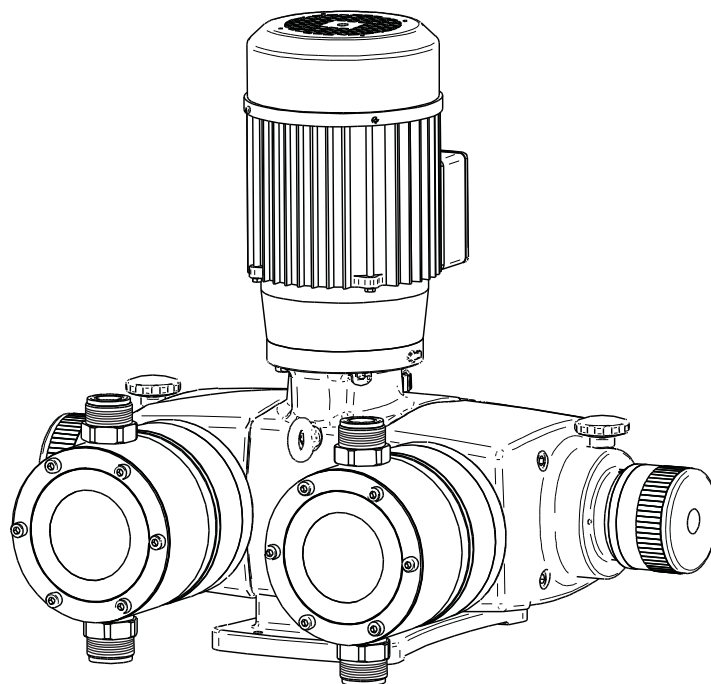


**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
сайт: www.itpumps.nt-rt.ru || эл. почта: ixc@nt-rt.ru**



Электрические насосы-дозаторы. Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

TECHNICAL FEATURES EFR



EFR 001

CODE FORMULATION

72 - R 3 -5 P5 P P X - 5 P5 P P X

MOTOR	FREQUENCY	STROKE	HEAD	MATERIAL Cylinder-Piston	RETENTION Body - Ball	CONNECTION
R: 2HP 3 Ph	3: 60 Strokes/min. 4: 120 Strokes/min. 5: 144 Strokes/min.	3: 10 mm 4: 15 mm 5: 20 mm	P5: Piston Ø77 P6: Piston Ø95 P7: Piston Ø110 D4: Diaphragm Ø142 D5: Diaphragm Ø163	P: PP - PEUHMW C: PP - Ceramic I: SS316 - SS316 F: PVDF - Ceramic T: PTFE - Ceramic A: PP - SS316	P: PP - Soda. B: PP - Boro. I: SS316-SS316 F: PVDF - Boro. T: PTFE - Boro.	X: 1"1/4 Y: 1"1/4 NPT

FLOW -PRESSURE

	CODE	FLOW 50Hz		FLOW 60Hz		PRESSURE		
		l/h	GPH	l/h	GPH	bar	PSI	
PISTON 	1 HEAD	72-R3-5P5_	330	87	396	104	12	174
		72-R3-5P6_	500	132	600	158	8	116
		72-R4-5P5_	660	174	800	211	12	174
		72-R3-5P7_	665	176	798	211	6	87
		*72-R5-5P5_	800	211	-	-	11	160
		72-R4-5P6_	1000	264	1200	317	8	116
		*72-R5-5P6_	1200	317	-	-	7	100
		72-R4-5P7_	1330	351	1600	422	6	87
	*72-R5-5P7_	1600	422	-	-	5	73	
	2 HEADS	72-R3-5P5_-5P5_	330+330	87+87	396+396	104+104	12	174
		72-R3-5P6_-5P6_	500+500	132+132	600+600	158+158	8	116
		72-R4-5P5_-5P5_	660+660	174+174	800+800	211+211	12	174
		72-R3-5P7_-5P7_	665+665	176+176	798+798	211+211	6	87
		*72-R5-5P5_-5P5_	800+800	211+211	-	-	11	160
		72-R4-5P6_-5P6_	1000+1000	264+264	1200+1200	317+317	8	116
		*72-R5-5P6_-5P6_	1200+1200	317+317	-	-	7	100
72-R4-5P7_-5P7_		1330+1330	351+351	1600+1600	422+422	6	87	
*72-R5-5P7_-5P7_	1600+1600	422+422	-	-	5	73		
DIAPHRAGM 	1 HEAD	72-R3-3D4_	207-267	55-71	249-321	66-85	10	145
		72-R3-3D5_	260-342	69-90	312-411	82-109	7	102
		72-R4-3D4_	415-535	110-141	498-342	132-170	10	145
		72-R3-4D5_	435-522	115-138	522-627	138-166	5	73
		*72-R5-3D4_	498-642	132-170	-	-	10	145
		72-R4-3D5_	520-685	137-181	624-822	165-217	7	102
		*72-R5-3D5_	624-822	165-217	-	-	7	102
		72-R4-4D5_	870-1045	230-276	1044-1254	276-331	5	73
		*72-R5-4D5_	1044-1254	276-331	-	-	5	73
	2 HEADS	72-R3-3D4_-3D4_	415-535	110-141	498-342	132-170	10	145
		72-R3-3D5_-3D5_	520-685	137-181	624-822	165-217	7	102
		72-R4-3D4_-3D4_	830-1070	220-282	996-1284	263-339	10	145
		72-R3-4D5_-4D5_	870-1045	230-276	1044-1254	276-331	5	73
		*72-R5-3D4_-3D4_	996 -1284	263-339	-	-	10	145
		72-R4-3D5_-3D5_	1040-1370	274-362	1248-1644	330-434	7	102
		*72-R5-3D5_-3D5_	1248-1644	330-434	-	-	7	102
		72-R4-4D5_-4D5_	1740-2090	460-552	2088-2508	552-662	5	73
		*72-R5-4D5_-4D5_	2088-2508	552-662	-	-	5	73

