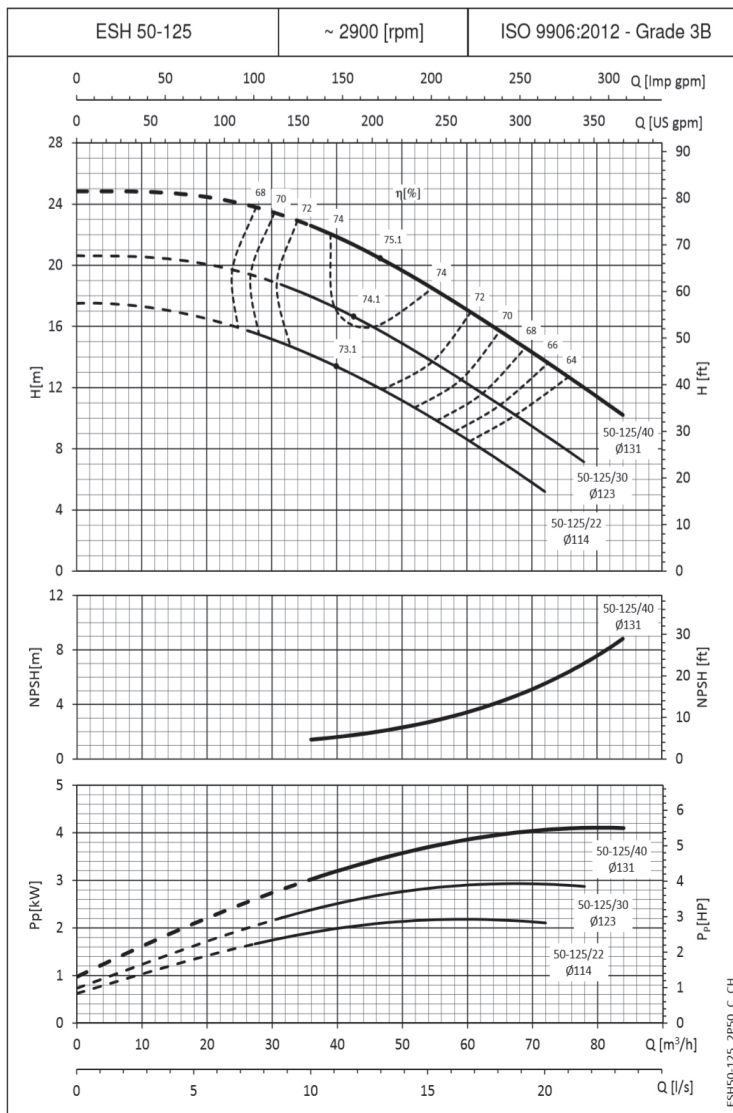


Sentrifugalpumpe CMS 50-125 EN 733

Teknisk beskrivelse

CMS er en syrefast horisontal monoblokk sentrifugalpumpe konstruert etter EN 733 standard. Effektiv design singel impellerpumpe konstruert for å flytte store mengder vann eller aggressive væsker i anlegg der det kreves høy motstandsdyktighet mot kjemisk påvirkning. Stort brukssområde innen havbruk, vannforsyning, industri, vanning, svømmebasseng, vaskehaller, varme/kjøling m.m.



The NPSH values are laboratory values; for practical use we suggest increasing these values by 0.5 m. These performances are valid for liquids with density $\rho = 1.0 \text{ Kn/m}^3$ and kinematic viscosity $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{sec}$.

Tekniske data

Modell CM	Motor	Strøm	Hmaks	Høyde	Vekt
	kW	230/400	mvp	mm	kg
50-125 22	2.2	7.9/4.6 A	17.5	292	36.0
50-125 30	3.0	11.0/6.3 A	20.6	292	37.0
50-125 40	4.0	13.4/7.8 A	24.8	292	48.0

Produktinformasjon

Tekniske data

Pumpetype:	Sentrifugalpumpe
Min/Maks vanntemp.:	-10 - +90°
Maks omg. temp.:	+50°
Maks trykk:	10 Bar
Maks sugehøyde:	6 meter
Maks kapasitet:	1500 l/min
Tilkobling Sug/Trykk:	DN 65 / DN 50
Isolasjonsklasse:	F
Kapsling:	IP 55

Materialer

Pumpehus:	Rustfritt AISI 316
Mellomstykke:	Støpejern
Fot:	Rustfritt AISI 316
Aksel:	Rustfritt AISI 316
Pumpehjul:	Rustfritt AISI 316
Akseltetting:	Keramikk/Grafit
Tettinger:	EPDM/VITON

Kontaktinformasjon

E.M.S. Teknisk AS	Telefon: 33 33 11 33
	Faks: 33 33 11 20
Basbergveien 160	ems@ems.no
3114 TØNSBERG	www.ems.no