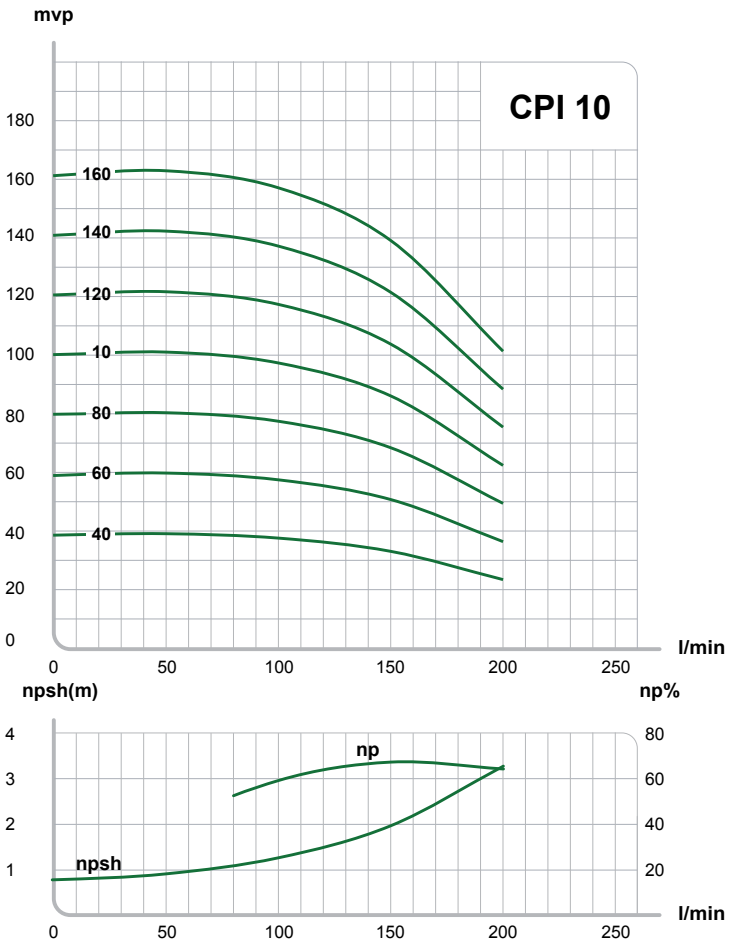
Centrifugalpump CPI 10 IE3



Teknisk beskrivning

Centrifugalpumpen används där man har bra förhållanden på sugsidan samt som tryckhöjare. Ofta väljer man att montera två eller fler pumpar tillsammans för att kunna anpassa pumpkapaciteten till vattenuttaget.

Även driftssäkerheten ökar då man kopplar pumparna så att man kan underhålla en av dem utan att göra hela anläggningen trycklös.



Tekniska data

Modell CPI	Motor	Ström	Hmax	Höjd	Vikt
	kW	3 × 400	mvp	mm	kg
10-40T	1.5	3.5 A	38	690	50
10-60T	2.2	4.4 A	59	750	55
10-80T	3.0	6.7 A	79	869	65
10-100T	4.0	7.8 A	100	936	70
10-120T	4.0	7.8 A	120	996	72
10-140T	5.5	10.2A	140	1125	104
10-160T	5.5	10.2A	161	1185	106
10-180T	7.5	14.7A	181	1265	114
10-200T	7.5	14.7A	201	1325	117

Produktinformation

Tekniska data

Pumptyp:	Centrifugalpump
Min/Max vätsketemp.:	-15 - +120°
Max omg. temperatur:	+50°
Max tryck:	21.5 Bar
Max sughöjd:	6 meter
Max kapacitet:	200 l/min
Anslutning:	DN 40
Isolationsklass:	F
Kapsling:	IP 55

Material

Pumphus:	Rostfritt EN 1.4301
Mellanstycke:	Gjutjärn EN-GJL200
Fot:	Gjutjärn EN-GJL200
Axel:	Rostfritt EN 1.4057
Pumphjul:	Rostfritt EN 1.4301
Axeltätning:	SIC/SIC Cartridge
Ledhjul:	Rostfritt EN 1.4301
Tätningar:	EPDM/VITON

