

www.hidrotom.hu

Tel.: +36309449620



Üzletünk: 1155 Budapest Rákos út 193.
hidrotom@hidrotom.hu
Tel.: +3614150802

ELEKTROMOS MÉLYKÚT SZIVATTYÚK

QJD 3" ÉS 4" SOROZAT

Quality



3" ÉS 4" QJD MÉLYKÚT SZIVATTYÚK

ÁLTALÁNOS ADATOK:



Alkalmazási területek:

- Vízellátó rendszer
- Nyomásfokozás
- Kerti és mezőgazdasági öntözés
- Talajvízszint csökkentése
- Különböző ipari alkalmazásokhoz

Szivattyú

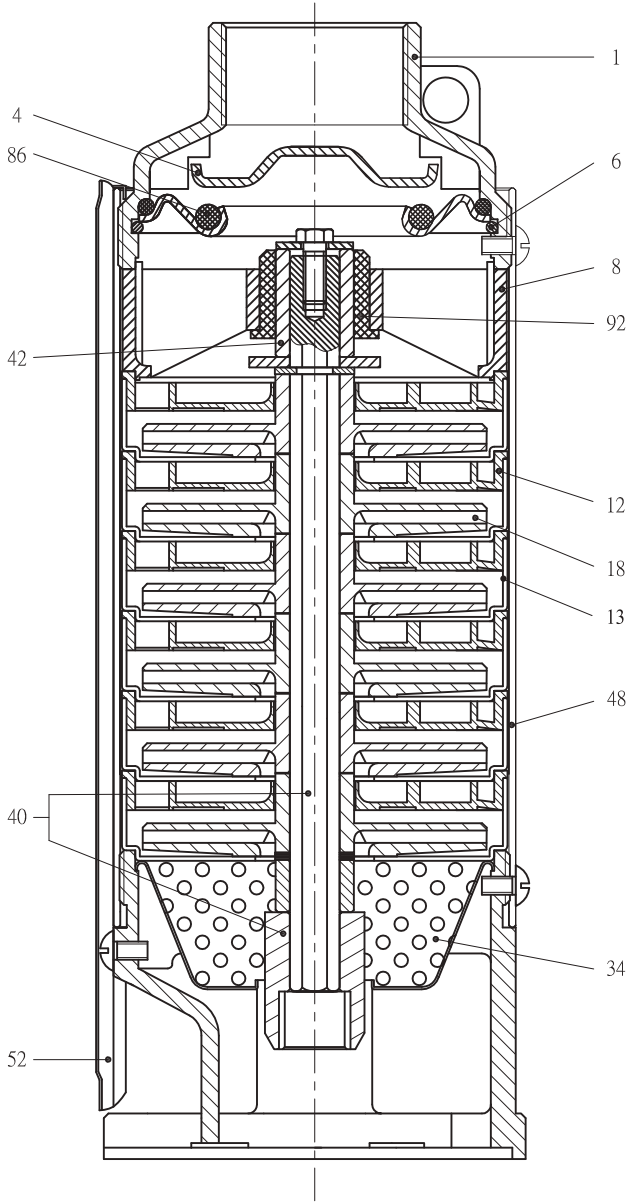
- Max teljesítmény: 97l/per
- Kapacitás 1m³/h -5,8m³/h
- Teljes emelőmagasság 20m-108m

Motor:

- NEMA szabványnak megfelelő
- Folyamatos üzemű
- Teljesítmény: 0.37 kW-2.2 kW
- Szigetelési osztály: B
- Elektromos védeettségi fokozat: IP 68
- Maximum átmérő: 4 " = 98 mm.
- Legmagasabb hőmérsékletű folyadék: 40°C



