



3" EQ-SERIE SÄNKPUMPAR

Dränkbara flerstegspumpar för uppföring av rå- och renvatten från djupborrade brunnar och andra vattentäcker. Eftersom pumpen är endast 74mm i diameter, lämpar den sig särskilt för brunnar med små håldiameter. Pumparna är avsedda för främst hushåll, men även för lantbruk, kommuner och industrier för kontinuerlig eller intermitterent drift och där stora krav ställs på driftsäkerhet.

Ett heltäckande program som klarar kapaciteter upp till 45 l/min och uppföringshöjder upp till 155m.

Pumparna är tillverkade i robust konstruktion med stor precision i helt korrosionsfria material. Lätt demonterbara sektioner och undervattensmotor som garanterar att underhåll och service begränsas till ett minimum.

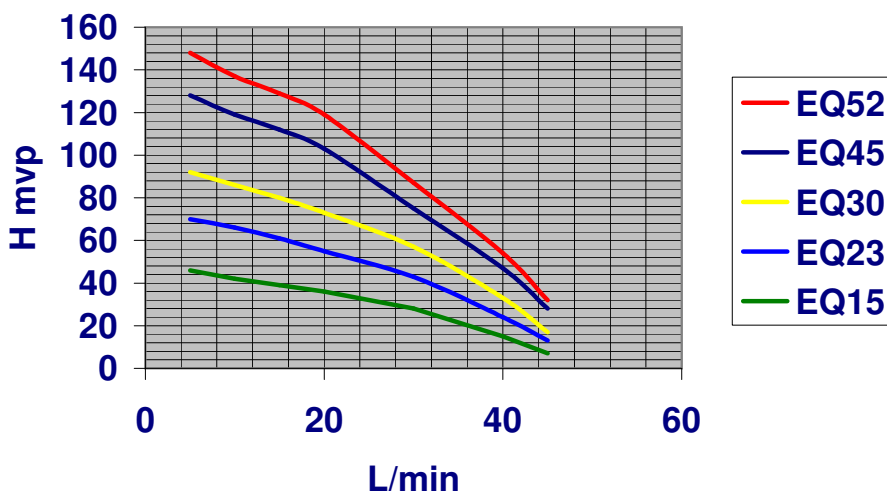
Pumparna är CE-märkta och följer kraven enl. EEC-Maskin, EMC- och Lågspänningsdirektiven.



Materialspecifikation	
Del	Material
Sug-och tryckanslutning	Pressgjuten metall
Pumphjul	Noryl
Ledskenor	Självmörjande Polyacetal
Mantel	Rostfritt stål
Pumpaxel	Rostfritt stål
Kabelskena	Rostfritt stål
Inloppsil	Rostfritt stål
Skruvar	Rostfritt stål
Inbyggd backventil	Plast med o-ring

Teknisk specifikation	
Max sandinnehåll	40g/m ³
Max omgivningstemperatur	30 °C
Max antal startar/h	30
Montering	vertikal/horizontell
Motorskydd 3-fas	Utlösningstid <10 s vid 5x1N
1-fas	Separat startbox

Översikt EMTEK Serie EQ 3" sänkpumpar



Motor		Q	Kapacitet							Mått	Vikt	Modell
kW	HP	m3/h	0.3	0.6	0.9	1.2	1.8	2.4	2.7	längd	kg	
		L7min	5	10	15	20	30	40	45			
0.37	0.5	H mvp	46	42	39	36	28	15	7	580	3,3	EQ15
0.55	0.75		70	66	61	55	43	24	13	780	4,4	EQ23
0.75	1		92	86	80	73	57	33	17	1000	5,6	EQ30
1.1	1.5		128	119	112	103	75	47	28	1380	7,6	EQ45
1.1	1.5		148	137	129	119	87	54	32	1600	8,8	EQ52

3" EQ-SERIE SÄNKPUMPAR

Brass discharge head



Non-return valve



Upper bush made of anti-sand rubber



Impellers in Noryl and diffusers made of self-lubricating polyacetal.



2mm stainless steel casing



Stainless steel strainer



Brass motor coupling



