

Tehniski dati

Daudzsūkņu iekārta

CO-2 MHI 204/ER

Projekta nosaukums

Projekta ID

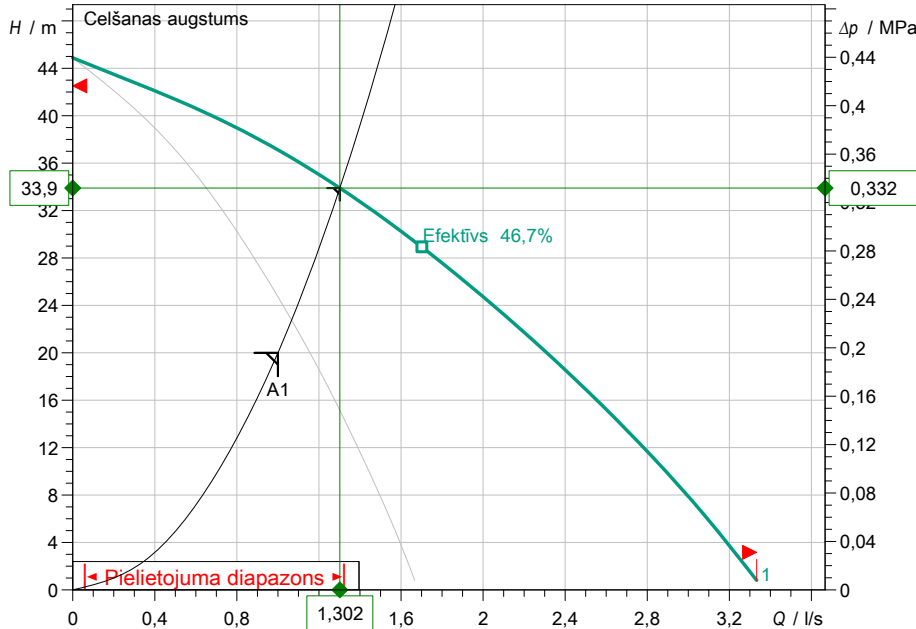
FC7E9B52-0FA5-43BE-AF56-393EF8285F23

Uzstādīšanas vieta

Klienta poz. Nr.

Datums 2016.09.16.

Noslogojuma grafiks



Pieprasīti dati

Plūsma	1,00 l/s
Celšanas augstums	20,00 m
Vide	Udens 100 %
Šķidruma temperatūra	20,00 °C
Blīvums	998,30 kg/m³
Kinematiskā viskozitāte	1,00 mm²/s

Hidrauliskie dati (Noslogojuma punkts0)

Plūsma	1,30 l/s
Celšanas augstums	33,90 m
Sūkņa jauda P2	0,97 kW

Produktu dati

Daudzsūkņu iekārta	CO-2 MHI 204/ER
Vadība	Bez frekvences pārveidotāja
Sūkņu skaits	2
Maksimāls darba spiediens	1 MPa
Pieplūdes spiediens maks.	6 bar
Šķidruma temperatūra	3 °C ... + 50 °C
Maksimāls vides temperatūra	40 °C
Iekārtas aizsardzības pakāpe	IP 54
Vadības ierīces aizsardzības pakāpe	IP 54
Membrānas tipa spiedientvertne	Jā
Drošinātājs pret nepietiekamu ūdens daudzumu	Jā

Motora dati

Motora efektivitātes līmenis	
Elektrotīkla pieslēgums	3~ 400 V / 50 Hz
Pieļaujamā sprieguma tolerance	±10 %
Nominālais apgriezienu skaits	2900 1/min
Nomināla jauda P2	0,55 kW
Nominālā strāva	1,70 A
Jaudas koeficients	0,77
Efektivitāte	50% / 75% / 100%
Izolācijas klase	F
Motora aizsardzība	Jā

Pieslēgšanas parametri

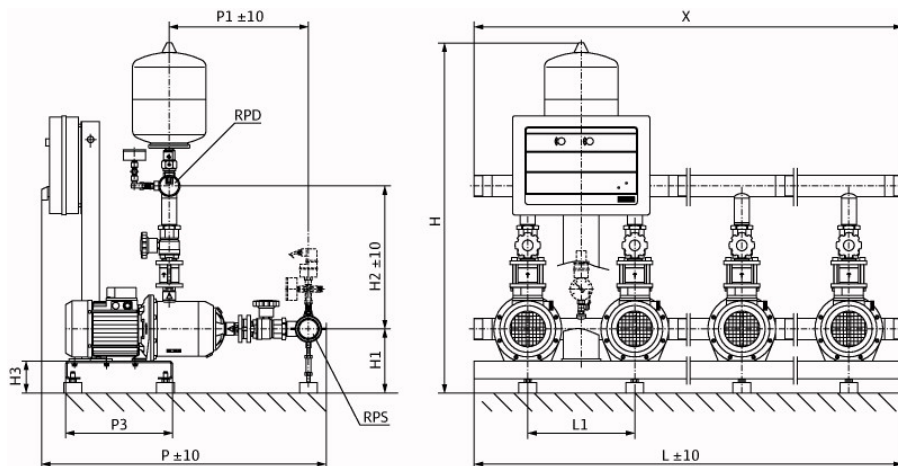
Caurules pieslēgums sūkņēšanas pusē	R 2, PN 6
Caurules pieslēgums spiediena pusē	R 2, PN 6/10

