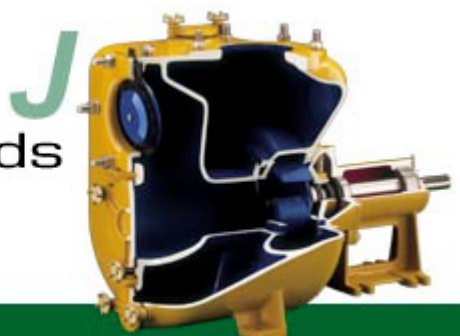


DÁVKOVACÍ ČERPADLA ŘADY „J“

Self-priming centrifugal pumps for liquids with solids in suspension



Jedná se o dávkovací čerpadla odstředivá hydrodynamická s otevřeným oběžným kolem . Dávkovací čerpadla řady „J“ jsou určena pro dávkování tekutých chemikálií s podílem pevných částic jako je koncentrované vápenné mléko , suspenze aktivního uhlí nebo polyelektrolytický roztok . Ve spojení s motorem komunikujícím přes frekvenční měnič a s indukčním průtokoměrem na výtlačku se jedná o plnohodnotné dávkování s přesností $\pm 3\%$. Na základě zkušeností z referenčních akcí a servisů FTWO[®] Zlín je tento typ čerpadla vhodný zejména v aplikaci s vápenným mlékem , kde problémy se zanášením vápennými inkrusty řeší zvláště velká dobře přístupná statorová komora s manipulačním otvorem , případně jednoduchou demontáží těla statoru z kozlíku bez demontáže oběžného kola. Součástí čerpadla je i sací zpětná klapka a odvzdušňovací , případně zavodňovací otvor. Spojení motoru s čerpadlem je provedeno přes pružnou zubovou spojku pro plynulý rozběh čerpadla .

Bližší technické informace a konzultace obdržíte zasláním poptávkového formuláře na e-mail adresu : projekce@ftwo.cz .

Typ	Připojení		Velikost pevných částic Ø mm	Výkon			Tlak			Otáčky min ⁻¹	Motor KW
	mm	"									

Rychloběžná čerpadla

J40	40	1½"	20	24	15	5	4	11	15	2900	1,1
J50	50	2"	25	44	30	10	5	12	18	2900	2,2
J3-140	80	3"	28	70	40	20	13	18	20	2900	4
J90-2	100	4"	45	150	100	40	10	18	20	2500	11
J90-4	100	4"	45	150	100	40	12	22	25	2900	11
J120-2	125	5"	60	210	144	72	4	15	18	2300	18,5

Pomaluběžná čerpadla

J85	80	3"	40	80	45	20	7	13	15	1450	4
J4-250	100	4"	50	150	80	40	7	15	18	1450	7,5
J6-250	150	6"	76	300	200	80	5	11	15	1450	11
J6-350	150	6"	37	300	180	80	19	30	33	1450	30
J6-355	150	6"	47	330	200	90	14	26	32	1450	30
J8-300	200	8"	60	480	320	120	8	15	20	1450	22
J8-305	200	8"	76	400	200	100	6	13	17	1450	18,5

J10-305	250	10"	76	6700	500	200	6	12	18.5	1450	30
J300	300	12"	70	1200	720	300	8	12	15	975	55

Vysokotlaká čerpadla

J1-180	40	1½"	11	25	15	6	22	32	34	2900	4
J2-180	50	2"	15	50	30	10	20	30	34	2900	5,5
J60-220	50	2"	12	42	28	10	42	52	58	2900	11
J70-250	80	3"	12	65	42	15	45	60	68	2900	18,5
J4-316	100	4"	38	180	110	60	16	26	29	1450	18,5
J6-400	150	6"	50	380	200	80	18	36	38	1450	45

FINAL TECHNOLOGY WATER ORGANIZATION



F.T.W.O. Zlín , a.s.

Svárovec 694 , 763 02 Zlín 4

tel: + 420 577 104 561 , 577 106 324 , 577 158 095

fax.: + 420 577 158 096

Mobil : +420 602 762 220 , 602 749 139 , 602 740 377

ftwo@ftwo.cz , www.ftwo.cz

Smluvní partner USF Wallace & Tiernan pro projekční a inženýrskou činnost , dodávky a montáž technologie pro vodohospodářské stavby . Výhradní zastoupení pro záruční i pozáruční servis .