ANYAGSPECIFIKÁCIÓK

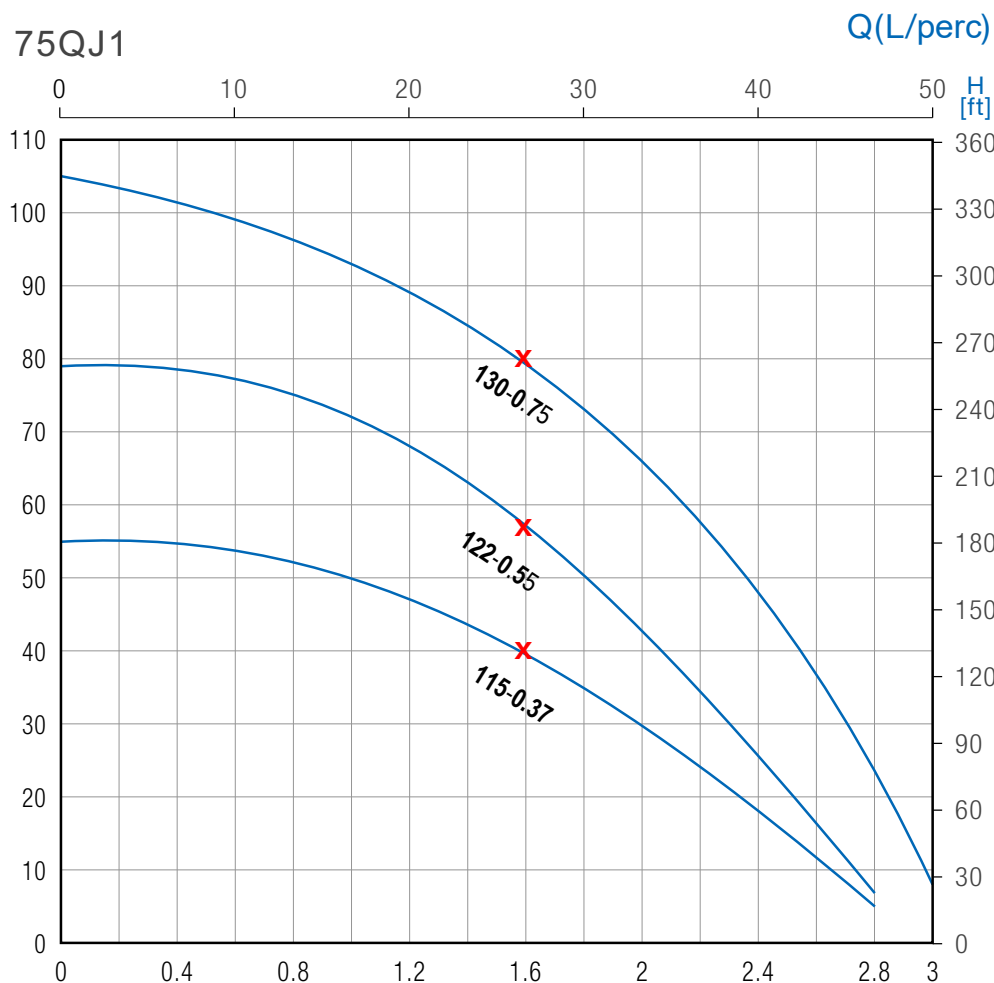


Sorszám	Megnevezés	Anyagok
01	Kiömlőfej	Sárgaréz
04	Visszacsapó szelep	Műanyag
06	Visszacsapó szelep rögzítő gyűrű	Műanyag
08	Csapágyszorítógyűrű	Üvegerősítésű Polikarbonát
12	Diffuzor	Üvegerősítésű Polikarbonát
13	Tányér	Noryl
18	Járókerék	Noryl
34	Szűrő	AISI 304 SS
40	Szivattyútengely/ tengelykapcsoló	AISI 304 SS
42	Tengelyhüvely	AISI 304 SS vagy Noryl
48	Szivattyúburkolat	AISI 304 SS
52	Kábelvédő	AISI 304 SS
86	O-gyűrű	NBR
92	Csapágyszorító	Poliacetát



TELJESÍTMÉNYGÖRBEK 3"