Materiāli

Sūkņa korpusa	1.4301 [AISI304]
Rotors	1.4301 [AISI304]
Statiskais blīvējums	EPDM
Sūkņa vārpsta	1.4301 [AISI304]
Gala blīvējums	BQ1E3GG
Kopējais cauruļu savienojums	1.4571 [AISI316Ti]

Pasūtīšanas informācija

Neto svars apm.	52 kg
Vienības numurs	2520779



Izmēri

mm

H	192	L1	300	RPS	R 2
H1	180	P	825	X	600
H2	400	P1	366		
H3	90	P3	300		
L	600	RPD	R 2		

Izmēri

Daudzsūkņu iekārta

CO-2 MHI 204/ER

Projekta nosaukums

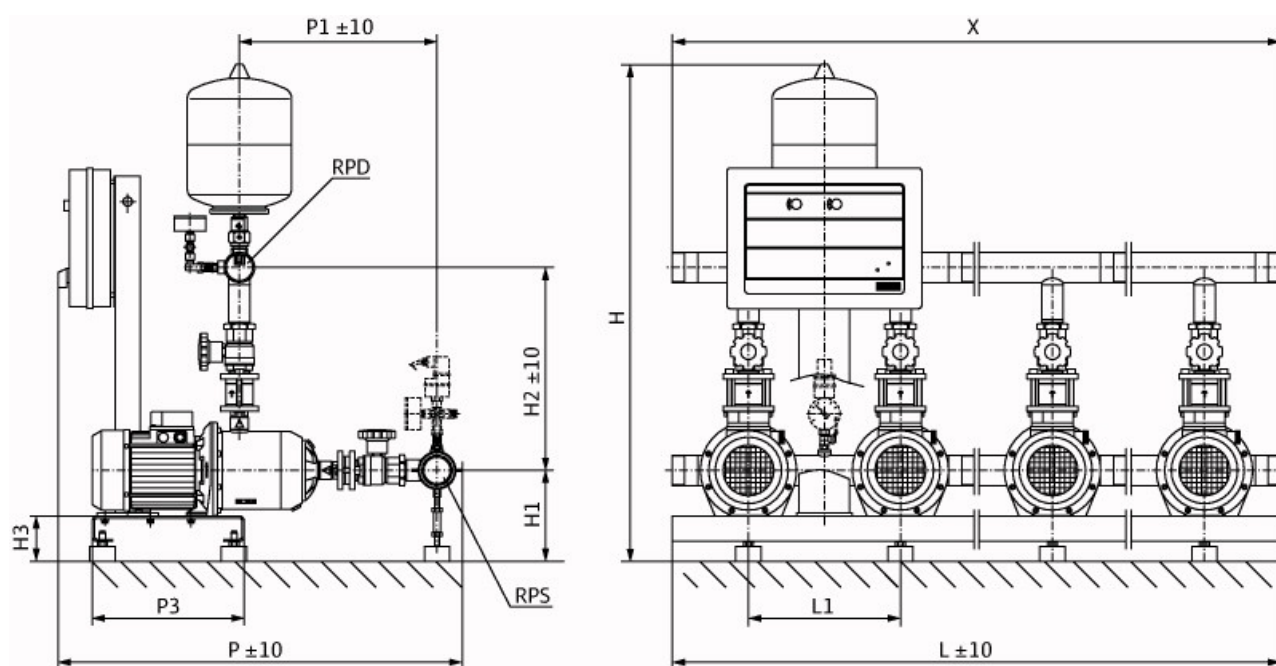
Projekta ID

FC7E9B52-0FA5-43BE-AF56-393EF8285F23

Uzstādīšanas vieta

Klienta poz. Nr.

Datums 2016.09.16.



Standard

Iesūkšanas puse

R 2, PN 6/PN 6/10

Izlādes puse

R 2, PN 6/PN 6/10

Izmēri

mm

Name	Wert	Name	Wert	Name	Wert	Name	Wert
H	192	P1	366				
H1	180	P3	300				
H2	400	RPD	R 2				
H3	90	RPS	R 2				
L	600	X	600				
L1	300						
P	825						