

Одиарные насосы

Насосы и системы водоснабжения в частном секторе

Технические характеристики Wilo-Jet WJ, MultiCargo MC, MultiPress MP

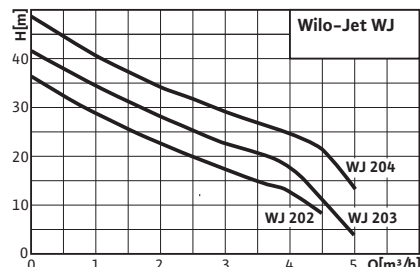
	Wilo-Jet WJ	Wilo-MultiCargo MC	Wilo-MultiPress MP
Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)			
Чистая вода без осаждающихся веществ	•	•	•
Бытовая, холодная, охлаждающая, дождевая вода	•	•	•
Вода для плавательного бассейна по DIN 19643, часть 1 до 5	–	–	–
Рабочие характеристики			
Макс. расход [м ³ /ч]	5,0	8,0	8,0
Макс. напор [м]	43	57	57
Высота всасывания, макс. [м]	8	8	–
Входное давление [бар]	1	4	6
Температура перекачиваемых сред	+5 до +35	+5 до +35	+5 до +35
Температура окружающей среды, макс. [°C]	40	40	40
Стандартное исполнение для рабочего давления, P _{макс.} [бар]	6	8	10
Подключение к сети 1 ~ [В], стандартное исполнение [В]	230	230	230
Подключение к сети 3 ~ [В], стандартное исполнение [В]	400	400	400
Подключение к сети 3~ альтернативное применение без наценки (В)	230	230	230
Частота сети [Гц]	50	50	50
Частота вращения [об/мин]	2900	2900	2900
Мотор/электроника			
Вид защиты	IP 44	IP 54	IP 54
Класс нагревостойкости изоляции	B	F	F
Подсоединения к трубопроводу			
Номинальные установочные размеры с напорной стороны	G 1	Rp 1	Rp 1
Номинальные установочные размеры на стороне всасывания	G 1	Rp 1	Rp 1 (MP3..) Rp 1 ¼ (MP6..)
Материалы			
Корпус насоса	1.4301	1.4301	1.4301
Рабочее колесо	1.4301	Noryl	Noryl
Вал насоса	1.4005	1.4028 1.4404 (MC605)	1.4028 1.4404 (MP605)
Скользящее торцевое уплотнение	графит/керамика	графит/керамика	графит/керамика
Секции	–	Noryl	Noryl
Диффузор/Инжектор	Noryl	–	–
Уплотнение	NBR	NBR	NBR

• = имеется, – = не имеется

Характеристики, данные мотора, размеры, масса Wilo-Jet WJ

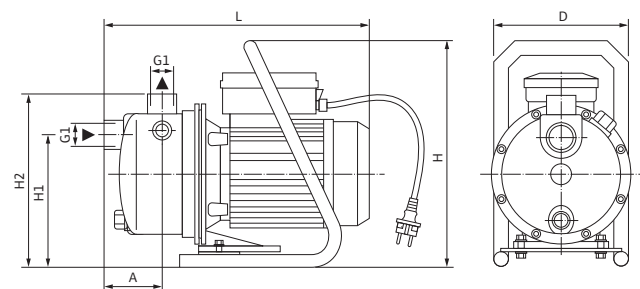
Wilo-Jet WJ

n = 2850 об/мин



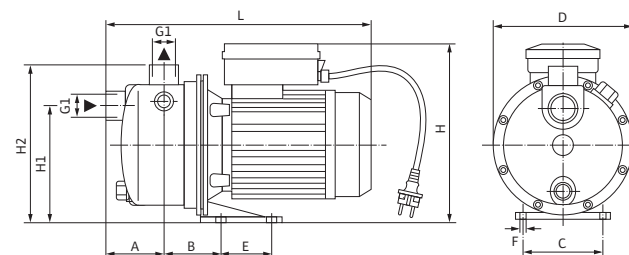
Габаритный чертеж

Исполнение WJ с рукояткой



Габаритный чертеж

Исполнение WJ ... X без рукоятки



Размеры, вес

Wilo-Jet...	Размеры										Вес, прим. М [кг]
	A	B	C	D	E	F	H	H ₁	H ₂	L	
WJ 202 (1~)	80	-	-	184	-	-	290	167,5	223	354	10,5
WJ 202 X (1~)	80	83	98	184	80	10	226	147,5	200	354	9,8
WJ 203 (1~)	80	-	-	184	-	-	290	167,5	223	354	11,5
WJ 203 X (1~)	80	83	98	184	80	10	226	147,5	200	354	10,8
WJ 203 X (3~)	80	83	98	184	80	10	203	147,5	200	354	10
WJ 204 (1~)	96,5	-	-	198	-	-	290	178,5	230,5	417	12
WJ 204 X (1~)	96,5	122	98	198	80	10	232	160	212	417	11,1
WJ 204 X (3~)	96,5	122	98	198	80	10	210	160	212	417	10,3

Данные мотора

Wilo-Jet...	Номинальная мощность мотора P ₂ [Вт]	Номинальный ток I _N [А]	
		1~230 V, 50 Hz	3~230/400 V, 50 Hz
	WJ 202 (1~)	650	4,00
WJ 202 X (1~)	650	4,00	-
WJ 203 (1~)	750	5,20	-
WJ 203 X (1~)	750	5,20	-
WJ 203 X (3~)	750	-	1,90/3,30
WJ 204 (1~)	1100	6,20	-
WJ 204 X (1~)	1100	6,20	-
WJ 204 X (3~)	1100	-	4,20/2,40