Kontaktuppgifter

E.M.S. Teknik AB

Ripavägen 79
296 91 Åhus

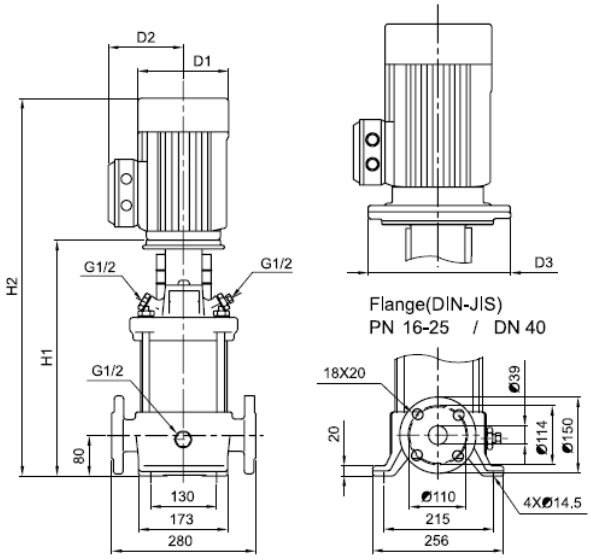
Tel 044 - 242 242
Fax 044 - 242 264
ems@emspump.se
www.emspump.se

Måttskiss CPI 10

CPI 10 levereras med fläns PN 16-25 DN40 utan motfläns.
Motlfänsar levereras på förfrågan. Ring för pris och leveranstid.

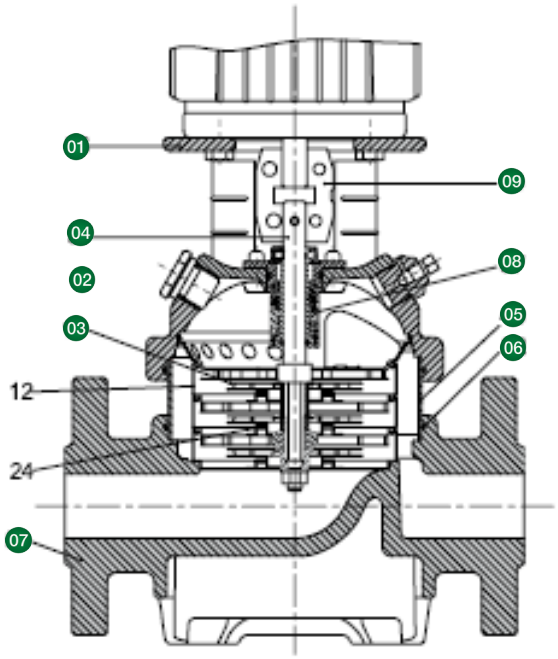
Måttskiss

Pump	Motor							
	P2		Dimension (mm)					Vikt
	Hkr	kW	H1	H2	D1	D2	D3	kg
CPI 10-10	0,50	0,37	343	538	141	115	—	36
CPI 10-20	1,00	0,75	347	582	141	115	—	38
CPI 10-30	1,50	1,10	377	612	141	115	—	40
CPI 10-40	2,00	1,50	423	690	180	138	—	50
CPI 10-50	3,00	2,20	453	720	180	138	—	54
CPI 10-60	3,00	2,20	483	750	180	138	—	55
CPI 10-70	4,00	3,00	518	839	194	145	—	64
CPI 10-80	4,00	3,00	548	869	194	145	—	65
CPI 10-90	4,00	3,00	578	899	194	145	—	66
CPI 10-100	5,50	4,00	608	936	225	160	—	70
CPI 10-120	5,50	4,00	668	996	225	160	—	72
CPI 10-140	7,50	5,50	760	1125	248	194	300	104
CPI 10-160	7,50	5,50	820	1185	248	194	300	106
CPI 10-180	10,0	7,50	880	1265	248	194	300	114
CPI 10-200	10,0	7,50	940	1325	248	194	300	117
CPI 10-220	10,0	7,50	1000	1385	248	194	300	119



Reservdelar

1. Mellanstycke
2. Pumphuvud
3. Pumphjul
4. Pumpaxel
5. Mantel
6. O-ring till mantel
7. Bas
8. Axeltätning
9. Koppling



Kontaktuppgifter

E.M.S. Teknik AB
Ripavägen 79
296 91 Åhus
Tel 044 - 242 242
Fax 044 - 242 264
ems@emspump.se
www.emspump.se