3"



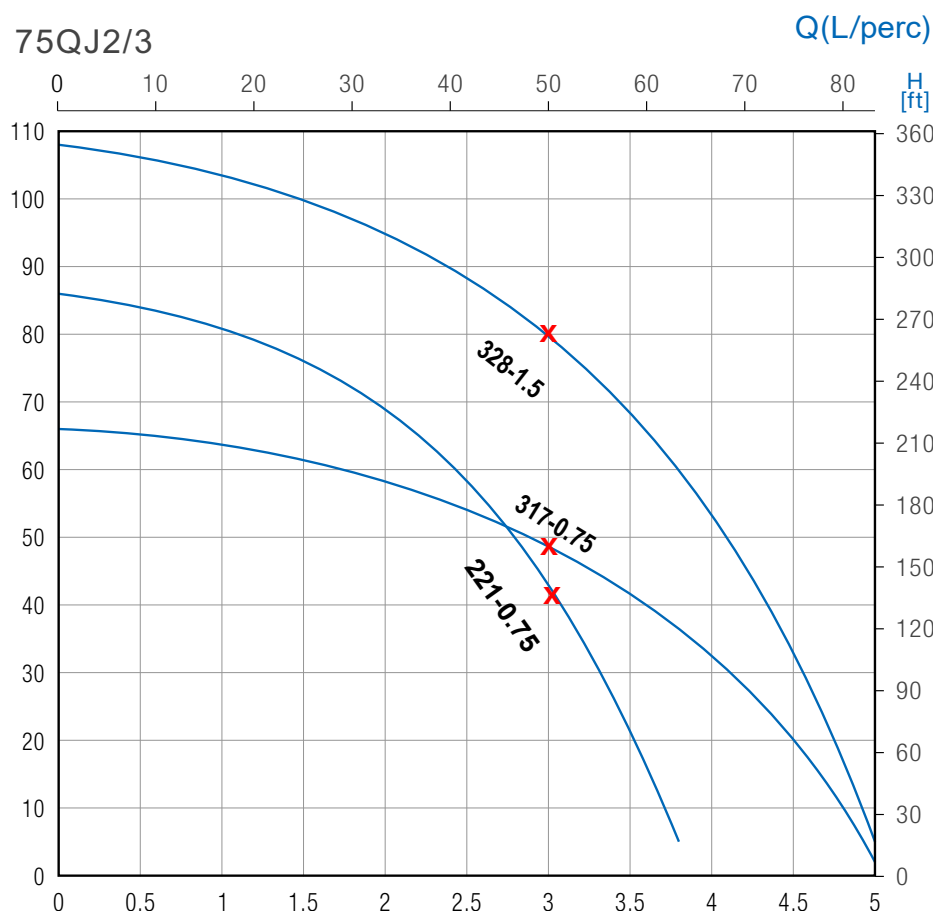
HIDROTOM 75QJ1 teljesítménytáblázat

fordulatszám: 2850 Kimenet: G1"

Típus		MOTOR TELJESÍTMÉNY		KAPACITÁS ÉS TELJESÍTMÉNY									HOSSZ (mm)
EGY FÁZIS 220-240V~50Hz	HÁROM FÁZIS 380-415V~50Hz	kW	HP	l/perc	0	8	17	25	30	33	42	47	
				m³/óra	0	0.5	1	1.5	1.8	2	2.5	2.8	
75QJD115-0.37	75QJ115-0.37	0.37	0.5	Emelő magasság (M)	55	54	50	40	34	29	14	5	917
75QJD122-0.55	75QJ122-0.55	0.55	0.75		79	78	72	58	50	42	20	7	1148
75QJD130-0.75	75QJ130-0.75	0.75	1		105	98	93	85	74	66	40	24	1217

TELJESÍTMÉNYGÖRBEK 3"

3"



