

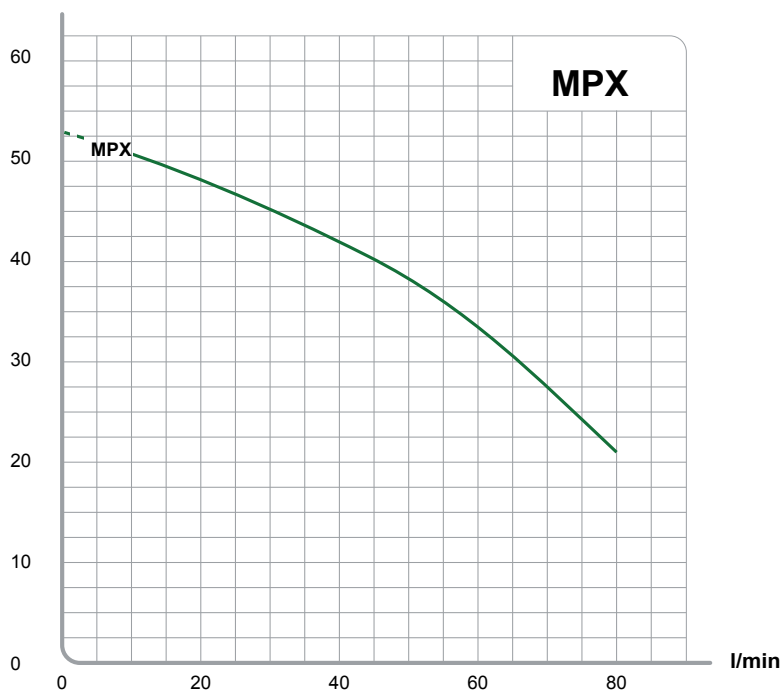
Tystgående MPX VFD

Teknisk beskrivning

MPX VFD monteras där man vill ha en pump som är tystare än Jet pumpen eller där ljudnivån är av stor betydelse. Pumpen är frekvensstyrd och levereras med kablage och givare färdigkopplade. Frekvensomformaren är tillverkad i formgjuten aluminium, perfekt avpassad till pumpen och ser till att pumpen alltid går på så låg hastighet som möjligt. På detta sätt sparas energi. Inbyggt i frekvensstyrningen finns även överströmsskydd, torrkörningsskydd, mjukstart samt möjlighet för fjärrstart och stopp. Pumpen är lämplig både som hydrofor- och bevattningspump då den är konstruerad för kontinuerlig drift.

Pumpen är självsugande (suger även luft), vilket underlättar igångsättningen efter monteringen och gör dessutom pumpen lämplig i anläggningar med långa sugledningar.

mvp



Tekniska data

Modell	120/8
Tankstorlek l	8
Hmax, mvp	52
Qmax, l/m	80
Höjd, mm	640
Längd, mm	430
Bredd, mm	200
Vikt, kg	24
Spänning, V	230
Fas	1
Ström, A	6.1
Effekt, W	1260



Tydlig display för enkel inställning och larmhantering

Produktinformation

Tekniska data

Pumptyp:	Självsugande centrifugalpump
Max vattentemp.:	+40°
Max arbetstryck:	8 Bar
Drift:	Kontinuerlig
Max lyfthöjd:	9 meter
Anslutning trycksida:	R25
Anslutning sug sida:	R25
Isolationsklass:	F
Kapsling:	IP 54
Com.	RS485 1*A 2*DI 2*D0
Indikering.	LED grön, gul, röd

Material

Pumphus:	Rostfritt stål
Motorhölje:	Aluminium
Axel:	Rostfritt stål
Pumphjul:	Noryl
Difussor:	Noryl
Axeltätning:	Kol/keramik
O-ringar:	Gummi

Kontaktuppgifter

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