



**UZ** 400B  
50Hz

Канализационный насос с вихревой крыльчаткой и 4-полюсным двигателем

Насос UZ отличается вихревой структурой и широким корпусом, который предотвращает засорение отходами и твердыми веществами.





## Вихревая крыльчатка

Эта крыльчатка обеспечивает проход крупных частиц в воде и снижает износ. Крыльчатка увеличивает скорость части жидкости, которая тянет за собой остальную жидкость, обеспечивая плавную перекачку.



## Вспомогательное оборудование

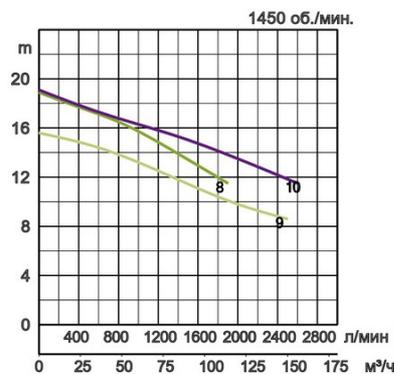
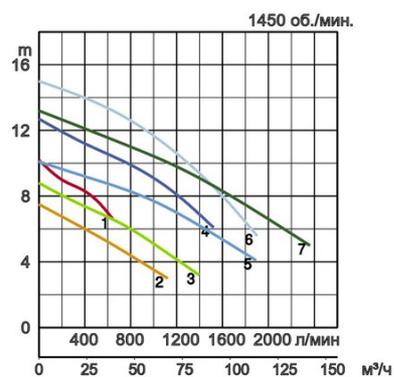
- Крепление к направляющим, состоящее из:
  - Направляющая опора / Направляющий крюк
  - Фланцевое колено с лапой
  - Подъемная цепь
- Выпускной патрубков
- Подставка для свободностоящего типа (5,5кВт или более)



## Технические характеристики:

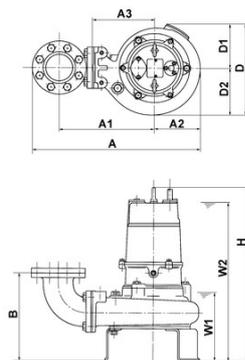
Модель		Цвет и код кривой	Отверстие, мм	Выходная мощность кВт	Фазы	об./мин.	Максимальный напор, м	Максимальная производительность, л/мин	Способ запуска	Сухой вес, кг, без кабеля		Лопастной канал, мм
свободно стоящий	С направляющ.									свободно стоящий	С направляющ.	
50UZ41.5	TOS50UZ41.5	1	50	1,5	3	1450	10,2	644	прямой	52,0	50,0	50
80UZ41.5	TOS80UZ41.5	2	80	1,5	3	1450	7,5	1120	прямой	66,0	56,0	80
80UZ42.2	TOS80UZ42.2	3	80	2,2	3	1450	8,8	1395	прямой	66,0	57,0	80
80UZ43.7	TOS80UZ43.7	4	80	3,7	3	1450	12,7	1520	прямой	72,0	63,0	80
100UZ43.7	TOS100UZ43.7	5	100	3,7	3	1450	10,1	1890	прямой	79,0	70,0	100
80UZ45.5	TOS80UZ45.5	6	80	5,5	3	1450	15,0	1900	прямой	129,0	125,0	80
100UZ45.5	TOS100UZ45.5	7	100	5,5	3	1450	13,2	2360	прямой	145,0	134,0	100
80UZ47.5	TOS80UZ47.5	8	80	7,5	3	1450	19,0	1900	прямой	142,0	137,0	80
100UZ47.5	TOS100UZ47.5	9	100	7,5	3	1450	15,6	2500	прямой	158,0	147,0	100
100UZ411	TOS100UZ411	10	100	11	3	1450	19,0	2600	зв./треуг.	191,0	180,0	100

Выходн. отверстие, мм	50мм, 80мм, 100мм		
Перекач. жидкость	Температура	0-40°C	
	Тип жидкости	Муниципальные сточные воды, вода с твердыми веществами	
Насос	Части	Рабочее колесо	Вихревая крыльчатка
		Уплотнение вала	Двойное механическое уплотнение
		Подшипники	Шарик. подшип. с защ. шайбой
	Материал	Рабочее колесо	Литье из серого чугуна EN-GJL-200
		Корпус	Литье из серого чугуна EN-GJL-200
	Уплотнение вала	Карбид кремния в масляной ванне	
Двигатель	Тип, полюса		Индукционный двигатель, 4-х полюсн.
	Защита двигателя (встроен.)		Круглый термовыключатель
	Фаза/Напряжение		3-фазный / 400В / 50Гц / прямой пуск, 3-фазный / 400В / 50Гц / звезда-треуг.
	Изоляция		Изоляция класса E, Изоляция класса F
	Смазка		Турбинное масло (ISO VG32)
	Материал	Корпус	Литье из серого чугуна EN-GJL-150, Литье из серого чугуна EN-GJL-200
Вал		Нерж. сталь EN-X30Cr13	
Кабель		Резина, 10м H07RN-F	
Выходн. патрубок	Внутренняя резьба, фланец JIS10K		
Дополнительные аксессуары	Крепл. к направляющей "TOS" / колено и подставка для свободностоящего типа		