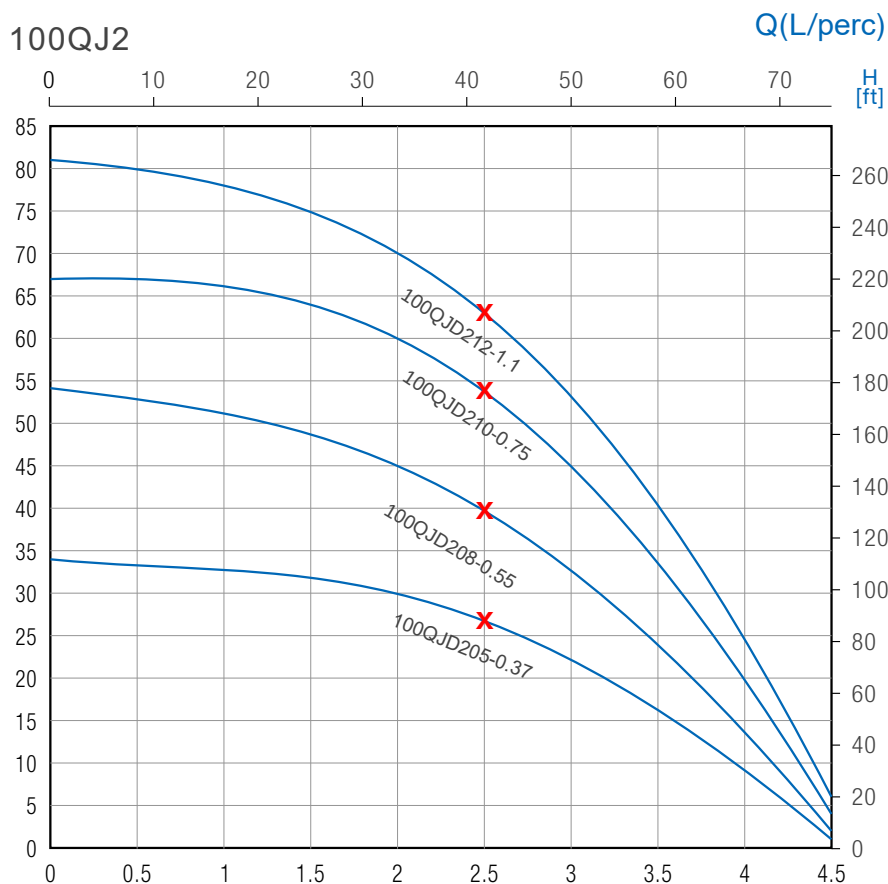
HIDROTOM 75QJ2/3 teljesítménytáblázat

fordulatszám: 2850 Kimenet: G1"

Típus		MOTOR TELJESÍTMÉNY		KAPACITÁS ÉS TELJESÍTMÉNY									HOSSZ (mm)
EGY FÁZIS 220-240V~50Hz	HÁROM FÁZIS 380-415V~50Hz	kW	HP	l/perc	0	17	33	42	50	58	67	83	
				m³/óra	0	1	2	2.5	3	3.5	4	5	
75QJD221-0.75	75QJ221-0.75	0.75	1	Emelő magasság (M)	86	80	69	58	42	22	—	—	917
75QJD317-0.75	75QJ317-0.75	0.75	1		66	63	58	54	49	41	32	2	1148
75QJD328-1.5	75QJ328-1.5	1.5	2		108	104	85	85	80	67	52	5	1217

TELJESÍTMÉNYGÖRBÉK 4"

4"



