

**zákazník**

## technické údaje

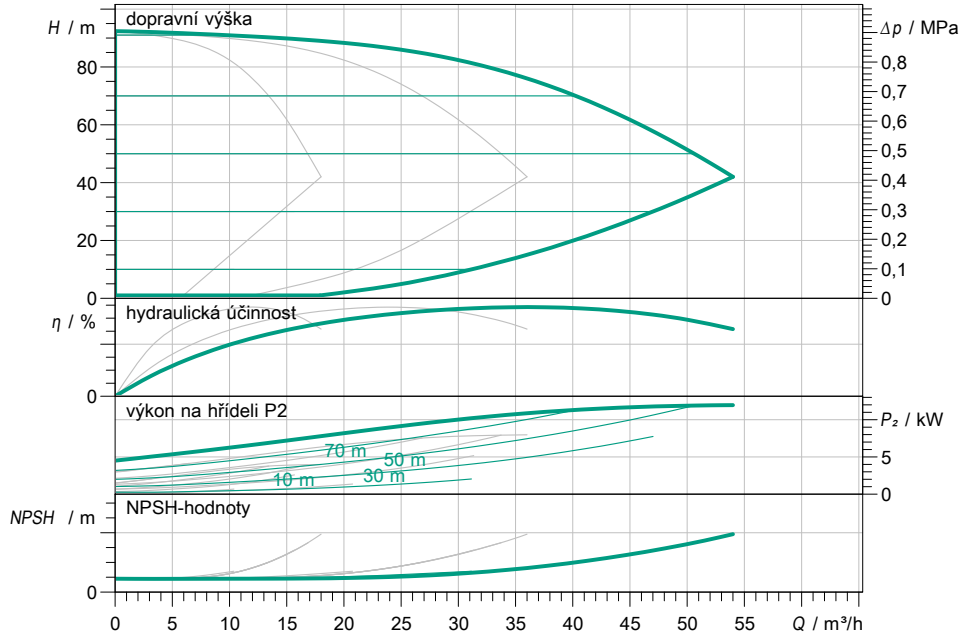
### Zařízení s více čerpadly COR-3 Helix VE 1006/K/CCE-01

Jméno projektu Nepojmenovaný projekt 2021-02-13 07:48:32.681

číslo projektu  
Místo instalace  
Číslo pozice zákazníka

datum 13.02.2021

**pole charakteristik**



**zadání provozních údajů**

dopravované množství  
dopravní výška  
prostředky  
Teplota média  
hustota  
kinematická viskozita

Voda 100 %  
20,00 °C  
998,30 kg/m³  
1,00 mm²/s

**hydraulické údaje (provozní bod)**

dopravované množství  
dopravní výška  
výkon na hřídeli P2

**parametry produktu**

Zařízení s více čerpadly  
COR-3 Helix VE 1006/K/CCE-01  
Ovládání  
počet čerpadel  
max. provozní tlak  
Tlak na nátoku max.  
Teplota média  
max. teplota okolí  
Třída krytí motoru  
Způsob ochrany spínací přístroj  
Membránová tlaková nádoba  
Pojistka proti nedostatku vody

S frekvenčním měničem  
3  
1,6 MPa  
10 bar  
3 °C ... + 50 °C  
40 °C  
IP55  
IP54  
ano  
žádný

**motorové údaje**

Energetická třída motoru  
Síťová přípojka  
Přípustná tolerance napětí  
Max. otáčky  
jmenovitý výkon P2  
Jmenovitý proud

IE4  
3~ 400 V / 50 Hz  
400/50: +/-10%, 380/60:  
3500 1/min  
4,00 kW  
7,90 A

účinnost  
50% / 75% / 100%  
Izolační třída  
Ochrana motoru

89/89,5/89,5%  
F  
ano

**Připojovací rozměry**

Přípojka trubky na straně sání  
Přípojka trubky na výtlačku

R 3, PN 10  
R 3, PN 16

**Materiály**

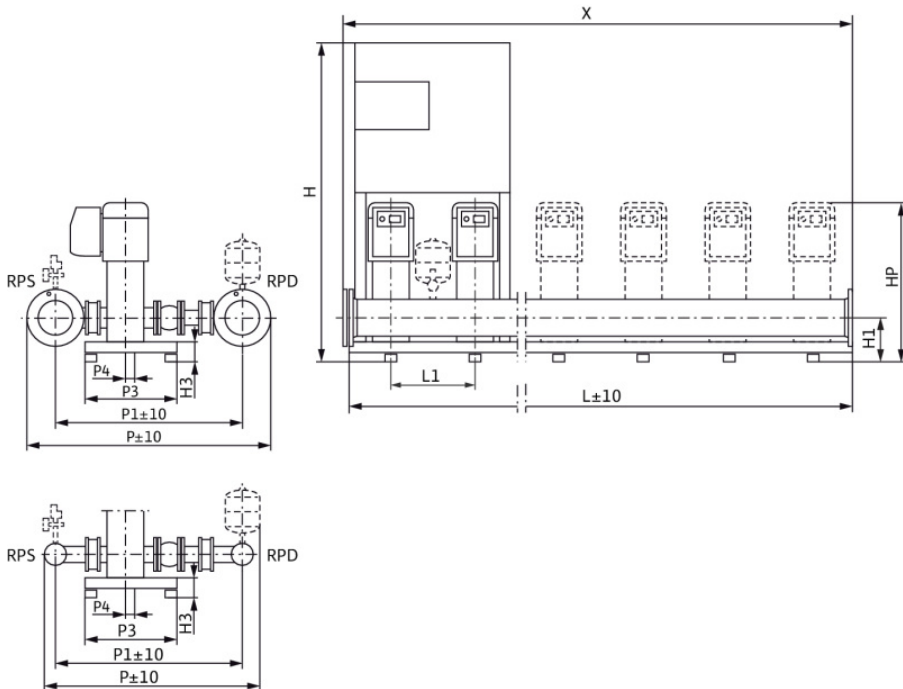
Skříň čerpadla  
Oběžné kolo  
Hřídel  
Těsnění hřídele  
Materiál těsnění  
Materiál potrubí

