

# Monobloková čerpadla CP 2., 3-4 CP, 3-4 CR



Monobloková čerpadla CP 2., 3-4 CP, 3-4 CR s radiálními oběžnými koly jsou určena pro čerpání čisté vody a chemicky neagresivních kapalin. Jsou vhodná pro své technické parametry do vodovodních tlakových a chladících řadů, pro závlahu, odvodňování, a pod. Čerpadla se vyznačují velmi tichým chodem, proto je vhodné použití v blízkosti obytných místností.

Elektromotor - do výkonu 0,75 kW izolace tř. B ostatní tř.F, IP 44 (u jednofázového provedení a výkonu do 1,5 kW je vestavěna tepelná ochrana statorového vinutí)

## CP 2..

max. průtok  
max. dopr. výška  
max. sací výška  
max. teplota čerp. média  
max. teplota okolí

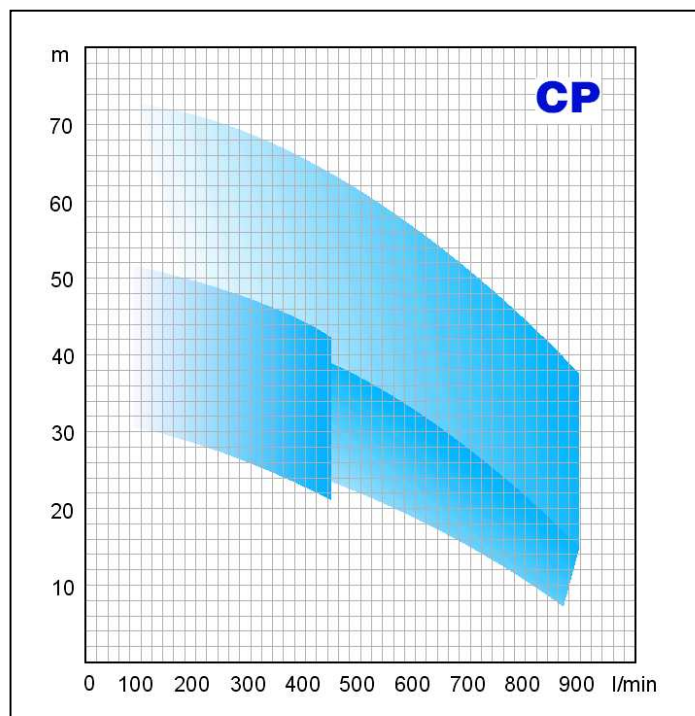
Q = 900 l/min  
H = 75 m  
7 m  
90 °C  
40 °C



Materiál hlavních částí

- těleso čerpadla
- oběžné kolo
- mech. ucpávka
- hřídel

litina  
mosaz (litina)  
keramika-grafit-NBR  
nerezová ocel



## 3-4 CP

max. průtok  
max. dopr. výška  
max. sací výška  
max. teplota čerp. média  
max. teplota okolí

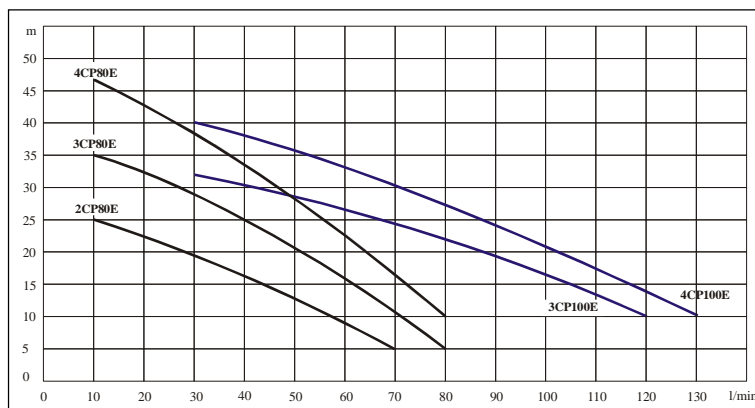
Q = 130 l/min  
H = 50 m  
7 m  
40 °C  
40 °C



