



KTD 400V
50Hz

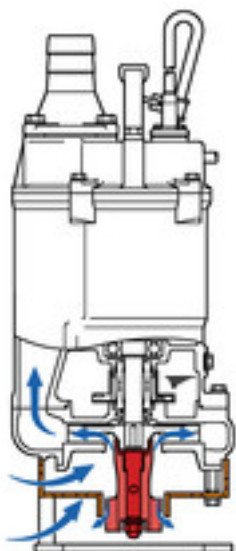
Помпи с агитатор
- за професионална употреба

Мощни шламови помпи на базата на
KTZ-серията. Отличават се с голяма
износоустойчивост и надеждност.



Мощна подготовка-разбъркване

Агитаторът, монтиран на удължението на вала на ел.мотора, интензивно разбива утаената твърда фаза и ефективно изпомпва гъстите и лепкави суспензии.

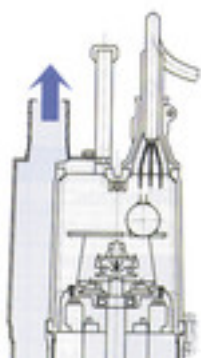


Здрави

Корпусът от чугун увеличава значително здравината и износоустойчивостта на помпата, спрямо обикновената алуминиева отливка.

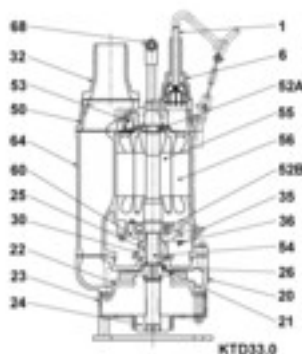
Ефективно охлаждане на ел.мотора

Помпи с удължен дизайн и малък диаметър подходящи за тесни шахти и сондажи. Горното изпомпване през кожуха на ел.мотора осигурява ефективно охлаждане.





Детайли:

001 Кабел	036 Масло
006 Вход на кабела	050 Капак на мотора
020 Корпус на помпата	052A Горен лагер
021 Импелер	052B Долен лагер
022 Всмукателна плоча	053 Моторна защита
023 Решетка	054 Вал
024 Агитатор	055 Ротор
025 Механично уплътнение	056 Статор
026 Маслено уплътнение	060 Лагерна черупка
030 Маслена помпа	064 Корпус на мотора
032. Изход	068 Ръкохватка
035 Пробка за маслото	

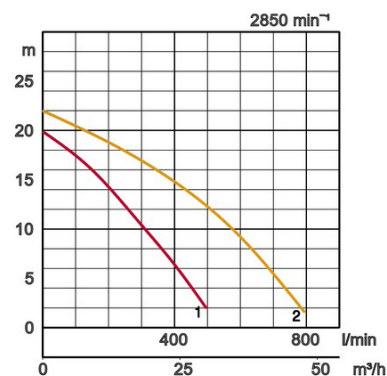


Спецификации:

Модел	Цвят на кривата	Изходящ отвор mm	Мощ. на двиг. kW	Номинален ток A	Воден стълб макс. m	Макс. дебит l/min	Тегло без кабел kg	Макс. зърнометрия ø mm	Макс. потапяне m	Дълж. на кабела m	
KTD22.0		1	50	2,0	4,5	19,9	496	38,0	10	25	20
KTD33.0		2	80	3,0	6,5	22,0	794	65,0	10	25	20

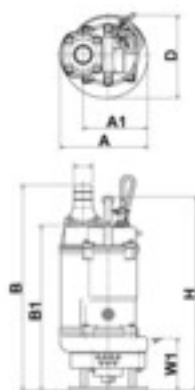


ø Изходящ отвор mm		50, 80	
Използван флуид	Вид течност	Шлам, Бентонит, Тиня, Песъчливи и кални суспензии	
	Температура	0-40°C	
Помпа	Детайли	Импелер	Вихров импелер отворен тип
		Уплътнение на вала	Двойно механично уплътнение
		Лагери	Капсуловани сачмени лагери
	Материал	Импелер	Хромирана отливка
		Тяло	Отливка от сив чугун EN-GJL-200
		Плоча	Чугунена отливка EN-GJS-500-7
Уплътнение на вала	Силиконов карбид в маслена баня		
Ел.мотор	Вид, полюси		Индукционен ел.мотор, 2-полюса, IP68
	Защита на мотора (вградена)		Фазова и термозащита
	Мазане		Масло (ISO VG32)
	Фази / Напрежение		3-фазен / 400V / 50Hz / (директно)
	Изолация		Изолация клас F
	Материал	Тяло	Отливка от сив чугун EN-GJL-200
		Вал	Неръждаема стомана EN-X30Cr13
Кабел		Каучук, NSSHÖU	
Изход на помпата		Резбови фланец / накрайник за маркуч	



Размери в mm:

Модел	A	A1	B	B1	D	H	W1
KTD22.0	235	173	550	442	221	519	140
KTD33.0	297	222	644	521	266	654	160



W1: минимално ниво на водата

При работа с абразивни и корозионни флуиди, някои елементи естествено ще се износват повече. В тази връзка моля разгледайте нашата интернет страница www.tsurumi.eu/english/applications.htm.



Нашият принос в световен мащаб е високотехнологично производство, щадящо здравето на хората и околната среда.

Днес фабриката на Tsurumi в Киото (Япония) е с производствен капацитет от 1 милион помпи годишно. Мащабните модерни съоръжения за изследователска дейност предлагат оптимални условия за експериментиране, разработване и изпитания, дори и на помпи със свръхразмери. Това спомага създаването на нови модели, разширява възможностите и приложенията на помпите. Специално внимание се отделя за оптимизиране условията на труд и предпазването на околната среда от замърсяване - минимално отделяне на прах и цялостно рециклиране на отпадъците.

Tsurumi (Europe) GmbH (Tsurumi (Европа) GmbH)

Wahlerstr. 10
D-40472 Düsseldorf
Тел.: +49 (0)211-4179373
Факс: +49 (0)211-417937-480
Ел. поща: sales@tsurumi.eu
www.tsurumi.eu

Запазваме правото си да променяме без предупреждение конструкцията и параметрите на нашите изделия. Нашите помпи са само за професионални цели. В изключителни случаи, когато Tsurumi (Европа) GmbH придобие гаранция от производител, това дава право на крайните потребители да предявяват претенции за безплатно отстраняване на дефекти срещу Tsurumi (Европа) GmbH, ако такива дефекти на продукта се появят по време на гаранционния срок (виж по-долу), както и когато гаранционните рекламации към продавача вече не съществуват. В случай на неизправност, която се дължи на неправилно боравене от страна на крайния потребител, не могат да се правят гаранционни рекламации. Всички следващи рекламации не се покриват от гаранцията, освен ако изрично не е предвидено друго. Решението, дали отстраняването на дефектите ще се осъществи чрез подмяна или ремонт, се взема от Tsurumi (Европа) GmbH. Рекламацията е ограничена в срок от три месеца след изтичането на гаранционния период, но не и преди изтичането на гаранционния срок, който се предоставя на продавача. В случай на съмнение гаранционният срок съпада с гаранционния срок, който е договорен между крайния потребител и неговия продавач.



сол-KTD-BG

