

ČERPADLA

VODÁRNY



# PONORNÁ 3" VÍCESTUPŇOVÁ ČERPADLA 75QJD



## Použití:

Ponorná víceštapňová čerpadla 75QJD jsou určena pro čerpání čisté a užitkové vody bez mechanických nečistot a zejména bez písku o max. teplotě 35 °C ze studní a vrtů o min. průměru 90 mm. Čerpadla lze využít u závlahových systémů v zahradnictví, zalévání zahrádek, dopravy vody pro domácnost atd. V kombinaci s tlakovou nádrží, tlakovým spínačem a manometrem lze čerpadlo využít pro domácí vodárenské sestavy.



### Konstrukce:

- Ponorná vícestupňová čerpadla 75QJD jsou vybavena samostatným kondenzátorovým a jističím boxem. Součástí boxu čerpadel 230V je kondenzátor zajišťující rozběh motoru.
- Čerpadlo je vybaveno zpětnou klapkou.
- Odtěsnění motoru je zajištěno mechanickou ucpávkou SiC / CE. Tato je ještě chráněna před nečistotami guferem, plastovou krytkou a pryžovým převlekem hřídele.
- Motor je chlazený minerálním olejem.
- Čerpadlo je určeno do vrtů a studní od 90 mm.
- Max. počet spuštění 20/hod.
- Průměr výtlačné přípojky G 1".

### Materiálové provedení:

- těleso čerpadla a motoru - nerez ocel ČSN 17240
- sací kus - mosaz
- výtlačné těleso - mosaz
- horní ložiskové těleso - mosaz
- rotor motoru - nerez ocel ČSN 17240
- hřídel čerpadla - nerez ocel ČSN 17240
- oběžné kolo - noryl
- rozváděcí kolo - noryl
- mechanická ucpávka - SiC/CE

### Technické údaje:

	75QJD 1-22-0,55	75QJD 1-22-0,55	75QJD 1-40-1,1
Max. dopravní množství	47 l/min	47 l/min	47 l/min
Max. dopravní výška	79 m	108 m	144 m
Výkon motoru	550 W	750 W	1100 W
Napětí / Kmitočet	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Proud / Jistič	4,5 A / 5A	5,8 A / 6A	7,7 A / 8A
Kondenzátor	25 uF	30 uF	35 uF
Síťový kabel H07RN-F	35 m	35 m	35 m
Hmotnost	16,5 kg	19 kg	22 kg
Max. ponor	50m	50m	50m

Ø 75 mm

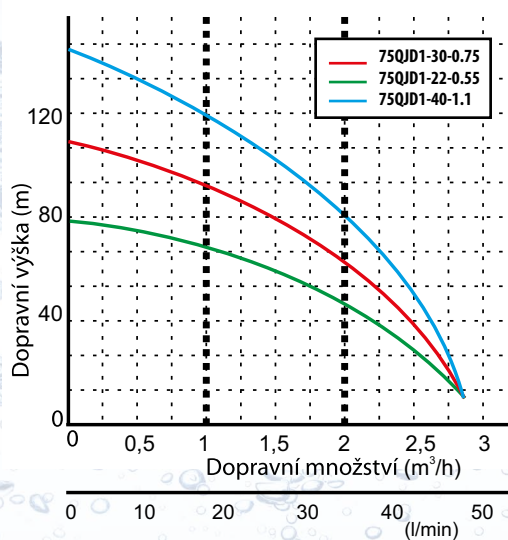


75QJD1-22-0.55 = 1140 mm

75QJD1-30-0.75 = 1395 mm

75QJD1-40-1.1 = 1705 mm

Optimální pracovní oblast **75QJD**



Typ	Motor v kW	Dopravní množství								Rozměry výška čerp. v mm	
		L/min	0	8	17	25	30	33	42		47
75QJD1-22-0.55	0,55	m³/h	0	0,5	1	1,5	1,8	2	2,5	2,8	1140
75QJD1-30-0.75	0,75	Dopravní výška v m	79	76	72	58	50	42	20	7	1395
75QJD1-40-1.1	1,1		108	105	93	76	64	57	27	10	1705
			144	132	120	91	76	60	25	13	1705

ČERPADLA



VODÁRNY