

# 2.5SD

## 2.5" csőszivattyúk

SINCE 1988

# FROG PUMP

CHINA'S NO.1 BRAND OF DEEP WELL PUMPS

### FELHASZNÁLÁS

- *Vízkiemelés csőkutakból*
- *Állatok itatása, vízellátása*
- *Ipari hűtés és felhasználás*
- *Házi vízellátás és öntözés*

### MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

- *Vízszállítás: max 2.4m<sup>3</sup>/h (40L/min)*
- *Emelőmagasság: max 88m*
- *Maximális vízhőmérséklet: 35 °C*
- *Maximális homoktartalom: 0.3%*

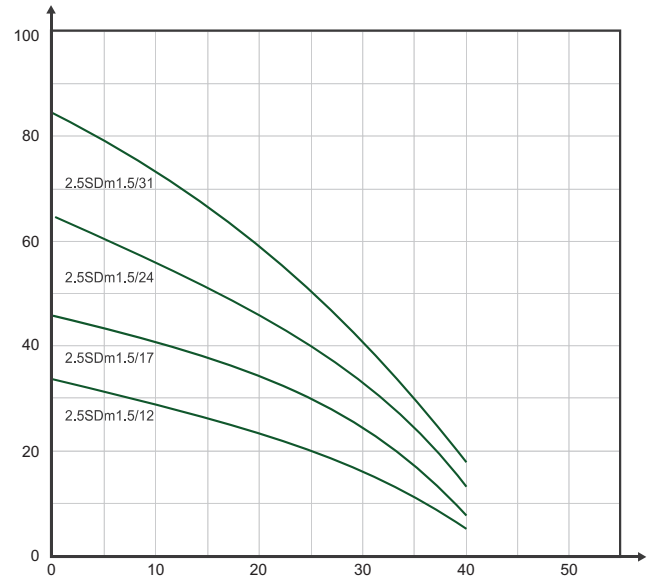
### MOTOR

- *Olajtöltésű, újratekercselhető motor*
- *Maximum beépítési mélység: 80m*
- *Teljesítmény: 0.25HP(0.18kw) - 0.75HP(0.55kW)*
- *Egyfázis 220-240V/50Hz*
- *Külső kapcsolódoboz hőkioldóval és kondenzátorral*
- *30 méter elektromos kábel*
- *Szigetelési osztály: B*
- *Védelmi fokozat: IP 68*



2,5"  
Ø65mm

Anyagminőség	
<b>Szivattyúház</b>	<b>inox AISI 304SS</b>
<b>Kimenő csonk</b>	<b>réz</b>
<b>Beáramló csonk</b>	<b>réz</b>
<b>Szűrő</b>	<b>inox AISI 304SS</b>
<b>Diffuzor</b>	<b>polikarbonát</b>
<b>Járókerék</b>	<b>poliacetát</b>
<b>Tengely</b>	<b>inox AISI 304SS</b>
<b>Tengelycsatlakozó</b>	<b>inox AISI 304SS</b>
<b>Motortest</b>	<b>inox AISI 304SS</b>
<b>Tengelytömítés</b>	<b>tungsten-karbid</b>
<b>Felső csatlakozás</b>	<b>réz</b>
<b>Motor tengely</b>	<b>inox AISI 304SS</b>
<b>Csapágy</b>	<b>NSK (japán)</b>



### Teljesítmény táblázat:

Típus	Teljesítmény		Q (m <sup>3</sup> /h)	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4
	kW	HP		0	5	10	15	20	25	30	35	40
2.5SDm 1.5/12	0.18	0.25	H (m)	33	31	29	27	25	21	18	13	6
2.5SDm 1.5/17	0.25	0.33		48	45	42	39	36	31	27	20	7
2.5SDm 1.5/24	0.37	0.5		67	63	59	55	51	44	37	26	13
2.5SDm 1.5/31	0.55	0.75		88	82	77	72	65	57	48	35	17

## 2SDm

Típus	Teljes átmérő	Csatlakozás	Hossz (cm)	Súly (kg)
2SDm 1/33	50 mm	3/4"	155	7.5
2SDm 1/44	50 mm	3/4"	193	9

## 2.5SDm

Típus	Teljes átmérő	Csatlakozás	Hossz (cm)	Súly (kg)
2.5SDm 1.5/12	65 mm	1"	83	6.9
2.5SDm 1.5/17	65 mm	1"	99	13.4
2.5SDm 1.5/24	65 mm	1"	125	10.1
2.5SDm 1.5/31	65 mm	1"	147	11.8

## 3SDm

Típus	Teljes átmérő	Csatlakozás	Hossz (cm)	Súly (kg)
3SDm 1.8/10	74 mm	1"	78	8.3
3SDm 1.8/14	74 mm	1"	94	10
3SDm 1.8/20	74 mm	1"	113	11
3SDm 1.8/27	74 mm	1"	137	13.7
3SDm 1.8/37	74 mm	1"	171	17.2
3SDm 2.5/7	74 mm	5/4"	74	7.9
3SDm 2.5/10	74 mm	5/4"	85	9
3SDm 2.5/15	74 mm	5/4"	105	11.3
3SDm 2.5/20	74 mm	5/4"	124	13.6
3SDm 2.5/28	74 mm	5/4"	156	16.9
3SDm 3.5/6	74 mm	5/4"	74	7.7
3SDm 3.5/9	74 mm	5/4"	86	9.2
3SDm 3.5/12	74 mm	5/4"	102	11.2
3SDm 3.5/16	74 mm	5/4"	120	13.3
3SDm 3.5/20	74 mm	5/4"	134	14.6
3SDm 3.5/24	74 mm	5/4"	154	16.7
3SDm 3.5/28	74 mm	5/4"	172	18.9

## 4SF

Típus	Teljes átmérő	Csatlakozás	Hossz (cm)	Súly (kg)
4SFm 2/9	97 mm	5/4"	76	11.4
4SFm 2/12	97 mm	5/4"	89	13.8
4SFm 2/15	97 mm	5/4"	98	15.2
4SFm 2/21	97 mm	5/4"	118	18.8
4SFm 2/28	97 mm	5/4"	145	23.2
4SF 2/37	97 mm	5/4"	176	29
4SF 2/52	97 mm	5/4"	234	39.6
4SF 2/64	97 mm	5/4"	278	46.8
4SFm 3/7	97 mm	5/4"	74	11.2
4SFm 3/10	97 mm	5/4"	86	13.3
4SFm 3/13	97 mm	5/4"	100	15.2
4SFm 3/18	97 mm	5/4"	120	18.7
4SFm 3/22	97 mm	5/4"	137	22.2
4SF 3/30	97 mm	5/4"	171	28.3
4SF 3/42	97 mm	5/4"	224	36
4SF 3/56	97 mm	5/4"	280	46.4
4SF 3/76	97 mm	5/4"	354	59
4SFm 4/6	97 mm	6/4"	71	11
4SFm 4/8	97 mm	6/4"	80	12.9
4SFm 4/10	97 mm	6/4"	88	14.1
4SFm 4/14	97 mm	6/4"	108	17.7
4SFm 4/18	97 mm	6/4"	129	21.5
4SF 4/24	97 mm	6/4"	156	26.9
4SF 4/32	97 mm	6/4"	188	32.2
4SF 4/42	97 mm	6/4"	238	39.6
4SF 4/58	97 mm	6/4"	293	52.6
4SF 4/72	97 mm	6/4"	347	61.9