*Can not work at 60Hz

TECHNICAL FEATURES EFR

EFR 001

MATERIALS

Piston	PEUHMW /Ceramic / SS 316
Diaphragm	Elastomer base reinforced with fiber and PTFE clothing
Retention	FPM
Cylinder	PP/ PVDF / SS 316
Valve(body)	PP/ PVDF/ SS 316

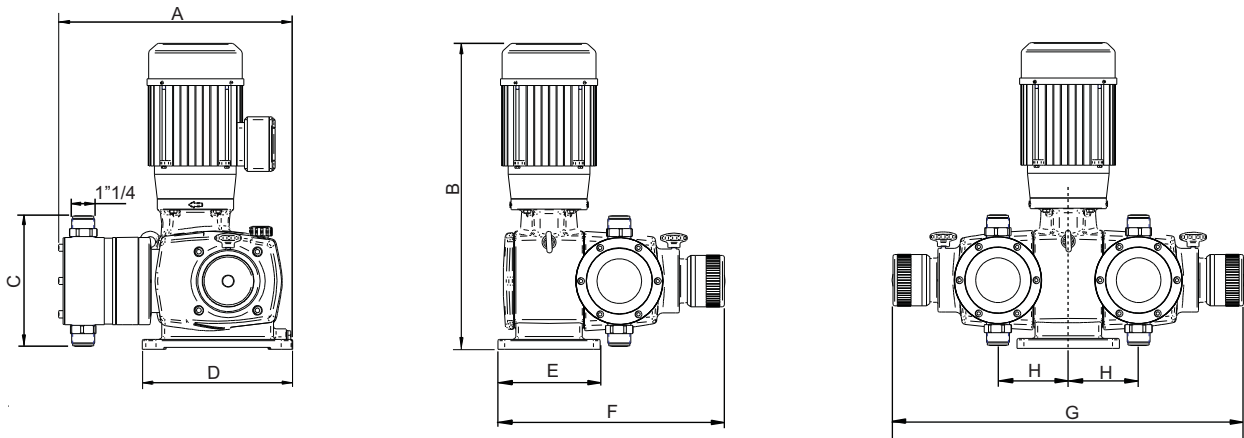
Valve(ball)	Soda lime / Borosilicate / SS 316
Rod	Aluminium.
Ring gear	Bronze
Pinion	F-154 CEM.
Block	Aluminium cast
Shaft	F-154 CEM



MOTOR

Power	2HP (1.5kW)
Tension	230V-430V
Frequency	50Hz-60Hz
r.p.m.	1450-1680

Proteccion	IP-55
Frame size	M90
Flange	B14
Class	F

DIMENSIONS



Piston	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
	430	580	230	276	188	445	710	129	122	90	247	158	mm
	16.9	22.8	9	10.8	7.4	17.5	28	5	4.8	3.5	9.7	6.2	in
Diaphragm	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
	395	580	270	276	188	445	710	129	85	90	247	158	mm
	15.5	22.8	10.6	10.8	7.4	17.5	28	5	3.35	3.5	9.7	6.2	in
	396	580	250	276	188	445	710	129	84	90	247	158	mm
	15.5	22.8	9.8	10.8	7.4	17.5	28	5	3.3	3.5	9.7	6.2	in

WEIGHT

- 1 HEAD.....48 Kg (105 lb) approximate.
- 2 HEADS.....65Kg (143 lb) approximate.

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
сайт: www.itrpumps.nt-rt.ru || эл. почта: ixc@nt-rt.ru**

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93