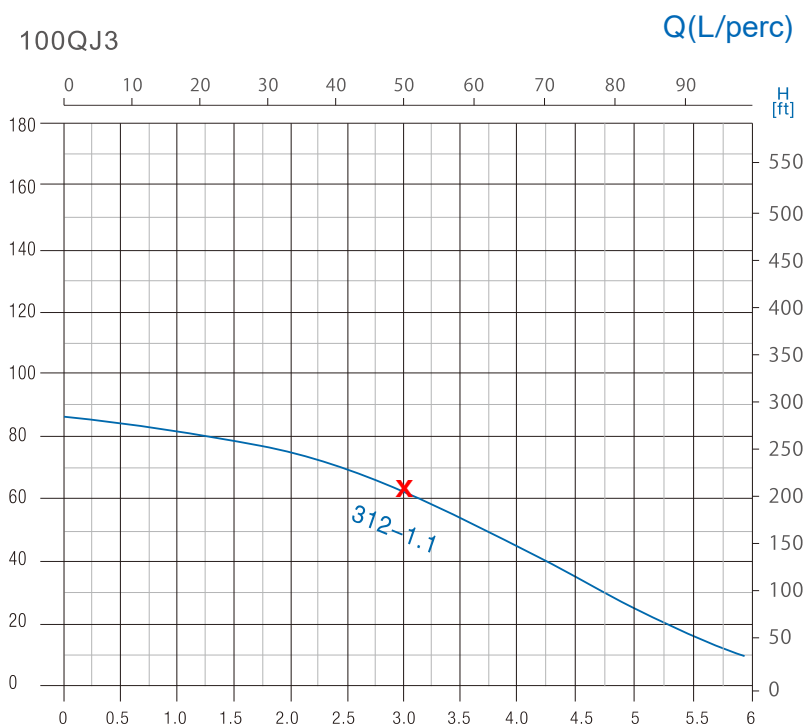
HIDROTOM 100QJ2 teljesítménytáblázat

fordulatszám: 2850 Kimenet: G1¼"

TÍPUS		MOTOR TELJESÍTMÉNY		KAPACITÁS ÉS EMEŐ MAGASSÁG									HOSSZ (MM)
EGY FÁZIS 220-240V~50Hz	HÁROM FÁZIS 220-240V~50Hz	kW	HP	l/perc	0	17	25	33	42	50	67	75	
				m³/óra	0	1	1.5	2	2.5	3	4	4.5	
100QJD205-0.37	100QJ205-0.37	0.37	0.5	Emelő magasság (M)	34	33	32	30	28	25	12	1	660
100QJD208-0.55	100QJ208-0.55	0.55	0.75		54	52	50	45	44	40	19	2	751
100QJD210-0.75	100QJ210-0.75	0.75	1		67	65	63	60	56	50	24	4	827
100QJD212-1.1	100QJ212-1.1	1.1	1.5		81	78	76	70	67	60	29	6	898

TELJESÍTMÉNYGÖRBEK 4"

4"



HIDROTOM 100QJ3 teljesítménytáblázat

fordulatszám: 2850 Kimenet: G1¼"

TÍPUS		MOTOR TELJESÍTMÉNY		KAPACITÁS ÉS EMELŐ MAGASSÁG									HOSSZ (MM)
EGY FÁZIS 220-240V 50Hz	HÁROM FÁZIS 380-415V~50Hz	kW	HP	l/perc	0	33	42	50	58	67	83	97	
				m³/óra	0	2	2.5	3	3.5	4	5	5.8	
				Emelő magasság(m)	86	76	71	60	54	43	12	10	
100QJD312-1.1	100QJD312-1.1	1.1	1.5		86	76	71	60	54	43	12	10	946



Jó tanácsok!

- A kötélen legyen nyúlás mentes vagy rozsdamentes acél
- A kábel méret (hossz és keresztmetszet) kiválasztás ne csak a leeresztési mélységre terjedjen ki, hanem a betáplálás helyétől legyen számítva.
- A szivattyút soha ne engedjük le teljesen a kút aljára , csak ha a kútfúró ezt ajánlja.
- Motorvédelem:Indítási sűrűség (óránként max:20)
Szabályos időközönként: 3 percenként.
- Szárasonfutás elleni védelem szükséges!



www.hidrotom.hu

Tel.:+36309449620



Üzletünk:1155 Budapest Rákos út 193.
hidrotom@hidrotom.hu
Tel:+3614150802