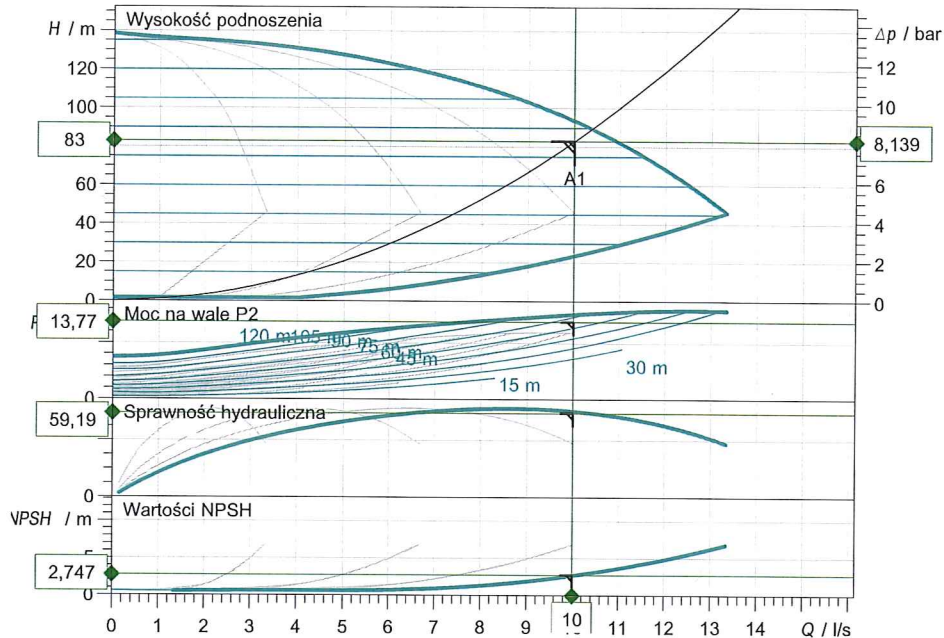


Dane techniczne

Układ wielopompowy

Rodzina charakterystyki



Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Wydajność	10,00 l/s
Wysokość podnoszenia	83,00 m
Medium	Woda 100 %
Temperatura przetłaczanej cieczy	10,00 °C
Gęstość	999,60 kg/m ³
Lepkość kinematyczna	1,30 mm ² /s

Dane hydrauliczne (punkt pracy)

Wydajność	10,00 l/s
Wysokość podnoszenia	83,00 m
Moc na wale P2	13,77 kW

Dane o produkcie

Układ wielopompowy

Kontrola	Z przetwornicą częstotliwości
Liczba pomp	4
Maksymalne ciśnienie robocze	16 bar
Max. ciśnienie dopływowe	10 bar
Temperatura przetłaczanej cieczy	3 °C ... + 50 °C
Max. temp otoczenia	40 °C
Stopień ochrony silnika	IP55
Stopień ochrony urządzenia sterującego	IP54
Ciśnieniowe naczynie przeponowe	tak
Zabezpieczenie przed suchobiegiem	tak

Dane silnika

Poziom sprawności silnika	IE4
Przyłącze sieciowe	3~ 400 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	400/50: +/-10%, 380/
Max. prędkość obrotowa	3500 1/min
Moc nominalna P2	4,00 kW
Prąd znamionowy	7,90 A

Sprawność

50% / 75% / 100%	89,5/89,5/89,5%
Klasa izolacji	F
Zabezpieczenie silnika	tak

Wymiary przyłącza

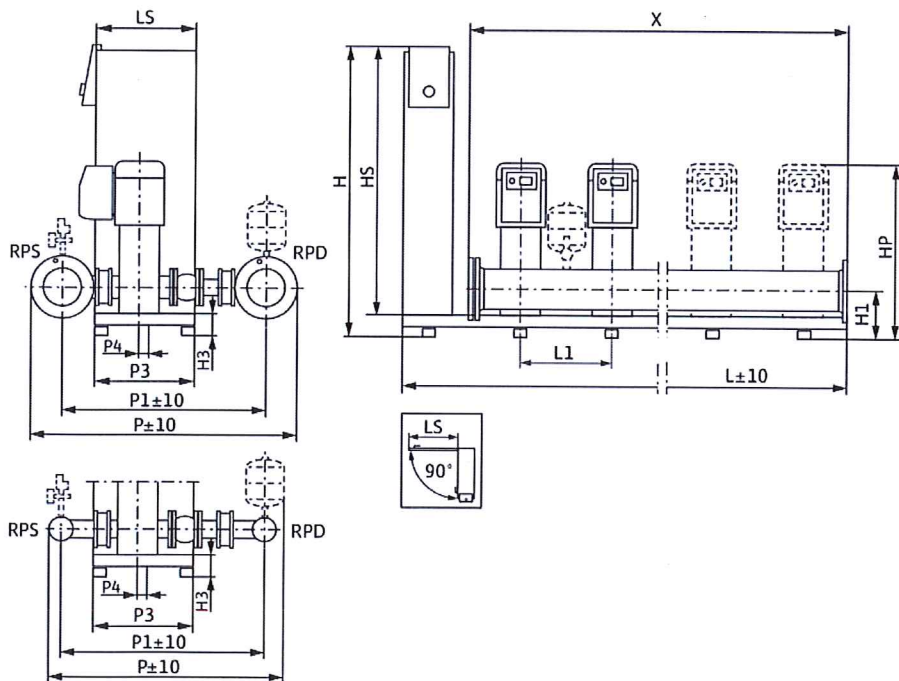
Przyłącze po stronie ssawnej	R 2½, PN 10
Przyłącze po stronie tłocznej	R 2½, PN 16

