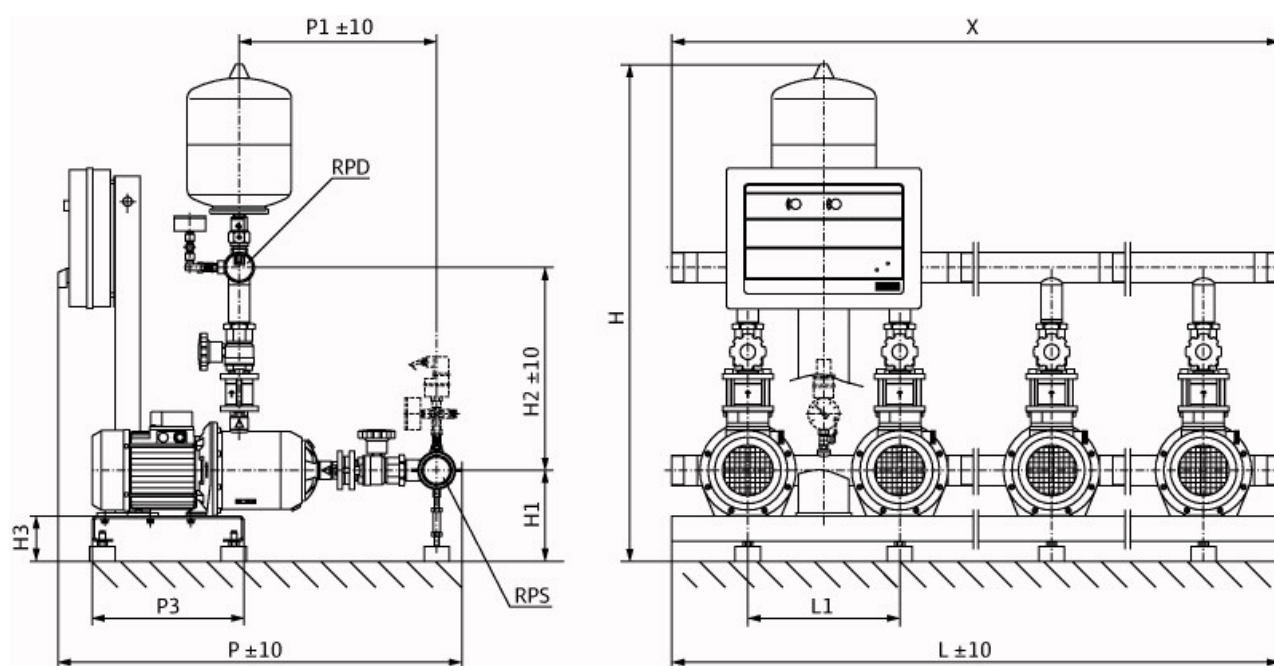
Dimensiuni

Modul cu mai multe pompe CO-2 MHI 206/CE+ RBI

Denumirea proiectului Proiect redenumit 2020-10-29 11:54:39.396

Nr. proiect
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 29.10.2020



Standard

Aspiratie R 2, PN 6/PN 16

Refulare R 2, PN 6/PN 16

Dimensiuni mm

Nume	Valoare	Nume	Valoare	Nume	Valoare	Nume	Valoare
H1	180	P3	300				
H2	400	RPD	R 2				
H3	90	RPS	R 2				
L	600	X	600				
L1	300						
P	850						
P1	390						