



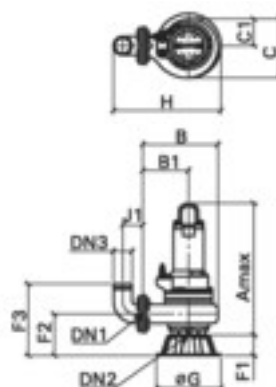
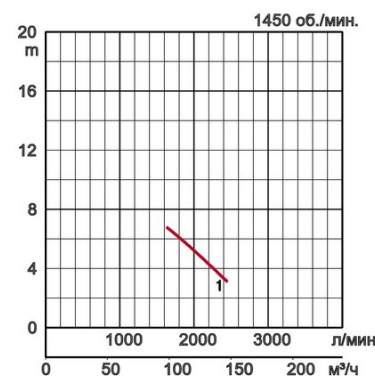
Технические характеристики:

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.	
100BYZ43.7	TOS100BYZ43.7	1	100	3,7	3	1450	11,7	2500	зв./треуг.	108,0	108,0	100

Двигатели 3.7 кВт с прямым пуском или звезда-треугольник



Выходн. отверстие, мм		100мм		
Перекач. жидкость	Температура	0-40°C		
	Тип жидкости	Муниципальные сточные воды		
Насос	Части	Рабочее колесо	Одноканальная крыльчатка	
		Уплотнение вала	Двойное механическое уплотнение	
		Подшипники	Шарик. подшип. с защ. шайбой	
	Материал	Рабочее колесо	Литье из серого чугуна EN-GJL-250	
		Корпус	Литье из серого чугуна EN-GJL-250	
		Уплотнение вала	Карбид кремния, верхняя часть в масляной ванне	
Износ	Бронза			
Двигатель	Тип, полюса		Индукционный двигатель, 4-х полюсн.	
	Защита двигателя (встроен.)		Малогабаритный защитный элемент	
	Фаза/Напряжение		3-фазный / 400В / 50Гц / звезда-треуг.	
	Изоляция		Класс изоляции H	
	Смазка		Турбинное масло (ISO VG32)	
	Материал	Корпус	Литье из серого чугуна EN-GJL-250	
		Вал	Нержавеющая сталь EN-X14Cr-Mo-S17	
Кабель		Резина, H07RN8-F		
Выходн. патрубок		Фланец DIN/ANSI Ду100 (Pу10)		
Дополнительные аксессуары		Крепл. к направляющей "TOS" / колено и подставка для свободностоящего типа		



Модель	A	B	B1	C	C1	DN1	DN2	DN3	F1	F2	F3	G	H	J1
100BYZ43.7	737	422	265	323	147	100	100	4"	125	248	433	395	642	122

W1: непрерывный уровень проточной воды