

MTR, MTRE

Насос	MTR MTRE 1a	MTR MTRE 1	MTR MTRE 3	MTR MTRE 5	MTR MTRE 8	MTR MTRE 10	MTR MTRE 15	MTR MTRE 20	MTR MTRE 32	MTR MTRE 45	MTR MTRE 64
50 Гц											
Номинальный расход [м³/ч]	0,8	1	3	5	8	10	15	20	32	45	64
Номинальный расход [л/мин]	13	17	50	83	133	167	250	333	533	750	1067
Температурный диапазон [°C]	-10 - 90										
Максимальный КПД [%]	35	48	58	66	62	70	72	72	76	78	80
Насосы MTR											
Диапазон расхода [м³/ч]	0,3 - 1,3	0,7 - 2,4	1,2 - 4,5	2,5 - 8,5	4-12	5-13	8,5 - 23,5	10,5 - 29	15-40	22-58	30-85
Диапазон расхода [л/мин]	5-22	12-40	20-75	42-142	67-200	83-217	142-392	175-483	250-667	367-967	500-1417
Максимальный напор [бар]	20	22	23	21	25	22	23	24	27	32	22
Мощность электродвигателя [кВт]	0,37 - 1,1	0,37 - 2,2	0,37 - 3,0	0,37 - 5,5	0,37 - 7,5	0,37 - 7,5	1,1 - 15,0	1,1 - 18,5	1,5 - 30	3,0 - 45	4,0 - 45
Насосы MTRE											
Диапазон расхода [м³/ч]	0,3 - 1,3	0,7 - 2,4	1,2 - 4,5	2,5 - 8,5	4-12	5-13	8,5 - 23,5	10,5 - 29	15-40	22-58	30-85
Диапазон расхода [л/мин]	5-22	12-40	20-75	42-142	67-200	83-217	142-392	175-483	250-667	367-967	500-1417
Максимальный напор [бар]	20	22	23	21	25	22	23	24	22	15	11
Мощность электродвигателя [кВт]	0,37 - 1,1	0,37 - 2,2	0,37 - 3,0	0,37 - 5,5	0,37 - 7,5	0,37 - 7,5	1,1 - 15,0	1,1 - 18,5	1,5 - 22	3,0 - 22	4,0 - 22
Выбор материалов											
Головная часть насоса (исполнение A): чугун, EN-GJL-200	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Головная часть насоса (исполнение I): нержавеющая сталь, EN 1.4408	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Трубное соединение											
Исполнение A											
Внутренняя резьба	G 1 1/4	G 1 1/4	G 1 1/4	G 1 1/4	G 1 1/4	G 2	G 2	G 2	-	-	-
Квадратный фланец с внутренней резьбой	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4	-	-	-	-	-	-
Фланец	-	-	-	-	-	-	-	-	DN 65	DN 80	DN 80
Исполнение I											
Внутренняя резьба	G 1 1/4	G 1 1/4	G 1 1/4	G 1 1/4	G 1 1/4	G 2	G 2	G 2	-	-	-
Фланец	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4	Rp 2	Rp 2	Rp 2	-	-	-
Монтажная длина [мм]	-	-	-	-	-	-	-	-	DN 65	DN 80	DN 80
											
160-1006	160-1006	160-1006	160-1006	169-1006	196-1006	148-1018	178-1033	178-1033	223-1343	244-1444	249-1487
Торцевое уплотнение вала*											
NUUV	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

* Другие торцевые уплотнения по запросу