1.4301  
1.4307  
1.4301  
Q1BE3GG  
EPDM  
1.4571

**Informace k objednávce**

Hmotnost cca  
číslo druhu zboží

305 kg  
2535973



**rozměry**

mm

H	1685	L	900	P3	450
H1	185	L1	300	P4	25
HP	1026	LS	600	X	900
H3	105	P	915	DNs	R 3
HS	400	P1	767	DNd	R 3

**zákazník**

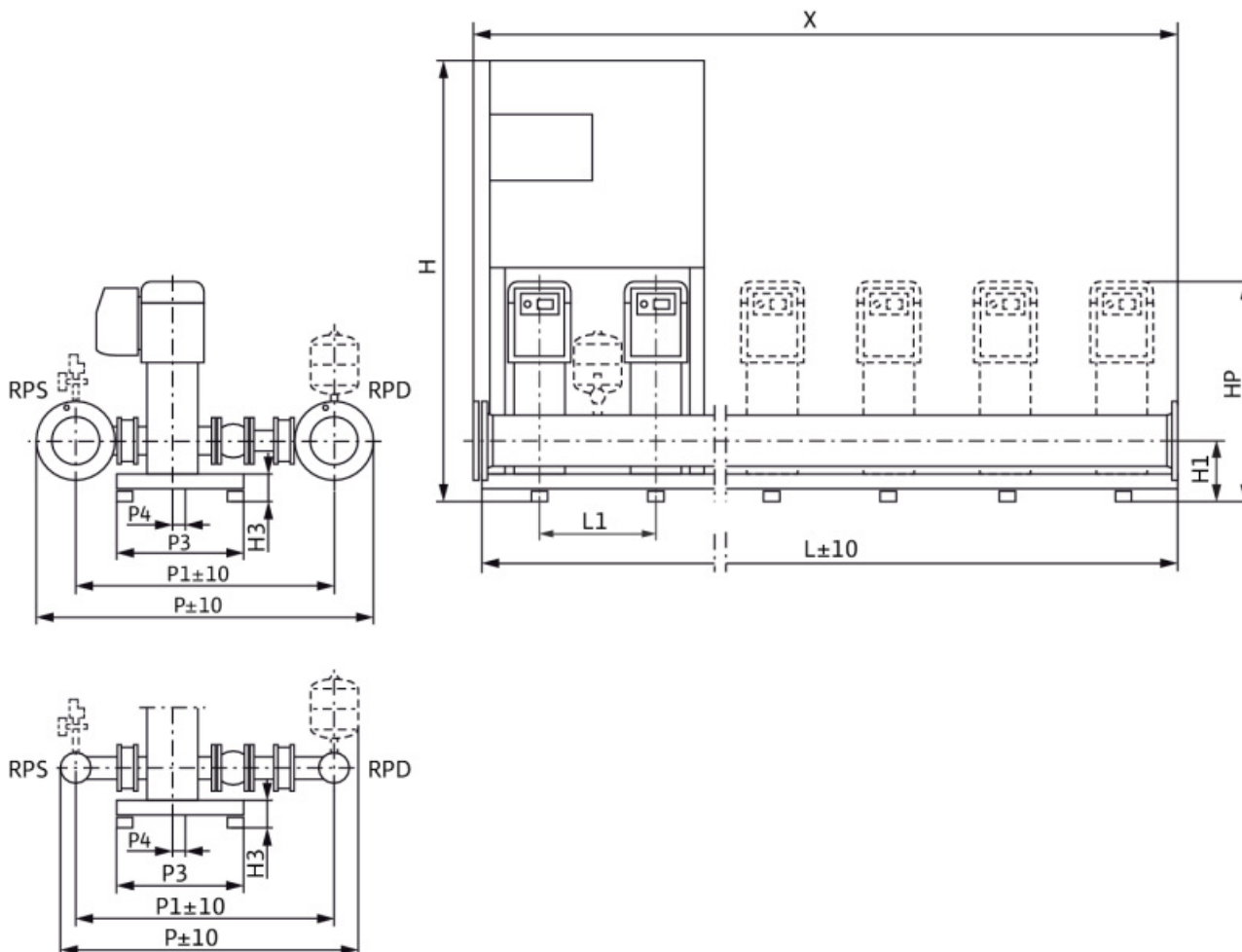
## rozměry

### Zařízení s více čerpadly COR-3 Helix VE 1006/K/CCE-01

Jméno projektu Nepojmenovaný projekt 2021-02-13 07:48:32.681

číslo projektu  
Místo instalace  
Číslo pozice zákazníka

datum 13.02.2021



Standardní varianta

sací strana R 3, PN 10/PN 16

výtlačk R 3, PN 10/PN 16

**rozměry** mm

Název	Hodnota	Název	Hodnota	Název	Hodnota	Název	Hodnota
H	1685	LS	600	DNd	R 3		
H1	185	P	915				
HP	1026	P1	767				
H3	105	P3	450				
HS	400	P4	25				
L	900	X	900				
L1	300	DNs	R 3				