



ДЕКАСТ
метроник

Более 22 лет
на российском рынке

Более 100
товарных позиций



Более 10 млн
счетчиков успешно
работает по всей
России



Российская производственная компания ПК ПРИБОР – лидер на рынке производства инновационных и энергоэффективных приборов учета воды и тепла под собственной торговой маркой Декаст.

ПК ПРИБОР уже более 22 лет производит продукцию, отвечающую самым высоким мировым стандартам и соответствующую всем техническим требованиям регламентов и ГОСТов.

Наличие автоматической поверочной установки и аккредитованной метрологической службы позволяет осуществлять первичную поверку счетчиков и контролировать качество выпускаемой продукции.

Постоянно работая в тесном контакте с проектировщиками, строителями, представителями управляющих компаний, изучая их потребности, команда ПК ПРИБОР проводит работу над улучшением качества выпускаемой продукции, предлагая простые, надежные и недорогие решения для всех сегментов рынка.

Модернизация производства, повышение квалификации работников, внедрение новых технологий – основные принципы, которыми руководствуется ПК ПРИБОР в своей работе.

ПК ПРИБОР осуществляет весь комплекс гарантийных, постгарантийных и сервисных работ по ремонту, поверке и техническому обслуживанию водосчетчиков и теплосчетчиков.

Бренд Декаст представлен в большинстве регионов России, а также в Республиках Казахстан, Узбекистан, Киргизия, Беларусь.

ПК ПРИБОР осуществляет информационно-техническое и рекламно-маркетинговое сопровождение, постоянно проводит обучение своих партнеров.

Если вы заинтересовались нашей продукцией и готовы стать нашим деловым партнером – мы будем рады обсудить возможные формы сотрудничества.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПРИБОРЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЛИЧЕСТВА ВОДЫ

БЫТОВЫЕ СЧЕТЧИКИ ВОДЫ

Счетчики крыльчатые одноструйные холодной и горячей воды ВСКМ (Ду 15, 20)	5
Счетчики крыльчатые мокроходные одноструйные холодной воды ВКМ «РОСИЧ» (Ду 15, 20)	6
Счетчики крыльчатые многоструйные холодной и горячей воды ВСКМ М (Ду 15, 20)	7
Счетчики крыльчатые мокроходные многоструйные холодной воды ВСКМ МХ (Ду 15, 20)	8
Счетчики крыльчатые одноструйные холодной воды <u>метрологического класса «С»</u> ОСВХ «НЕПТУН» (Ду 15, 20)	9

ОБЩЕДОМОВЫЕ СЧЕТЧИКИ ВОДЫ

Счетчики крыльчатые одноструйные холодной и горячей воды ОСВХ/ОСВУ (Ду 25, 32, 40)	11
Счетчики крыльчатые многоструйные холодной и горячей воды ВСКМ 90 «АТЛАНТ» (Ду 25, 32, 40, 50)	12
Счетчики крыльчатые мокроходные одноструйные и многоструйные холодной воды ВКМ «РОСИЧ» (Ду 25, 32) и ВКМ М «РОСИЧ» (Ду 25, 32, 40, 50)	13
Счетчики крыльчатые одноструйные холодной и горячей воды ОСВХ/ОСВУ «НЕПТУН» (Ду 25, 32, 40)	14
Счетчики крыльчатые одноструйные холодной воды <u>метрологического класса «С»</u> ОСВХ «НЕПТУН» (Ду 25, 32, 40)	15

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СЧЕТЧИКИ ВОДЫ

Счетчики турбинные холодной и горячей воды СТВХ/СТВУ (Ду 50, 65, 80, 100, 150, 200)	17
Счетчики комбинированные холодной воды СТВК (Ду 50/15, 80/20, 100/20, 150/40)	18
Счетчики турбинные холодной воды <u>метрологического класса «С»</u> СТВХ «СТРИМ» (Ду 50, 65, 80, 100, 150, 200)	19

ПРИБОРЫ УЧЕТА КОЛИЧЕСТВА ТЕПЛА

БЫТОВЫЕ СЧЕТЧИКИ ТЕПЛА

Компактные механические теплосчетчики СТК «МАРС» (Ду 15, 20)	21
Компактные ультразвуковые теплосчетчики СТК-У «МАРС» (Ду 15, 20)	22

ОБЩЕДОМОВЫЕ СЧЕТЧИКИ ТЕПЛА

Компактные ультразвуковые теплосчетчики СТК-У «МАРС» (Ду 25, 32, 40)	22
---	----

ПЕРЕХОДНИКИ И КОММУТИРУЮЩИЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ТЕПЛОСЧЕТЧИКОВ СТК «МАРС»

Преобразователь интерфейсов DECAST485	24
Decast Hub 6.1 (RJ45-RS485)+12imp	24
Коннектор Decast RJ45/imp-RS485	25
Коннектор Decast RJ45-imp	25

РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ

Устройства для распределения тепловой энергии ДЕКАСТ	26
--	----

СПИСОК НАШИХ ПАРТНЕРОВ	28
-------------------------------------	----

Артикулы для заказа	35
----------------------------------	----

БЫТОВЫЕ СЧЕТЧИКИ ВОДЫ

Предназначены для установки в дачных домах, квартирах и других объектах с малым расходом воды

ВСКМ (Ду 15, 20)

счетчик воды крыльчатый одноструйный для измерений объемов как холодной, так и горячей воды с максимальной температурой 90 °С

надёжная и недорогая модификация

ВКМ «РОСИЧ» (Ду 15, 20)

счетчик воды крыльчатый мокроходный одноструйный для измерения объема холодной воды с максимальной температурой 40 °С

для помещений с повышенной влажностью и ли затопливаемых колодцев

ВСКМ М (Ду 15, 20)

счетчик воды крыльчатый многоструйный холодной и горячей воды с максимальной температурой 90 °С

высокая надежность в условиях резких перепадов давления и расхода

ВСКМ МХ (Ду 15, 20)

счетчик воды крыльчатый мокроходный многоструйный холодной воды с максимальной температурой 50 °С

для помещений с повышенной влажностью и колодцев, высокая надежность, в условиях резких перепадов давления и расхода

ОСВХ «НЕПТУН» (Ду 15, 20) метрологического класса «С»

счетчик воды крыльчатый одноструйный для измерения объема холодной воды с максимальной температурой 50 °С

повышенная чувствительность в области малых расходов воды

Во всех типах бытовых счетчиков Декаст присутствуют модификации с герконовыми датчиками или подготовленные к установке МИД с возможностью подключения к автоматизированным системам коммерческого учета энергоресурсов (АСКУЭ)

Счетчики крыльчатые одноструйные холодной и горячей воды ВСКМ (Ду 15, 20)



ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- максимально удобное считывание показаний;
- вращаемый на 360 градусов счетный механизм с 8 роликами и стрелочным указателем;
- защита от внешнего магнитного воздействия;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- счетчик воды;
- паспорт;
- комплект присоединительных частей (обеспечивает необходимую длину прямых участков).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм			
	15		20	
Метрологический класс	A	B	A	B
Расход воды, м ³ /ч:				
- минимальный расход воды q_{\min}	0,06	0,03	0,10	0,05
- переходный расход воды q_t	0,15	0,12	0,25	0,20
- номинальный (рабочий) расход воды q_n	1,5		2,5	
- максимальный расход воды q_{\max}	3		5	
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	0,010		0,015	
Рабочий диапазон температуры воды, °С				
- горячей	от +5 до +90 (120°С под заказ)			
- холодной	от +5 до +50			
Максимальное давление воды, МПа	1,6			
Минимальная цена деления, м ³	0,0001			
Емкость счетного механизма, м ³	99999,99999			
Монтажная длина, мм	80; 110		130	
Цена импульса, литров/импульс	1; 10		10	

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
02-zz-01	15	ВСКМ-zz (110 мм)	монтажная длина L-110 мм
02-zz-15	15	ВСКМ-zz (80 мм)	монтажная длина L- 80 мм
02-zz-16	15	ВСКМ-zz ДГ (80 мм)	с герконовым датчиком, L-80 мм
02-zz-04	15	ВСКМ-zz ДГ (110 мм) (1л/имп)	с герконовым датчиком, L-110 мм, 1л/имп
02-zz-17	15	ВСКМ-zz ДГ (80 мм) (1л/имп)	с герконовым датчиком, L-80 мм, 1л/имп
02-zz-83	15	ВСКМ-zz ДГ (110 мм) с пломбой	с герконовым датчиком, L-110 мм
02-zz-233	15	ВСКМ-zz (110 мм)	с обратным клапаном, L-110 мм
02-zz-235	15	ВСКМ-zz (80 мм)	с обратным клапаном, L-80 мм
02-zz-236	15	ВСКМ 90-zz (110 мм) 120 °С	$t_{\text{раб}}$ до 120 °С, L-110 мм
02-zz-237	15	ВСКМ 90-zz ДГ (110 мм) 120 °С	с герконовым датчиком, $t_{\text{раб}}$ до 120 °С, L-110 мм
02-zz-01	20	ВСКМ-zz	для горячей и холодной воды
02-zz-154	20	ВСКМ-zz ДГ с пломбой	с герконовым датчиком
02-zz-13	20	ВСКМ-zz МИД	с МИД интерфейсом

Счетчики крыльчатые мокроходные одноструйные холодной воды ВКМ «РОСИЧ» (Ду 15, 20)

ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- счетчик воды может быть установлен в помещениях с повышенной влажностью, а также в затопляемых колодцах (IP68);
- прямая передача вращения крыльчатки в счетный механизм без использования магнитной муфты обеспечивает невосприимчивость счетчика к магнитному воздействию, а также высокую чувствительность счетчика, которая близка к метрологическому классу «С»;
- цифровые барабаны счетного механизма находятся в капсуле заполненной техническим глицерином, что позволяет индикаторному табло всегда оставаться чистым для комфортного снятия показаний;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ.**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм			
	15		20	
Метрологический класс	A	B	A	B
Расход воды, м ³ /ч:				
- минимальный расход воды q_{\min}	0,06	0,03	0,10	0,05
- переходный расход воды q_t	0,15	0,12	0,25	0,20
- номинальный (рабочий) расход воды q_n	1,5		2,5	
- максимальный расход воды q_{\max}	3		5	
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	0,015		0,02	
Рабочий диапазон температуры воды, °C	от +5 до +40			
Максимальное давление воды, МПа	1,6			
Минимальная цена деления, м ³	0,0001			
Емкость счетного механизма, м ³	99999,9999			
Монтажная длина, мм	110		130	
Цена импульса, литров/импульс	10			

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
01-zz-01	15, 20	ВКМ-zz	мокроходный с глицерином
01-zz-03	15, 20	ВКМ-zz ДГ	с герконовым датчиком с глицерином
01-zz-234	15, 20	ВКМ-zz mini S	мокроходный без глицерина



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- счетчик воды;
- паспорт;
- комплект присоединительных частей (обеспечивает необходимую длину прямых участков).

Счетчики крыльчатые многоструйные холодной и горячей воды ВСКМ М (Ду 15, 20)

ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- многоструйная конструкция является высоконадежной, особенно в условиях резких перепадов давления и расхода;
- надежная защита от внешнего магнитного воздействия;
- для удобства снятия показаний счетный механизм вращается на 350 градусов;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- счетчик воды;
- паспорт;
- комплект присоединительных частей (обеспечивает необходимую длину прямых участков).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм			
	15		20	
Метрологический класс	A	B	A	B
расход воды, м ³ /ч:				
- минимальный расход воды, q _{min}	0,06	0,03	0,10	0,05
- переходный расход воды, q _t	0,15	0,12	0,25	0,20
- номинальный (рабочий) расход воды, q _n	1,5		2,5	
- максимальный расход воды, q _{max}	3		5	
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	0,010		0,015	
Рабочий диапазон температуры воды, °С	от +5 до +90			
Максимальное давление воды, МПа	1,6			
Минимальная цена деления, м ³	0,0001			
Емкость счетного механизма, м ³	99999,9999			
Монтажная длина, мм	165		190	
Цена импульс, литров/импульс	10			

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
02-zz-238	15, 20	ВСКМ-zz М	многоструйный
02-zz-239	15, 20	ВСКМ-zz М ДГ	многоструйный с герконовым датчиком

ДГ – датчик герконовый.

Счетчики крыльчатые мокроходные многоструйные холодной воды ВСКМ МХ (Ду 15, 20)



ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- счетчик воды может быть установлен в помещениях с повышенной влажностью, а также в затопляемых колодцах (IP68);
- многоструйный счетчик имеет повышенную стойкость к гидроударам;
- прямая передача вращения крыльчатки в счетный механизм без использования магнитной муфты обеспечивает невосприимчивость счетчика к магнитному воздействию, а также высокую чувствительность счетчика, которая близка к метрологическому классу «С»;
- счетный механизм заполнен техническим глицерином, что позволяет индикаторному табло всегда оставаться чистым для комфортного снятия показаний;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- счетчик воды;
- паспорт;
- комплект присоединительных частей (обеспечивает необходимую длину прямых участков).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм			
	15		20	
Метрологический класс	A	B	A	B
расход воды, м ³ /ч:				
- минимальный расход воды, q _{min}	0,06	0,03	0,10	0,05
- переходный расход воды, q _t	0,15	0,12	0,25	0,20
- номинальный (рабочий) расход воды, q _n	1,5		2,5	
- максимальный расход воды, q _{max}	3		5	
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	0,010		0,015	
Рабочий диапазон температуры воды, °С	от +5 до +50			
Максимальное давление воды, МПа	1,6			
Минимальная цена деления, м ³	0,0001			
Емкость счетного механизма, м ³	99999,9999			
Монтажная длина, мм	165		190	
Цена импульса, литров/импульс	10			

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
02-zz-240	15, 20	ВСКМ-zz МХ	мокроходный многоструйный
02-zz-241	15, 20	ВСКМ-zz МХ ДГ	мокроходный многоструйный с герконовым датчиком

ДГ – датчик герконовый, IP68 – Ingress Protection Rating – система классификации степеней защиты оболочки от проникновения твердых предметов и воды в соответствии с международным стандартом IEC 60529 (DIN 40050, ГОСТ 14254-96).

Счетчики крыльчатые одноструйные холодной воды метрологического класса «С» ОСВХ «НЕПТУН» (Ду 15, 20)



ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- счетчик с повышенной чувствительностью в области малых расходов воды что соответствует метрологическому классу «С»;
- в 2-3 раза дешевле импортных приборов, нет аналогов российского производства;
- защита от внешнего магнитного воздействия;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- счетчик воды;
- паспорт;
- комплект присоединительных частей (обеспечивает необходимую длину прямых участков).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм			
	15		20	
Метрологический класс	В	С	В	С
Расход воды, м ³ /ч:				
- минимальный расход воды q_{\min}	0,030	0,020	0,050	0,025
- переходный расход воды q_t	0,120	0,025	0,200	0,040
- номинальный (рабочий) расход воды q_n	1,5		2,5	
- максимальный расход воды q_{\max}	3		5	
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	0,010		0,015	
Рабочий диапазон температуры воды, °С	от +5 до +50			
Максимальное давление воды, МПа	1,6			
Минимальная цена деления, м ³	0,0001			
Емкость счетного механизма, м ³	99999,9999			
Монтажная длина, мм	110		130	
Цена импульса, литров/импульс	10			

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
06-zz-85	15, 20	ОСВХ-zz «НЕПТУН», класс «С»	высокий класс точности измерения
06-zz-14	15, 20	ОСВХ-zz «НЕПТУН» МИД, класс «С»	с МИД интерфейсом
06-zz-05	15, 20	ОСВХ-zz «НЕПТУН» ДГ, класс «С»	с герконовым датчиком

ДГ – датчик герконовый, МИД – коммуникационный модуль импульсов и данных.

ОБЩЕДОМОВЫЕ СЧЕТЧИКИ ВОДЫ

Предназначены для установки в коттеджах, многоквартирных домах и предприятиях со средним расходом воды

ОСВХ/ОСВУ (Ду 25, 32, 40)

счетчик крыльчатый одноструйный выпускается в модификациях как для холодной воды до 30 °С, так и универсальный для холодной и горячей воды с максимальной температурой 90 °С

простая и недорогая модификация

ВСКМ 90 «АТЛАНТ» (Ду 25, 32, 40, 50)

счетчик воды крыльчатый многоструйный для измерений объемов как холодной, так и горячей воды с максимальной температурой 120 °С

надежный и стойкий к гидроударам

ВКМ «РОСИЧ» (Ду 25, 32) и ВКМ М «РОСИЧ» (Ду 25, 32, 40, 50)

счетчик воды крыльчатый мокроходный одноструйный и многоструйный для измерения объема холодной воды с максимальной температурой 40 °С

*для помещений с повышенной влажностью
и затопляемых колодцев*

ОСВХ/ОСВУ «НЕПТУН» (Ду 25, 32, 40)

усовершенствованная версия ОСВХ/ОСВУ

счетчик крыльчатый одноструйный выпускается в модификациях как для холодной воды до 50 °С, так и универсальный для холодной и горячей воды с максимальной температурой до 120 °С

лучшее качество, заменяют счетчики СКБ

ОСВХ «НЕПТУН» (Ду 25, 40) метрологического класса «С»

счетчик воды крыльчатый одноструйный для измерения объема холодной воды с максимальной температурой 50 °С

повышенная чувствительность в области малых расходов воды

Во всех типах общедомовых счетчиков Декаст присутствуют модификации с герконовыми датчиками или подготовленные к установке МИД с возможностью подключения к автоматизированным системам коммерческого учета энергоресурсов (АСКУЭ)

Счетчики крыльчатые одноструйные холодной и горячей воды ОСВХ/ОСВУ (Ду 25, 32, 40)

ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- максимально удобное считывание показаний;
- вращаемый на 360 градусов счетный механизм с 8 роликами и стрелочным указателем;
- защита от внешнего магнитного воздействия;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- счетчик воды;
- паспорт;
- комплект присоединительных частей (обеспечивает необходимую длину прямых участков).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм					
	25		32		40	
Метрологический класс	A	B	A	B	A	B
Расход воды, м ³ /ч:						
- минимальный расход воды q _{min}	0,14	0,07	0,24	0,12	0,30	0,20
- переходный расход воды q _t	0,35	0,28	0,60	0,48	1,00	0,80
- номинальный (рабочий) расход воды q _n	3,5		6		10	
- максимальный расход воды q _{max}	7		12		20	
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	0,02		0,03		0,05	
Рабочий диапазон температуры воды, °С						
- горячей	от +5 до +90					
- холодной	от +5 до +30					
Максимальное давление воды, МПа	1,0					
Минимальная цена деления, м ³	0,0001					
Емкость счетного механизма, м ³	99999,9999					
Монтажная длина, мм	160		160		200	
Цена импульса, литров/импульс	10					

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
03-zz-01	25, 32, 40	ОСВУ-zz	для горячей и холодной воды
03-zz-03	25, 32, 40	ОСВУ-zz ДГ	с герконовым датчиком
04-zz-01	25, 32, 40	ОСВХ-zz	для холодной воды
04-zz-03	25, 32, 40	ОСВХ-zz ДГ	с герконовым датчиком

ДГ – датчик герконовый.