Materiały

Korpus pompy	1.4301
Wirnik	1.4307
Wał	1.4301
Uszczelnienie wału	Q1BE3GG
Materiał uszczelnienia	EPDM
Materiał orurowania	1.4307

Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	324 kg
Numer pozycji	2536380



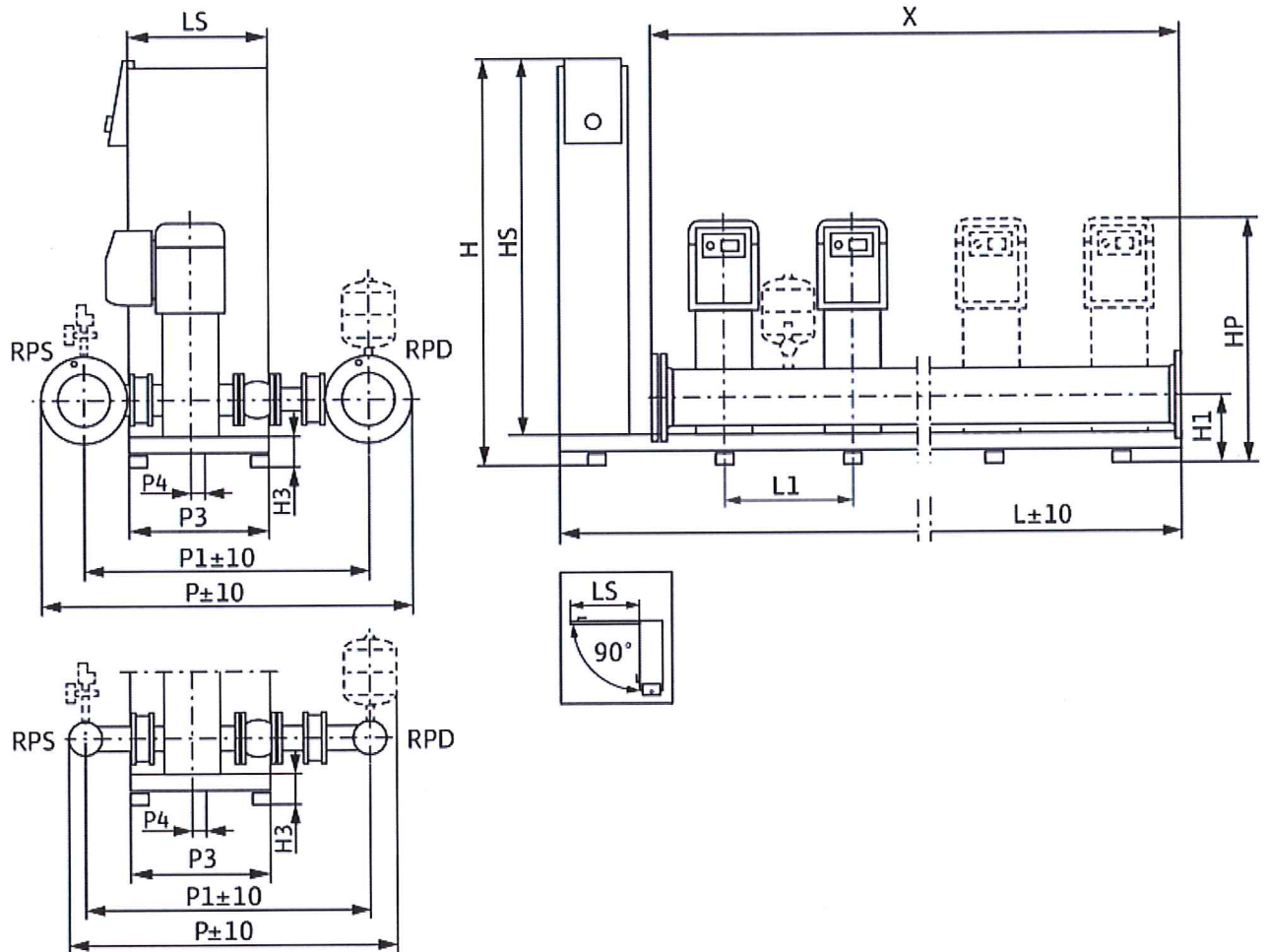
Wymiary

mm

H	1055	HS	950	P1	589	DNd	R 2½, PN 16
H1	140	L	1450	P3	420		
HP	1158	L1	300	P4	30		
H2	258	LS	400	X	1200		
H3	90	P	737	DNs	R 2½, PN 10		

Wymiary

Układ wielopompowy



Standardowo

Strona ssawna

R 2½, PN 10/PN 16

Strona tłoczna

R 2½, PN 10/PN 16

Wymiary

mm

Nazwa	Wartość	Nazwa	Wartość	Nazwa	Wartość	Nazwa	Wartość
H	1055	L1	300	DNs	R 2½, PN 10		
H1	140	LS	400	DNd	R 2½, PN 16		
HP	1158	P	737				
H2	258	P1	589				
H3	90	P3	420				
HS	950	P4	30				
L	1450	X	1200				

out. 389 uel pht 8

1, 24, 315

9

14-c

35-6

~~35-6~~