Materiál hlavních částí

- těleso čerpadla
- oběžné kolo
- mech. ucpávka
- hřídel

litina  
technopolymer  
keramika-grafit-NBR  
nerezová ocel



## 3-4 CR

max. průtok  
max. dopr. výška  
max. sací výška  
max. teplota čerp. média  
max. teplota okolí

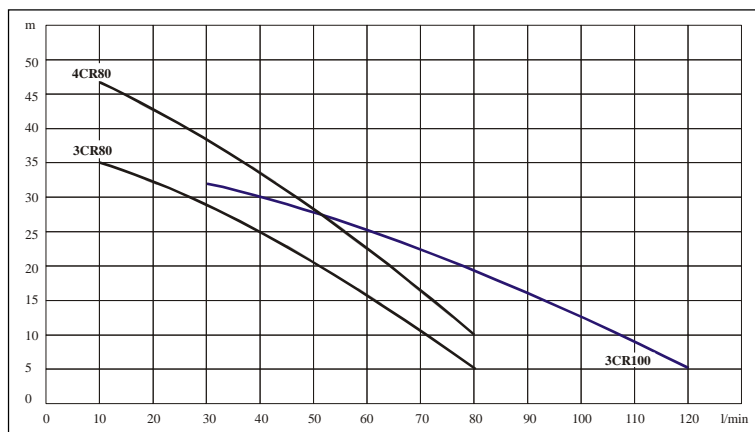
Q = 120 l/min  
H = 50 m  
7 m  
40 °C  
40 °C



Materiál hlavních částí

- těleso čerpadla
- oběžné kolo
- mech. ucpávka
- hřídel

nerezová ocel AISI 304  
technopolymer NORYL  
keramika-grafit-NBR  
nerezová ocel



**SIWATEC, a. s. - DIVIZE ČERPATEL**

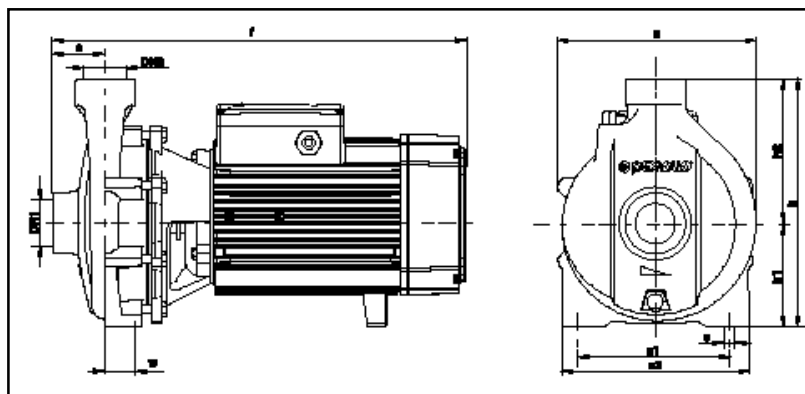
Tř. Svobody čp.43/39, P.O. Box 63, 771 11 Olomouc, Česká republika  
tel.: +420 585 224 063, fax: 585 225 976, e-mail: cerpadla@siwatec.cz  
<http://www.siwatec.cz>