Счетчики крыльчатые многоструйные холодной и горячей воды ВСКМ 90 «АТЛАНТ» (Ду 25, 32, 40, 50)



ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- многоструйная конструкция является высоконадежной, особенно в условиях резких перепадов давления и расхода;
- уникальное фланцевое исполнение счетчика воды ВСКМ 90-50Ф;
- для удобства снятия показаний счетный механизм вращается на 360 градусов;
- надежная защита от внешнего магнитного воздействия;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ;**
- **СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP68.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- счетчик воды;
- паспорт;
- комплект присоединительных частей (обеспечивает необходимую длину прямых участков);
- комплект уплотнительных прокладок для фланцевого исполнения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм							
	25		32		40		50	
Метрологический класс	A	B	A	B	A	B	A	B
Расход воды, м ³ /ч:								
- минимальный расход воды q _{min}	0,14	0,07	0,24	0,12	0,40	0,20	1,20	0,45
- переходный расход воды q _t	0,35	0,28	0,60	0,48	1,00	0,80	4,50	3,00
- номинальный (рабочий) расход воды q _n	3,5		6,0		10,0		15,0	
- максимальный расход воды q _{max}	7		12		20		30	
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	0,02		0,03		0,05		0,10	
Рабочий диапазон температуры воды, °С								
- горячей	от +5 до +120							
- холодной	от +5 до +50							
Максимальное давление воды, МПа	1,6							
Минимальная цена деления, м ³	0,0001				0,001			
Емкость счетного механизма, м ³	99999,9999				999999,9999			
Монтажная длина, мм	260				300			
Цена импульса, литров/импульс	10				100			

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
02-zz-01	25, 32, 40, 50	ВСКМ 90-zz	для горячей и холодной воды
02-zz-13	25, 32, 40, 50	ВСКМ 90-zz МИД	с МИД интерфейсом
02-zz-03	25, 32, 40, 50	ВСКМ 90-zz ДГ	с герконовым датчиком
02-zz-10	50	ВСКМ 90-zz Ф	фланцевая модификация
02-zz-12	50	ВСКМ 90-zz Ф МИД	фланцевая модификация с МИД интерфейсом
02-zz-11	50	ВСКМ 90-zz Ф ДГ	фланцевая модификация с герконовым датчиком

ДГ – датчик герконовый, МИД – коммуникационный модуль импульсов и данных, IP68 – Ingress Protection Rating – система классификации степеней защиты оболочки от проникновения твердых предметов и воды в соответствии с международным стандартом IEC 60529 (DIN 40050, ГОСТ 14254-96).

Счетчики крыльчатые мокроходные холодной воды одноструйные ВКМ «РОСИЧ» (Ду 25, 32) и многоструйные ВКМ М «РОСИЧ» (Ду 25, 32, 40, 50)



ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- счетчик воды может быть установлен в помещениях с повышенной влажностью, а также в затопляемых колодцах (IP68);
- многоструйный счетчик ВКМ М имеет повышенную стойкость к гидроударам;
- прямая передача вращения крыльчатки в счетный механизм без использования магнитной муфты обеспечивает невосприимчивость счетчика к магнитному воздействию, а также высокую чувствительность счетчика, которая близка к метрологическому классу «С»;

- цифровые барабанчики счетного механизма находятся в капсуле заполненной техническим глицерином, что позволяет индикаторному табло всегда оставаться чистым для комфортного снятия показаний;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- счетчик воды;
- паспорт;
- комплект присоединительных частей (обеспечивает необходимую длину прямых участков).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВКМ «РОСИЧ» И ВКМ М «РОСИЧ»:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм							
	25		32		40		50	
Метрологический класс	A	B	A	B	A	B	A	B
Расход воды, м ³ /ч:								
- минимальный расход воды q _{min}	0,14	0,07	0,24	0,12	0,40	0,20	1,20	0,45
- переходный расход воды q _t	0,35	0,28	0,60	0,48	1,00	0,80	4,50	3,00
- номинальный (рабочий) расход воды q _n	3,5		6,0		10,0		15,0	
- максимальный расход воды q _{max}	7,0		12,0		20,0		30,0	
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	0,030		0,048		0,055		0,060	
Рабочий диапазон температуры воды, °С	от +5 до +40							
Максимальное давление воды, МПа	1,6							
Минимальная цена деления, м ³	0,0001				0,001			
Емкость счетного механизма, м ³	99999,9999				999999,9999			
Монтажная длина ВКМ «РОСИЧ»; ВКМ М «РОСИЧ», мм	160; 260				- ; 300			
Цена импульса, литров/импульс	10							

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
01-zz-01	25, 32	ВКМ-zz	одноструйная модификация
01-zz-03	25, 32	ВКМ-zz ДГ	одноструйная модификация с герконовым датчиком
01-zz-08	25, 32, 40, 50	ВКМ-zz М	многоструйная модификация
01-zz-09	25, 32, 40, 50	ВКМ-zz М ДГ	многоструйная модификация с герконовым датчиком

ДГ – датчик герконовый, IP68 – Ingress Protection Rating – система классификации степеней защиты оболочки от проникновения твердых предметов и воды в соответствии с международным стандартом IEC 60529 (DIN 40050, ГОСТ 14254-96).

Счетчики крыльчатые одноструйные холодной и горячей воды ОСВХ/ОСВУ «НЕПТУН» (Ду 25, 32, 40)



ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- монтажная длина счетчиков воды практически не имеет аналогов на рынке (по монтажной длине счетчики «НЕПТУН» могут заменять счетчики марки СКБ);
- максимально удобное считывание показаний: вращаемый на 360 градусов счетный механизм с 8 роликами и стрелочными указателями;
- надежная защита от внешнего магнитного воздействия;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- счетчик воды;
- паспорт;
- комплект присоединительных частей (обеспечивает необходимую длину прямых участков).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм					
	25		32		40	
Метрологический класс	A	B	A	B	A	B
Расход воды, м ³ /ч:						
- минимальный расход воды q_{\min}	0,14	0,07	0,24	0,12	0,30	0,20
- переходный расход воды q_t	0,35	0,28	0,60	0,48	1,00	0,80
- номинальный (рабочий) расход воды q_n	3,5		6		10	
- максимальный расход воды q_{\max}	7		12		20	
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	0,02		0,03		0,05	
Рабочий диапазон температуры воды, °С						
- горячей	от +5 до +120					
- холодной	от +5 до +50					
Максимальное давление воды, МПа	1,6					
Минимальная цена деления, м ³	0,0001					
Емкость счетного механизма, м ³	99999,9999					
Монтажная длина, мм	170		170		190	
Цена импульс, литров/импульс	10					

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
05-zz-01	25, 32, 40	ОСВУ-zz «НЕПТУН»	для горячей и холодной воды
05-zz-13	25, 32, 40	ОСВУ-zz «НЕПТУН» МИД	с МИД интерфейсом
05-zz-03	25, 32, 40	ОСВУ-zz «НЕПТУН» ДГ	с герконовым датчиком
06-zz-01	25, 32, 40	ОСВХ-zz «НЕПТУН»	для холодной воды
06-zz-13	25, 32, 40	ОСВХ-zz «НЕПТУН» МИД	с МИД интерфейсом
06-zz-03	25, 32, 40	ОСВХ-zz «НЕПТУН» ДГ	с герконовым датчиком

ДГ – датчик герконовый, МИД – коммуникационный модуль импульсов и данных, IP68 – Ingress Protection Rating – система классификации степеней защиты оболочки от проникновения твердых предметов и воды в соответствии с международным стандартом IEC 60529 (DIN 40050, ГОСТ 14254-96).

Счетчики крыльчатые одноструйные холодной воды метрологического класса «С» ОСВХ «НЕПТУН» (Ду 25, 32, 40)



ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- счетчик с повышенной чувствительностью в области малых расходов воды что соответствует метрологическому классу «С»;
- в 2-3 раза дешевле импортных приборов, нет аналогов российского производства;
- защита от внешнего магнитного воздействия;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- счетчик воды;
- паспорт;
- комплект присоединительных частей (обеспечивает необходимую длину прямых участков).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм					
	25		32		40	
Метрологический класс	В	С	В	С	В	С
Расход воды, м ³ /ч:						
- минимальный расход воды q_{\min}	0,070	0,040	0,120	0,060	0,200	0,100
- переходный расход воды q_t	0,028	0,063	0,048	0,090	0,080	0,150
- номинальный (рабочий) расход воды q_n	3,5		6		10	
- максимальный расход воды q_{\max}	7		12		20	
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	0,02		0,03		0,05	
Рабочий диапазон температуры воды, °С	от +5 до +50					
Максимальное давление воды, МПа	1,6					
Минимальная цена деления, м ³	0,0001					
Емкость счетного механизма, м ³	99999,9999					
Монтажная длина, мм	170		170		190	
Цена импульса, литров/импульс	10					

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
06-zz-85	25, 32, 40	ОСВХ-zz «НЕПТУН», класс «С»	высокий класс точности измерения
06-zz-14	25, 32, 40	ОСВХ-zz «НЕПТУН» МИД, класс «С»	с МИД интерфейсом
06-zz-05	25, 32, 40	ОСВХ-zz «НЕПТУН» ДГ, класс «С»	с герконовым датчиком

ДГ – датчик герконовый, МИД – коммуникационный модуль импульсов и данных.