## Габариты в мм:

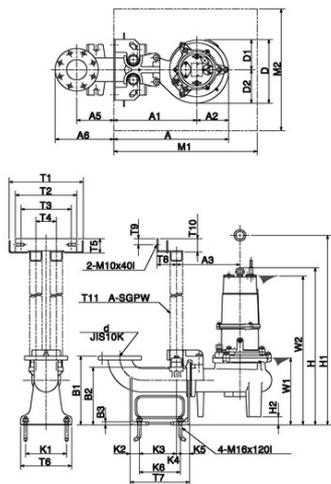
Модель	A	A1	A2	A3	B	D	D1	D2	H	W1	W2
50UZ41.5	405	228	123	142	179	250	110	140	566	170	525
80UZ41.5	531	312	126	200	285	261	128	133	637	240	595
80UZ42.2	531	312	126	200	285	261	128	133	637	240	595
80UZ43.7	557	312	153	200	285	291	141	150	688	240	645
100UZ43.7	628	368	155	240	330	314	149	165	737	290	695
80UZ45.5	595	342	160	230	290	358	179	179	899	280	770
100UZ45.5	652	387	160	260	335	358	179	179	939	320	810
80UZ47.5	595	342	160	230	290	358	179	179	920	280	790
100UZ47.5	652	387	160	260	335	358	179	179	960	320	830
100UZ411	660	387	168	230	337	358	179	179	1021	335	865



W1: непрерывный уровень проточной воды

Габариты - тип на направляющих в мм.:

Модель	A	A1	A2	A3	A5	A6	D	D1	D2	H	H1	H2	M1	M2	W1	W2
50UZ41.5	368	245	123	195	130	218	250	110	140	626	786	60	550	350	230	585
80UZ41.5	446	320	126	260	165	258	261	128	133	670	829	33	600	500	275	630
80UZ42.2	446	320	126	260	165	258	261	128	133	670	829	33	600	500	275	630
80UZ43.7	473	320	153	260	165	258	290	140	150	721	880	33	600	500	275	680
100UZ43.7	560	405	155	310	181	286	314	149	165	777	936	40	700	600	330	735
80UZ45.5	510	350	160	290	165	258	358	179	179	927	1185	28	600	500	310	800
100UZ45.5	585	425	160	330	181	286	358	179	179	974	1230	38	700	600	355	845
80UZ47.5	510	350	160	290	165	258	358	179	179	948	1220	28	600	500	310	820
100UZ47.5	585	425	160	330	181	286	358	179	179	995	1265	35	700	600	355	865
100UZ411	593	425	168	330	181	286	385	179	179	1054	1310	33	700	600	370	895



W1: непрерывный уровень проточной воды

Выходн. патрубок мmd	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	K1	K2	K3	K4	K5	K6	B1	B2	B3	
50mm	50	250	230	185	70	63	160	200	50	25	55	25	120	40	110	10	40	120	250	203	15
80mm	80	288	230	195	80	63	220	250	60	25	55	32	170	40	155	15	40	170	290	237	15
100mm	100	362	300	245	100	74	250	290	95	30	66	50	200	45	181	19	45	200	340	285	15

# Tsurumi (Europe) GmbH

Wahlerstr. 10  
 D-40472 Düsseldorf  
 Tel.: +49 (0)211-4179373  
 Fax: +49 (0)211-417937-480  
 Email: sales@tsurumi.eu  
 www.tsurumi.eu

В целях совершенствования оборудования мы оставляем за собой право в любое время вносить изменения в технические описания и спецификации оборудования без предупреждения. Наши насосы предназначены только для профессионального использования. В исключительном случае, если Tsurumi (Europe) GmbH приняла на себя гарантию изготовителя, это дает право конечному пользователю бесплатно использовать средства юридической защиты против Tsurumi (Europe) GmbH в связи с любыми дефектами в продукции, обнаруженными в течении гарантийного периода (см. далее), а также тогда, когда гарантийной претензии к продавцу уже не существует или больше не существует. В случае неисправности, вызванной неправильным обращением с оборудованием конечного пользователя, гарантийные претензии рассматриваться не будут. Решение о том, какие гарантийные меры предпринимать (починка или замена) оборудование, будет приниматься Tsurumi (Europe) GmbH. Срок давности претензий - три месяца после истечения гарантийного срока, но не ранее гарантийного срока, действующего в отношении дилера. В случае сомнений, гарантийный срок должен соответствовать сроку гарантии действующей между конечным покупателем и дилером.

sew-UZ-UA