**SKLAD**

Dalimilova 54, 783 71 Olomouc - Chomoutov  
tel./fax: +420 585 378 829

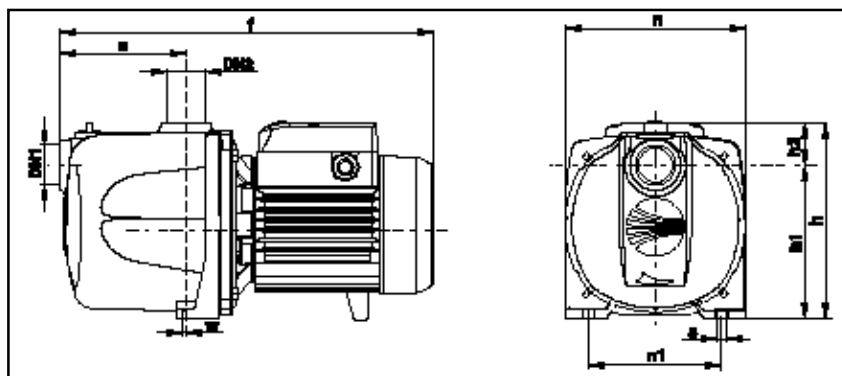
Aktualizace: 08/05

# CP 2..



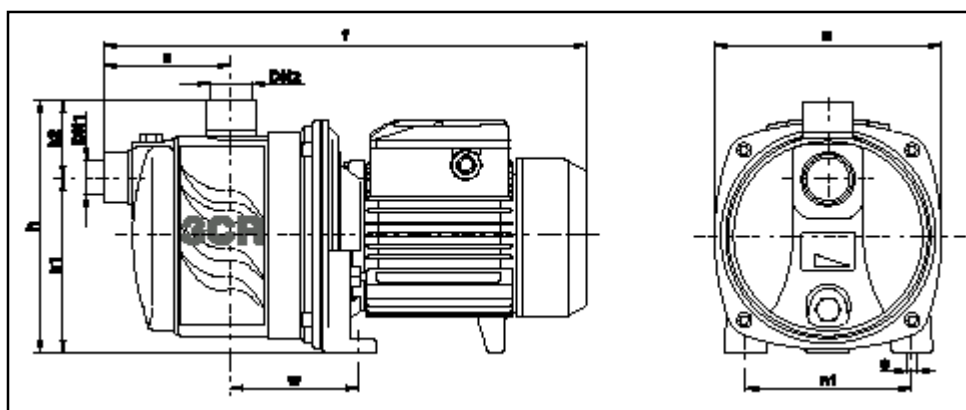
TYP ČERPADLA		Výkon kW	DN 1	DN 2	ROZMĚRY mm										kg	
1-fázové	3-fázové				a	f	h	h1	h2	n	n1	n2	w	s	1~	3~
CPm 220C	CP 220C	2,2	2"	2"	70	421/402	315	132	183	255	170	230	40	14	33	30
CPm 220B	CP 220B	3				459/421	328/315	136/132	192/183	273/255	190/170	250/230			41	33
-	CP 220A	4				459	328	136	192	273	190	250			-	41
-	CP 220AH	5,5				505	328	136	192	273	190	250			-	48
CPm 230C	CP 230C	3				459/421	328/315	136/132	192/183	273/255	190/170	250/230			41	33
-	CP 230B	4				459	328	136	192	273	190	250			-	41
-	CP 230A	5,5			505	328	136	192	273	190	250	-	48			
-	CP 250C	7,5			507	392	160	232	322	230	294	45	-		74	
-	CP 250B	9,2			571	392	160	232	322	230	294	45	-		96	
-	CP 250A	11			534	392	160	232	322	230	294	45	-		103	
-	CP 250CR	7,5	534	392	160	232	322	230	294	45	-	78				
-	CP 250BR	9,2	598	392	160	232	322	230	294	45	-	100				
-	CP 250AR	11	598	392	160	232	322	230	294	45	-	107				

# 3-4 CP



TYP ČERPADLA		Výkon kW	DN1	DN 2	ROZMĚRY mm										kg	
1-fázové	3-fázové				a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	1~	3~	
2CPm80E	2CP80E	0,37	1"	1"	110	334	172	134	38	158	116	2	9	8,6	8,6	
3CPm80E	3CP80E	0,45			135	367/359								10,8	8,9	
4CPm80E	4CP80E	0,6			110	342/334								10,2	10,2	
3CPm100E	3CPm100E	0,6			135	378	191	61	10,2	9,4						
4CPm100E	4CP100E	0,75			135	378	191	61	13,4	12,3						

# 3-4 CR



TYP ČERPADLA		Výkon kW	DN 1	DN 2	ROZMĚRY mm										kg	
1-fázové	3-fázové				a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	1~	3~	
3CRm80	3CR80	0,45	1"	1"	90	345	174	122	52	160	120	95	9	6,9	6,3	
4CRm80	4CR80	0,6				353/345								7,6	6,9	
3CRm100	3CR100	0,6				353/345								7,5	6,9	

Vzhledem ke stále probíhající inovaci si firma SIWATEC a.s. vyhrazuje právo změny uvedené specifikace.