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СЧЕТЧИКИ ВОДЫ

Предназначены для установки на объектах с большим расходом воды

СТВХ/СТВУ (Ду 50, 65, 80, 100, 150, 200)

счетчик воды турбинный для измерений объемов как холодной воды до 30 °С, так и горячей воды с максимальной температурой 120 °С

*простая и недорогая
модификация*

СТВК (Ду 50/15, 80/20, 100/20, 150/40)

счетчик воды комбинированный для измерения объема холодной воды с максимальной температурой 30 °С

*комбинированный счетчик
с широким диапазоном измерения*

СТВХ «СТРИМ» (Ду 50, 65, 80, 100, 150, 200) метрологического класса «С»

счетчик воды турбинный для измерения объема холодной воды с максимальной температурой 50 °С

*повышенная чувствительность
в области малых расходов воды*

Во всех типах промышленных счетчиков Декаст присутствуют модификации с герконовыми датчиками или подготовленные к установке МИД с возможностью подключения к автоматизированным системам коммерческого учета энергоресурсов (АСКУЭ)

Счетчики турбинные холодной и горячей воды СТВХ/СТВУ (Ду 50, 65, 80, 100, 150, 200)

ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- помимо стандартного исполнения, выпускаются в модификации УК (удлиненный корпус);
- защита от внешнего магнитного воздействия;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ;**
- **СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP68.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- счетчик воды;
- паспорт;
- комплект уплотнительных прокладок.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм						
	50	65	80	100	150	200	
Метрологический класс							
В							
Расход воды, м ³ /ч:							
- минимальный расход воды q _{min}	СТВХ	0,45	0,45	0,60	0,90	2,00	4,00
	СТВУ	0,60	1,00	1,40	2,00	4,50	8,00
- переходный расход воды q _t	СТВХ	0,80	1,20	1,20	1,80	4,00	6,00
	СТВУ	1,60	2,00	3,20	4,80	12,00	20,00
- номинальный (рабочий) расход воды q _n	СТВХ	45	60	100	150	250	350
	СТВУ	15	25	45	70	150	300
- максимальный расход воды q _{max}	СТВХ	90	120	200	300	500	650
	СТВУ	30	50	90	140	300	600
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	СТВХ	0,35	0,35	0,40	0,60	1,30	2,00
	СТВУ	0,40	0,60	0,75	0,90	1,30	3,00
Рабочий диапазон температуры воды, °С							
- горячей	от +5 до +120						
- холодной	от +5 до +30						
Максимальное давление воды, МПа	1,6						
Минимальная цена деления, м ³	0,001 (0,01)						
Емкость счетного механизма, м ³	999999,99						
Монтажная длина, мм	200	200	225	250	300	350	
Монтажная длина СТВХ/СТВУ УК, мм	---	260	270	300	---	---	
Цена импульса, литров/импульс	100			1000			

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
07-zz-01	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВУ-zz	для горячей и холодной воды
07-zz-13	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВУ-zz МИД	с МИД интерфейсом
07-zz-06	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВУ-zz ДГ	с герконовым датчиком
07-zz-18	65, 80, 100	СТВУ-zz УК	с удлиненным корпусом
07-zz-20	65, 80, 100	СТВУ-zz УК МИД	с удлиненным корпусом, с МИД интерфейсом
07-zz-19	65, 80, 100	СТВУ-zz УК ДГ	с удлиненным корпусом и с герконовым датчиком
08-zz-01	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВХ-zz	для холодной воды
08-zz-13	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВХ-zz МИД	с МИД интерфейсом
08-zz-06	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВХ-zz ДГ	с герконовым датчиком
08-zz-18	65, 80, 100	СТВХ-zz УК	с удлиненным корпусом
08-zz-20	65, 80, 100	СТВХ-zz УК МИД	с удлиненным корпусом, с МИД интерфейсом
08-zz-19	65, 80, 100	СТВХ-zz УК ДГ	с удлиненным корпусом и с герконовым датчиком

ДГ – датчик герконовый, МИД – коммуникационный модуль импульсов и данных, IP68 – Ingress Protection Rating – система классификации степеней защиты оболочки от проникновения твердых предметов и воды в соответствии с международным стандартом IEC 60529 (DIN 40050, ГОСТ 14254-96).

Счетчики комбинированные холодной воды СТБК (Ду 50/15, 80/20, 100/20, 150/40)

ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- высокий диапазон рабочих расходов за счет усложненного конструктивного решения (для измерения используется два счетчика);
- Выпускаются в 2-х модификациях: СТБК 1 - в однокорпусном исполнении, и СТБК 2 - в двухкорпусном исполнении;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ;**
- **СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP68.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- счетчик воды;
- паспорт;
- комплект уплотнительных прокладок.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметров	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм			
	50/15	80/20	100/20	150/40
Метрологический класс	B			
Расход воды, м ³ /ч				
- минимальный расход воды q_{\min}	0,03	0,05	0,05	0,20
- переходный расход воды q_t	0,12	0,20	0,20	0,80
- номинальный (рабочий) расход воды q_n	45	100	150	250
- максимальный расход воды q_{\max}	90	200	300	500
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	0,015	0,02	0,02	0,055
Рабочий диапазон холодной воды, °С	от +5 до +30			
Максимальное давление воды, МПа	1,6			
Минимальная цена деления, м ³	0,0001			0,001
Емкость счетного механизма, м ³	999999+ 99999,9999			9999999+ 999999,9999
Монтажная длина СТБК 1, мм	270	370	370	500
Монтажная длина СТБК 2, мм	280	370	370	500
Цена импульса, литров/импульс	100/1			

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
09-zz-01	50/15, 80/20, 100/20	СТБК 1 zz/pp	однокорпусное исполнение
09-zz-03	50/15, 80/20, 100/20	СТБК 1 zz/pp ДГ	однокорпусное исполнение с герконовым датчиком
10-zz-01	50/15, 80/20, 100/20, 150/40	СТБК 2 zz/pp	двухкорпусное исполнение
10-zz-03	50/15, 80/20, 100/20, 150/40	СТБК 2 zz/pp ДГ	двухкорпусное исполнение с герконовым датчиком

ДГ – датчик герконовый, МИД – коммуникационный модуль импульсов и данных, IP68 – Ingress Protection Rating – система классификации степеней защиты оболочек от проникновения твердых предметов и воды в соответствии с международным стандартом IEC 60529 (DIN 40050, ГОСТ 14254-96).

Счетчики турбинные холодной воды метрологического класса «С» СТВХ «СТРИМ» (Ду 50, 65, 80, 100, 150, 200)



ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- счетчик с повышенной чувствительностью в области малых расходов воды что соответствует метрологическому классу «С»;
- дешевле западных аналогов;
- конструкционная защита от внешнего магнитного воздействия;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ;**
- **СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP68.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- счетчик воды;
- паспорт;
- комплект уплотнительных прокладок.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм											
	50		65		80		100		150		200	
Метрологический класс	В	С	В	С	В	С	В	С	В	С	В	С
Расход воды, м ³ /ч:												
- минимальный расход воды q _{min}	0,40	0,25	0,45	0,38	0,60	0,40	0,90	0,64	2,00	1,00	4,00	1,60
- переходный расход воды q _t	0,80	0,40	1,20	0,64	1,20	0,64	1,80	1,00	4,00	1,60	6,00	2,56
- номинальный (рабочий) расход воды q _n	50		60		120		160		250		500	
- максимальный расход воды q _{max}	100		120		240		320		500		1000	
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	0,125		0,190		0,200		0,250		0,500		0,800	
Рабочий диапазон холодной воды, °С	от +5 до +50											
Максимальное давление воды, МПа	1,6											
Минимальная цена деления, м ³	0,001						0,01					
Емкость счетного механизма, м ³	999999,999						9999999,99					
Монтажная длина, мм	200		200		225		250		300		350	
Цена импульса, литров/импульс	10; 100; 1000											

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
11-zz-01	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВХ-zz «СТРИМ», класс «С»	высокий класс точности измерения
11-zz-14	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВХ-zz «СТРИМ» МИД, класс «С»	с МИД интерфейсом
11-zz-05	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВХ-zz «СТРИМ» ДГ, класс «С»	с герконовым датчиком

ДГ – датчик герконовый, МИД – коммуникационный модуль импульсов и данных, IP68 – Ingress Protection Rating – система классификации степеней защиты оболочки от проникновения твердых предметов и воды в соответствии с международным стандартом IEC 60529 (DIN 40050, ГОСТ 14254-96).

ПРИБОРЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЛИЧЕСТВА ТЕПЛА

Предназначены для измерения объема и температуры и вычисления тепловой энергии теплоносителя, в закрытых и открытых системах теплоснабжения или горячего водоснабжения

Механический теплосчетчик СТК «МАРС» (Ду 15, 20):

- средний срок службы не менее 12 лет
- может выпускаться с широким набором интерфейсов
- все модификации выпускаются для установки, как на подающий, так и на обратный трубопровод в системах с горизонтальной разводкой
- тепловая энергия измеряется в Гкал
- съемный вычислительный блок для удобства считывания показаний
- межповерочный интервал 6 лет

Ультразвуковой теплосчетчик СТК-У «МАРС» (Ду 15, 20, 25, 32, 40):

- корпус теплосчетчика имеет высокий класс защиты, обеспечивая этим возможность установки счетчика в помещениях с высокой влажностью
- средний срок службы теплосчетчика не менее 12 лет

Преобразователь интерфейсов DECAST485:

- предназначен для подключения устройств оснащенных интерфейсом RS-485 к USB-порту персонального компьютера
- простое подключение теплосчетчиков к персональному компьютеру
- доступное решение, дешевле аналогов

Переходники и коммутирующие устройства RJ45 - интерфейс:

- предназначены для упрощения подсоединения теплосчетчиков к системам АСКУЭ
- простой монтаж, исключающий возможность неправильного соединения проводов
- подключение приборов учета к системе диспетчеризации без дополнительной пайки и скруток

Распределитель тепловой энергии ДЕКАСТ:

- принцип работы основан на измерении температуры отопительного прибора и температуры окружающего воздуха в помещении
- межповерочный интервал 10 лет
- устройство применяется для измерения тепловых потерь в домах с вертикальной системой разводки, где нет возможности использовать теплосчетчики

Компактные механические теплосчетчики СТК «МАРС» (Ду 15, 20)

ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- устанавливается либо в подающем, либо в обратном трубопроводе в системах с горизонтальной разводкой;
- выпускается с интерфейсом RS-485, оптическим интерфейсом, импульсным выходом и двумя импульсными входами;
- глубина и наполнение архивов соответствуют всем требованиям действующей нормативно-технической документации;
- возможность отсеживания электронного блока от проточной части прибора позволяет комфортно считывать показания визуально за счет установки электронного блока в удобном месте, удаленном от проточной части прибора на расстоянии до 1,5 м;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ.**



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- теплосчетчик механический компактный;
- паспорт;
- комплект присоединительных частей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм				
	15		20		
Метрологический класс	2				
Максимальный расход Q_{\max} , м ³ /ч	1,200	2,000	3,000	3,000	5,000
Номинальный расход, Q_n , м ³ /ч	0,600	1,000	1,500	1,500	2,500
Минимальный расход, Q_{\min} , м ³ /ч	0,012	0,020	0,030	0,030	0,050
Относительная погрешность измерения тепловой энергии, %	$\pm(3+4\Delta t_{\min}/\Delta t+0,02\cdot(Q_n/Q))$				
Относительная погрешность измерения объёма, %	$\pm(2+0,05\cdot(Q_n/Q))$				
Диапазон измерений температуры, °С	от +0 до +130				
Диапазон измерений разности температур (Δt), °С	от +2 до +130				
Абсолютная погрешность измерения разности температур, °С	$\pm(0,2+0,005\cdot\Delta t)$				
Максимальное рабочее давление, МПа	1,6				
Потеря давления при Q_n , МПа, не более	0,15				
Класс защиты по ГОСТ 14254	IP54				
Напряжение встроенного элемента питания, В	3,6				
Срок службы элемента питания, лет, не менее	6				
Срок службы, лет, не менее	12				
Монтажная длина, мм	110			130	

Модель	Подача/ Обратка (ном.)	Артикул				
		Пустой	Импульсный выход	Два импульсных входа	RS485	RS485 и два импульсных входа
СТК-15	О (0,6)	12-15-22	12-15-24	12-15-25	12-15-23	12-15-76
СТК-15	О (1,0)	12-15-31	12-15-33	12-15-34	12-15-32	12-15-77
СТК-15	О (1,5)	12-15-39	12-15-42	12-15-44	12-15-40	12-15-78
СТК-15	П (0,6)	12-15-26	12-15-29	12-15-30	12-15-28	12-15-73
СТК-15	П (1,0)	12-15-35	12-15-37	12-15-38	12-15-36	12-15-74
СТК-15	П (1,5)	12-15-45	12-15-47	12-15-48	12-15-46	12-15-75
СТК-20	О (1,5)	12-20-39	12-20-42	12-20-44	12-20-40	12-20-78
СТК-20	О (2,5)	12-20-49	12-20-52	12-20-53	12-20-50	12-20-80
СТК-20	П (1,5)	12-20-45	12-20-47	12-20-48	12-20-46	12-20-75
СТК-20	П (2,5)	12-20-54	12-20-56	12-20-57	12-20-55	12-20-79

Бытовые и общедомовые теплосчетчики ультразвуковые компактные СТК-У «МАРС» (Ду 15, 20, 25, 32, 40)



ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- устанавливается либо в подающем, либо в обратном трубопроводе в системах с горизонтальной разводкой;
- выпускается с интерфейсом RS-485, оптическим интерфейсом, импульсным выходом и двумя импульсными входами;
- возможность отсоединения электронного блока от проточной части прибора позволяет комфортно считывать показания визуально;
- корпус теплосчетчика имеет высокий класс защиты, обеспечивая этим возможность установки счетчика в помещениях с высокой влажностью (IP65);
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- теплосчетчик ультразвуковой компактный;
- паспорт;
- комплект присоединительных частей.

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение параметра для счетчиков диаметром условного прохода (Ду), мм							
	15	20	25	32	40			
Метрологический класс	2							
Максимальный расход q_v , м ³ /ч	1,2	2,0	3,0	3,0	5,0	7,0	12,0	20,0
Номинальный расход q_n , м ³ /ч	0,6	1,0	1,5	1,5	2,5	3,5	6,0	10,0
Минимальный расход q_v , м ³ /ч	0,012	0,020	0,030	0,030	0,050	0,070	0,120	0,200
Пределы допускаемой относительной погрешности измерений объёма, %	класс 2: $\delta_p = \pm (2+0,02 \cdot q_p / q)$, но не более ± 5 ; класс 3: $\delta_p = \pm (3+0,05 \cdot q_p / q)$, но не более ± 5 где q – измеренный расход							
Диапазон измерений температуры, °С	от 0 до +130			от 0 до +150				
Диапазон измерений разности температур ($\Delta\Theta$), °С	от +2 до +130			от +2 до +150				
Пределы допускаемой относительной погрешности вычислителя в комплекте с датчиками температуры при вычислении разности температур, %	$\delta_{\text{ит}} = \pm (1+4\Delta\Theta_{\text{мин}} / \Delta\Theta)$, где: $\Delta\Theta_{\text{мин}}$ – значения наименьшей разности температур в подающем и обратном трубопроводах, °С $\Delta\Theta$ – значение измеренной разности температур в подающем и обратном трубопроводах, °С							
Пределы допускаемой относительной погрешности при вычислениях тепловой энергии, %	$\delta = \pm (\delta_p + \delta_{\text{ит}})$							
Пределы допускаемой относительной погрешности измерений интервалов времени, %	$\pm 0,05$							
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения количества импульсов дополнительными входами, импульсов за период измерений	± 1							
Максимальное рабочее давление, МПа	1,6							
Потеря давления при q_n , МПа, не более	0,025							
Рабочие условия:								
- температура окружающего воздуха, °С	от +5 до +55							
- температура окружающего воздуха (при хранении), °С	от -40 до +55							
- относительная влажность воздуха, %	от 20 до 95							
- атмосферное давление, кПа	от 61 до 106,7							
Класс защиты по ГОСТ 14254	IP 65							
Напряжение встроенного элемента питания, В	3,6							
Монтажная длина, Ду, мм	110	130	160	180	200			

Модель	Подача/ Обратка (ном. расход)	Артикул				
		Пустой	Импульсный выход	Два импульсных входа	RS485	RS485 и два импульсных входа
СТК-У-15	О (0,6)	17-15-22	17-15-24	17-15-25	17-15-23	17-15-76
СТК-У-15	О (1,0)	17-15-31	17-15-33	17-15-34	17-15-32	17-15-77
СТК-У-15	О (1,5)	17-15-39	17-15-42	17-15-44	17-15-40	17-15-78
СТК-У-15	П (0,6)	17-15-26	17-15-29	17-15-30	17-15-28	17-15-73
СТК-У-15	П (1,0)	17-15-35	17-15-37	17-15-38	17-15-36	17-15-74
СТК-У-15	П (1,5)	17-15-45	17-15-47	17-15-48	17-15-46	17-15-75
СТК-У-20	О (1,5)	17-20-39	17-20-42	17-20-44	17-20-40	17-20-78
СТК-У-20	О (2,5)	17-20-49	17-20-52	17-20-53	17-20-50	17-20-80
СТК-У-20	П (1,5)	17-20-45	17-20-47	17-20-48	17-20-46	17-20-75
СТК-У-20	П (2,5)	17-20-54	17-20-56	17-20-57	17-20-55	17-20-79
СТК-У-20	О (3,5)	17-25-185	17-25-189	17-25-191	17-25-187	17-25-193
СТК-У-20	П (3,5)	17-25-155	17-25-159	17-25-161	17-25-157	17-25-163
СТК-У-32	О (6,0)	17-32-195	17-32-199	17-32-201	17-32-197	17-32-203
СТК-У-32	П (6,0)	17-32-165	17-32-169	17-32-171	17-32-167	17-32-173
СТК-У-40	О (10,0)	17-40-205	17-40-209	17-40-211	17-40-207	17-40-213
СТК-У-40	П (10,0)	17-40-175	17-40-179	17-40-181	17-40-177	17-40-183



Переходники и коммутирующие устройства для теплосчетчиков СТК «МАРС»

Преобразователь интерфейсов DECAST485

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для подключения устройств оснащенных интерфейсом RS-485 к USB-порту персонального компьютера. Имеет вход для дополнительного питания, необходимого при токе потребления более 100 мА. В устройстве реализована защита от короткого замыкания цепи внешнего питания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- совместимость с ОС: Windows 10/8/7/Vista/XP/Server 2003/2000, Mac OS-X, Linux;
- поддерживаемый режим обмена: полудуплексный;
- скорость обмена (бод): 300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200;
- выходное напряжение питания: 12 В (как от USB, так и от внешнего источника напряжения);
- питание от USB: да (максимальный ток 100 мА);
- питание от внешнего источника: да;
- напряжение питания внешнего источника: 12 В;
- гальваническая развязка: да;



- номинальный ток защитного отключения: 2 А;
- максимальное количество подключенных устройств: 256 (до 15 приборов без дополнительного питания);
- номинал терминального резистора: 120 Ом;
- размеры: 114 x 35.7 x 25.8 мм.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- преобразователь интерфейсов;
- кабель USB;
- адаптер питания (опционально).

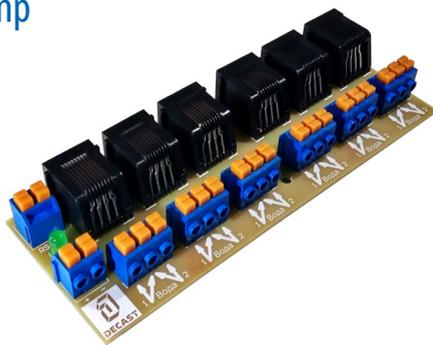
Decast Hub 6.1 (RJ45-RS485)+12imp

НАЗНАЧЕНИЕ:

Подключение 6 теплосчетчиков к сети RS-485. Возможность подключения до 12 счетчиков воды с ДГ – опционально (Артикул 18-00-226).

ОСОБЕННОСТИ:

- к каждому теплосчетчику можно подключить 2 водосчетчика с импульсными выходами;
- сборка и установка максимально упрощена и ускорена, не требует специального инструмента;
- для подключения проводов используются нажимные клеммные колодки;
- индикация напряжения в сети;
- предусмотрено использование крепежа на din рейку, стяжки, под шуруп;
- готовое решение для монтажа;
- разъемы: 6xRJ45 для подключения СТК «МАРС», 6*3 контактные нажимные клеммные колодки для подключения водосчетчиков с импульсными



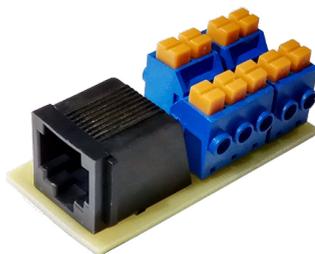
- выходами, 2*2 контактные нажимные клеммные колодки для подключения сети сема данных RS-485 и питания;
- обратите внимание, плата не предусматривает подключения к регистратору импульсов. Для этого используйте специальный переходник.

ДГ – датчик герконовый

Коннектор Decast RJ45/imp-RS485

НАЗНАЧЕНИЕ:

Подключение СТК «МАРС» с разъемом RJ45 к регистратору импульсов, к водосчетчикам с импульсным выходом и к сети RS-485.



ОСОБЕННОСТИ:

- упрощает монтаж внешних интерфейсов к теплосчетчику;
- 1 разъем RJ45 для подключения теплосчетчика, 3-х контактная колодка для подключения двух водосчетчиков, 2-х контактная клеммная колодка для подключения регистратора импульса, 4-х контактная клеммная колодка для сети RS-485.

Коннектор Decast RJ45-imp

НАЗНАЧЕНИЕ:

Подключение теплосчетчика с разъемом RJ-45 к регистратору импульсов.



ОСОБЕННОСТИ:

- разъем RJ45 для подключения теплосчетчика, двойной нажимной клеммник для подключения импульсного выхода.

Артикул	Наименование
18-00-219	Преобразователь интерфейсов DECAST485
18-00-225	Decast Hub 6.1 (RJ45-RS485)
18-00-226	Decast Hub 6.1 (RJ45-RS485)+12imp
18-00-235	Коннектор Decast RJ45/imp-RS485
18-00-236	Коннектор Decast RJ45-imp



Устройство для распределения тепловой энергии ДЕКАСТ

ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- распределитель тепла может применяться при вертикальной разводке отопления;
- снятие данных без доступа в квартиру (исполнение с радиоканалом);
- отключение учета на время летнего сезона;
- архив значений за последние 18 месяцев;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 10 ЛЕТ.**

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- распределитель тепла;
- паспорт;
- система считывания данных.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

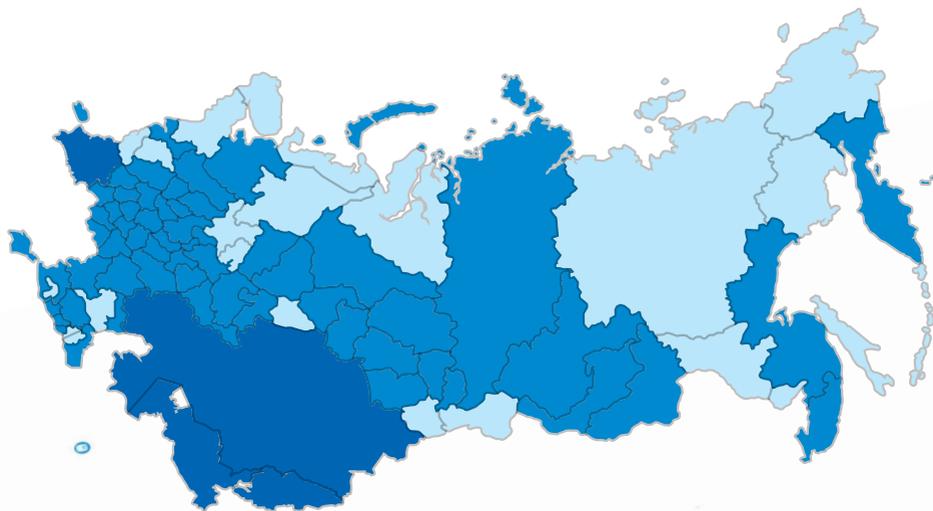
Наименование параметра	Значение параметра
Диапазон измеряемых температур, °С	от +10 до +105
Пределы допускаемой относительной погрешности измерений интегральной величины при разности температур Δt , %:	
$5\text{ }^{\circ}\text{C} \leq \Delta t < 10\text{ }^{\circ}\text{C}$	12
$10\text{ }^{\circ}\text{C} \leq \Delta t < 15\text{ }^{\circ}\text{C}$	8
$15\text{ }^{\circ}\text{C} \leq \Delta t < 40\text{ }^{\circ}\text{C}$	5
$40\text{ }^{\circ}\text{C} \leq \Delta t$	3
Остановка суммирования в летние месяцы	май, июнь, июль, август
Источник питания - литиевая батарея, В	3,6
Степень защиты	IP41
Максимальная мощность отопительного прибора, Вт	10 000
Глубина архива, месяцев	18
Срок службы, лет	12



Артикул	Наименование
13-00-01	Распределитель количества тепла ДЕКАСТ
13-00-58	Распределитель количества тепла ДЕКАСТ с радиовыходом



СПИСОК НАШИХ ПАРТНЕРОВ



Центральный Федеральный округ (ЦФО)			
Москва и МО	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (495) 988-00-32	www.proconsim.ru
	СанТехОптТорг, ООО	+7 (495) 627-76-76	www.stot.ru
	Лунда, ООО	+7 (495) 123-00-00	www.lunda.ru
	Компания САНТЕХ, ООО	+7 (495) 518-29-93	www.c555.ru
	Торговый Дом Техпромимпэкс, ООО	+7 (495) 739-23-33 +7 (495) 274-22-32	www.tehprom.ru
	МАКС, ООО	+7 (495) 315-34-83	www.ooimperial.ru
	Перспектива, ООО	+7 (495) 730-64-64	www.rashodtepla.ru
	АР — Сервис, ООО	+7 (495) 780-46-44	www.ar-service.ru
	Пластик-Север, ООО	+7 (495) 745-45-44	www.ctpl.ru
	СОТИС, ООО	+7 (495) 995-05-53	www.sotis.ru
	ТЕРЕМ, ООО	+7 (495) 775-20-29	www.teremopt.ru
	Энергоник, ООО	+7 (495) 256-02-41	www.energonic.ru
	Орион, ООО	+7 (499) 733-01-40 +7 (925) 925-71-77	www.orionarm.ru
	Энергопром, ООО	+7 (495) 710-70-37	www.kipia.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (495) 640-15-76 +7 (499) 501-83-91	www.cgs.ru
СанТехАссортимент, ООО	+7 (495) 777-60-40 +7 (495) 632-00-53	www.santehas.ru	
Белгород	Сантехкомплект, ООО	+7 (4722) 36-47-64 +7 (4722) 40-04-11	www.belgorod.santech.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4722) 56-97-13	www.cgs.ru
Брянск	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4832) 71-79-60 +7 (4832) 56-97-44	www.cgs.ru
Владимир	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	ЛУНДА-ВЛАДИМИР	+7 (4922) 37-70-60	www.lunda.ru
	СанТехОптТорг, ООО	+7 (4922) 26-17-11 +7 (4922) 26-14-65	www.stot.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4922) 36-19-48	www.cgs.ru
Воронеж	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (473) 224-83-83	www.proconsim.ru
	СанТехОптТорг, ООО	+7 (473) 247-58-69 +7 (473) 220-52-99 +7 (960) 102-93-25	www.stot.ru
	РегионМаркет-В, ООО	+7 (473) 249-17-19	www.regionmarket-v.ru
	Техпромимпэкс, ТД, ООО	+7 (473) 220-40-03	www.tehprom.ru
	Энергосистемы, ООО	+7 (473) 239-44-01	www.td-e-s.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4732) 61-09-49 +7 (4732) 46-61-86 +7 (4732) 06-66-24	www.cgs.ru
	СТРОЙТЕПЛОМОНТАЖ, ООО	+7 (473) 207-31-51 +7 (473) 228-84-10	www.stmgroup.ru

Зеленоград	МЭК, ООО	+7 (499) 720-69-05	www.m-e-k.ru
Иваново	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4932) 23-00-30	www.cgs.ru
Люберцы	Центргазсервис, АО	+7 (495) 640-15-76	www.cgs.ru
Калуга	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	ЛУНДА-КАЛУГА	+7 (4842) 27-99-88	www.lunda.ru
	Промснабсбыт, ООО, ИП Солдатов Г.М.	+7 (4842) 55-38-36 +7 (4842) 55-04-32	—
	Центргазсервис, АО	+7 (4842) 22-12-88 +7 (4842) 22-50-76	www.cgs.ru
Кострома	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4942) 42-40-21 +7 (4942) 42-40-11	www.cgs.ru
Курск	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4712) 74-06-00 +7 (4712) 74-06-01 +7 (4712) 74-06-02	www.cgs.ru
Липецк	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4742) 51-91-00	www.cgs.ru
Муром	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	М-Импорт, ООО	+7 (49234) 4-22-11 +7 (49234) 4-22-24 +7 (49234) 4-60-17 +7 (49234) 4-21-08 +7 (49234) 4-20-96	www.muromarmsnab.ru
Орёл	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4862) 73-72-74 +7 (4862) 73-72-90	www.cgs.ru
Рязань	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4912) 25-79-59 +7 (4912) 25-36-64	www.cgs.ru
	ИЦ Сантехплюс, ООО	+7 (4912) 70-10-11	www.stp62.ru
Смоленск	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4812) 38-24-51	www.cgs.ru
Тамбов	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4752) 73-79-83 +7 (4752) 44-57-30	www.cgs.ru
Тверь	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	ЛУНДА-ТВЕРЬ	+7 (4822) 49-39-22	www.lunda.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4822) 49-46-47	www.cgs.ru
Тула	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	ЛУНДА-ТУЛА	+7 (4872) 77-01-10	www.lunda.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4872) 70-10-81 +7 (4872) 70-23-25 +7 (4872) 70-23-26	www.cgs.ru
Щербинка	Центргазсервис, АО	+7 (495) 500-57-64	www.cgs.ru

Ярославль	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (4852) 56-40-90	www.proconsim.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (4852) 67-41-61 +7 (4852) 67-27-32	www.cgs.ru
Южный Федеральный округ (ЮФО)			
Астрахань	Сантехкомплектация, ООО	+7 (8512) 36-20-15	—
	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
Волгоград	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (8442) 22-31-50	www.proconsim.ru
	Энергосистемы, ООО	+7 (8442) 49-41-21	www.td-e-s.ru
Краснодар	Сантехкомплект, ООО	+7 (861) 299-13-21 +7 (861) 299-13-22	www.krasnodar.santech.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (861) 210-04-09	www.proconsim.ru
	СанТехОптТорг, ООО	+7 (861) 210-95-64	www.stot.ru
	Пром Снаб, ООО	+7 (861) 200-62-87	—
	Компания ЮГ Водоприбор, ООО	+7 (861) 227-10-53	www.ugpribor.ru
	ЮГ-Прибор, ООО	+7 (861) 386-25-12	www.ugpribor23.ru
Кропоткин	ИП Братасюк Н.М.	+7 (86138) 6-59-79	—
Новороссийск	Сантехкомплект, ООО	+7 (8617) 306-156	www.santech.ru
Пятигорск	ИП Туровский М.В.	+7 (8793) 40-56-24	—
	Проконсим, ЗАО	+7 (8793) 31-79-17 +7 (905) 465-48-44	www.proconsim.ru
Ростов-на Дону	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (863) 278-88-78	www.proconsim.ru
	Спецарматура, ООО	+7 (863) 219-85-15	www.specarmatura.ru
	ИП Толстиков И. В.	+7 (989) 718-68-70	www.счетчики-юр.рф
	Энергосистемы, ООО	+7 (863) 303-08-05	www.td-e-s.ru
Ставрополь	КПК Ставропольстройопторг, ЗАО	+7 (8652) 33-03-00	www.shop.optorg.ru
	Карал, ООО	+7 (8652) 95-59-65	www.aquastroyst.ru
Северо-Западный Федеральный округ (СЗФО)			
Архангельск	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Эврика, ООО	+7 (8182) 23-83-21	—
Вологда	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (8172) 52-77-49 +7 (8172) 52-77-48 +7 (8172) 78-70-59	www.cgs.ru
	АКВАТОРИЯ, ООО	+7 (8172) 26-40-26	www.sanvol.ru
Калининград	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	ИП Горинская О.О.	+7 (4012) 36-13-41	—
Котлас	Эврика, ООО	+7 (81837) 5-18-95	—
Санкт-Петербург	Сантехкомплект, ООО	+7 (812) 339-88-08 +7 (812) 648-02-02	www.spb.santech.ru

Санкт-Петербург	ПО Энергоконтроль, ООО	+7 (495) 514-79-48 +7 (812) 331-71-41 +7 (812) 331-71-40	www.vgs.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (812) 318-72-82	www.proconsim.ru
	ЛУНДА-САНКТ-ПЕТЕРБУРГ	+7 (812) 679-00-00	www.lunda.ru
	Техпромимпэкс, ТД, ООО	+7 (812) 495-69-11	www.tehprom.ru
	Комплектэнергоучет, АО	+7 (812) 325-36-37	—
	ЦЭТК, ООО	+7(812) 603-23-34 +7(981) 973-46-24	www.cetk-santeh.ru
Великий Новгород	Энергоресурс, ООО	+7 (8162) 94-82-20 +7 (8162) 94-82-21	www.energo-resource.com
Уральский Федеральный округ (УФО)			
Екатеринбург	УЦСК Сантехкомплект-Урал, ООО	+7 (343) 270-04-04	www.santur.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (343) 278-16-93	www.proconsim.ru
	СТК-Регионы, ООО	+7 (343) 278-74-48	www.santehkompleks.ru
	ОС АльфаСнаб, ООО	+7 (800) 555-26-23	www.alfaopt.ru
Магнитогорск	УЦСК Сантехкомплект-Урал, ООО	+7 (3519) 49-69-88	www.santur.ru
Нижний Тагил	УЦСК Сантехкомплект-Урал, ООО	+7 (3435) 47-64-86	www.santur.ru
Сургут	Сантехкомплект, ООО	+7 (3462) 63-83-87 +7 (3462) 50-41-01	www.santur.ru
	Техгидросервис, ООО	+7 (3462) 22-30-42	—
Тюмень	УЦСК Сантехкомплект-Урал, ООО	+7 (3452) 38-94-10	www.santur.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (3452) 66-86-16	www.proconsim.ru
	ОС АльфаСнаб, ООО	+7 (3452) 50-06-23	www.alfaopt.ru
Челябинск	УЦСК Сантехкомплект-Урал, ООО	+7 (351) 729-96-69 +7 (351) 267-63-21	www.santur.ru
	ОС АльфаСнаб, ООО	+7 (351) 734-96-23	www.alfaopt.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (351) 217-05-86	www.proconsim.ru
Сибирский Федеральный округ (СФО)			
Абакан	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Водолей-Трейд, ООО	+7 (3902) 28-54-49	www.водолей.пф
	ЕнисейПром-Абакан, ООО	+7 (3902) 26-78-58 +7 (3902) 28-54-73	—
Ачинск	Водолей-Трейд, ООО	+7 (39151) 5-77-77	www.водолей.пф
Барнаул	Алтайская деловая компания, ООО	+7 (3852) 26-68-00	www.adk22.ru
Иркутск	Сибтеплом, ЗАО	+7 (3952) 22-88-59	www.sibteplom.com.ru
	Цельсий, ООО	+7 (3952) 77-75-81	www.celsiy.pro
	Группа Новатор	+7 (3952) 53-14-35	www.novator-group.ru
	БайкалПром, ООО	+7 (3952) 48-57-67	www.байкалпром38.пф
Новосибирск	СТК-Сибирь, ООО	+7 (383) 325-34-25	www.novosibirsk.santech.ru
	Декаст-Сибирь, ООО	+7 (383) 239-34-62	www.decastsib.ru
	СибЭнергоТех, ООО	+7 (383) 359-95-20	www.set-nsk.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (383) 363-02-62	www.proconsim.ru

Кемерово	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (3842) 49-05-50	www.proconsim.ru
	Водолей-Трейд, ООО	+7 (3842) 55-77-77	www.водолей.пф
	Компания СанТехРесурс, ООО	+7 (3842) 45-20-40	www.стр42.пф
	ПрофСтрой, ООО	+7 (3842) 31-30-40	www.profstroy-42.ru
Красноярск	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Водолей-Трейд, ООО	+7 (391) 278-88-88 +7 (391) 236-34-75 +7 (391) 244-66-66	www.водолей.пф
	Полимет Красноярск, ООО	+7 (391) 218-10-10	www.polimet-kr.ru
	ПРОМЫШЛЕННОЕ СНАБЖЕНИЕ, ООО	+7 (391) 233-03-00	www.prom-snab.ru
	Оптим-Т, ООО	+7 (391) 221-87-11	www.optima-t.ru
	Технический центр Электрум, ООО	+7 (391) 221-05-99	www.elektrumtc.ru
Новокузнецк	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Центр Промышленной комплектации, ООО	+7 (3843) 36-98-91	—
	Кронос-Групп, ООО	+7 (3843) 94-72-72	www.kronos-group.blizko.ru
	Компания СанТехРесурс, ООО	+7 (3843) 20-06-06	www.стр42.пф
Омск	Компания Ремлюкс, ООО	+7 (3812) 66-23-90	www.remlux-omsk.ru
	ИП Шакова С.Ю.	+7 (3812) 37-25-00	www.schetchiki.ru
	ТК ПРИБОР-ЦЕНТР, ООО	+7 (3812) 37-25-00	www.schetchiki.ru
Прокопьевск	Компания СанТехРесурс, ООО	+7 (3846) 64-36-36	www.стр42.пф
Томск	Компания Водяной	+ 7 (3822) 90-04-44	www.водяной.пф
	Сибирский Хозяин, ООО	+7 (3822) 90-02-51	www.hozyain.tomsk.ru
Улан-Удэ	Тепловодоучет, ООО	+7 (3012) 43-00-95 +7 (3012) 35-87-17 +7 (3012) 35-86-77	www.ootvu.ru
Чита	Коммунальник, ОАО	+7 (3022) 99-84-76	www.kommunalnik.chita.ru
Приволжский Федеральный округ (ПФО)			
Йошкар-Ола	ИП Фатерова С.П.	+7 (8362) 45-05-03 +7 (8362) 74-21-00	—
Казань	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (843) 203-83-23	www.proconsim.ru
	СОЮЗ-ПРИБОР, ООО	+7 (843) 233-38-30	www.souz-pribor.ru
	ОптТоргСервис Кэш Энд Керри, ООО	+7 (843) 211-39-41	www.ots-cc.ru
Нижний Новгород	Сантехкомплект, ООО	+7 (831) 296-11-56	www.nn.santech.ru
	ЛУНДА-НИЖНИЙ НОВГОРОД	+7 (831) 422-28-00	www.lunda.ru
	Центргазсервис, АО	+7 (831) 274-87-57 +7 (831) 274-87-58 +7 (831) 216-42-64	www.cgs.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (831) 277-84-84	www.proconsim.ru
	СИСТЕМАТИКА, ГК	+7 (831) 434-88-01	www.sistematika-nn.ru
Оренбург	Компания Промкомплект, ООО	+7 (3532) 75-15-85	—
Пенза	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru

Пенза	Центргазсервис, АО	+7 (8412) 32-12-72	www.cgs.ru
Пермь	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	ОС АльфаСнаб, ООО	+7 (342) 270-06-23	www.alfaopt.ru
	ОВК-Снаб, ООО	+7 (342) 270-11-00	www.lazar-perm.ru
Самара	Проконсим, ЗАО	+7 (846) 977-04-20	www.proconsim.ru
	ООО Крона	+7 (846) 977-33-10 +7 (846) 977-33-11 +7 (846) 977-33-12 +7 (846) 977-33-13	www.krona-samara.ru
Саранск	Центргазсервис, АО	+7 (8342) 24-35-50	www.cgs.ru
Тольятти	ЛИДЕР, ОАО	+7 (8482) 37-99-80 +7 (8482) 37-99-30	—
Саратов	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (8452) 35-83-57 +7 (8452) 67-49-39	www.proconsim.ru
	Группа Комплектации-Саратов, ООО	+7 (8452) 69-23-43	www.gksar.ru
Ульяновск	Сантехкомплект, ООО	+7 (8422) 54-20-20	www.ulyanovsk.santech.ru
	СанТехОптТорг, ООО	+7 (8422) 26-40-03 +7 (8422) 26-05-39 +7 (8422) 26-05-40 +7 (8422) 26-05-41	www.stot.ru
Уфа	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (347) 246-17-96	www.proconsim.ru
	ПП ЮЖУРАЛКОМСЕРВИС, ООО	+7 (347) 246-18-18 +7 (347) 263-85-77 +7 (347) 265-07-70 +7 (347) 265-07-71	www.yuuks.ru
Чебоксары	Компания ПРИБОР, ООО	+7 (8352) 48-29-30	—
	Центргазсервис, АО	+7 (8352) 50-50-28	www.cgs.ru
	ТехЦентр-М, ООО	+7 (8352) 45-45-65 +7 (8352) 70-05-45	www.santeh-21.ru
Салават	ПП ЮЖУРАЛКОМСЕРВИС, ООО	+7 (3476) 35-00-99 +7 (3476) 35-18-35	www.yuuks.ru
Дальневосточный Федеральный округ (ДФО)			
Владивосток	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	РЭМ, ООО	+7 (423) 201-82-82 +7 (423) 208-82-82	www.rem-prim.ru
Находка	Бинар-Юговосток, ООО	+7 (914) 708-81-33	—
Петропавловск-Камчатский	Сантехсервис, ООО	+7 (812) 297-45-17	—
Хабаровск	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Энергетическая Эра, ООО	+7 (4212) 75-17-43	—
	СтройСервисРемонт, ООО	+7 (4212) 47-77-42 +7 (4212) 47-77-43	—
Северо-Кавказский Федеральный округ (СКФО)			
Владикавказ	Фаворит+, ООО	+7 (8672) 76-81-01	—
Махачкала	Торговый дом ТАТАРСТАН, ООО	+7 (910) 019-34-21 +7 (495) 120-05-79	www.tdat.ru

Нальчик	Фаворит+, ООО	+7 (8672) 76-81-01	—
	Торговый дом ТАТАРСТАН, ООО	+7 (910) 019-34-21 +7 (495) 120-05-79	www.tdtat.ru
Черкесск	Торговый дом ТАТАРСТАН, ООО	+7 (910) 019-34-21 +7 (495) 120-05-79	www.tdtat.ru
Республика Крым			
Севастополь	ИП Данданова В.Ю.	+7 (978) 723-88-46	—
Симферополь	Крымтехкомплект, ООО	+7 (978) 771-23-67	—
	СПЕЦПРИБОРСЕРВИС, ООО	+7 (978) 750-78-46	www.crimeasps.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (3652) 78-80-83	www.proconsim.ru
Республика Казахстан			
Алма-Ата	Альбо, ТОО	+7 (727) 357-30-42	www.albo.kz
	Alfaopt.kz, ТОО	+7 (727) 349-31-26	www.alfaopt.ru
Астана	Alfaopt.kz, ТОО	+7 (7172) 57-30-74	www.alfaopt.ru
Усть-Каменогорск	Miramax Building, ТОО	+7 (7232) 57-75-70	www.miramax-building.all.biz
-	Сантехкомплект, ООО	+7 (495) 645-00-00	www.santech.ru
	Проконсим, ЗАО	+7 (495) 988-00-32	www.proconsim.ru
	Компания Ремлюкс, ООО	+7 (3812) 66-23-90	www.remlux-omsk.ru
Республика Узбекистан			
Ташкент	NEOTECH GROUP, ООО	+998 (71) 260-37-73	www.neogroup.uz
Республика Беларусь			
Минск	ЭРЕДУССТРОЙ, ООО	+375 (17) 234-88-88	www.eredus.by
Республика Киргизия			
Чуйская область	Штурный А.А., ЧП	+ 996 (312) 61-70-12 + 996 (312) 61-70-13	www.nasos.kg



Артикулы для заказа

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
Счетчики бытовые крыльчатые мокроходные одноструйные холодной воды ВКМ «РОСИЧ»			
01-zz-01	15, 20	ВКМ-zz	мокроходный с глицерином
01-zz-03	15, 20	ВКМ-zz ДГ	с герконовым датчиком с глицерином
01-zz-234	15, 20	ВКМ-zz mini S	мокроходный без глицерина
Счетчики общедомовые крыльчатые мокроходные одноструйные холодной воды ВКМ «РОСИЧ»			
01-zz-01	25, 32	ВКМ-zz	одноструйная модификация
01-zz-03	25,32	ВКМ-zz ДГ	одноструйная модификация с герконовым датчиком
Счетчики общедомовые крыльчатые мокроходные многоструйные холодной воды ВКМ «РОСИЧ»			
01-zz-08	25, 32, 40, 50	ВКМ-zzM	многоструйная модификация
01-zz-09	25, 32, 40, 50	ВКМ-zzM ДГ	многоструйная модификация с герконовым датчиком
Счетчики бытовые крыльчатые одноструйные холодной и горячей воды ВСКМ			
02-zz-01	15	ВСКМ-zz (110 мм)	монтажная длина L-110 мм
02-zz-15	15	ВСКМ-zz (80 мм)	монтажная длина L- 80 мм
02-zz-16	15	ВСКМ-zz ДГ (80 мм)	с герконовым датчиком L-80 мм
02-zz-04	15	ВСКМ-zz ДГ (110 мм) (1л/имп)	с герконовым датчиком 1л/имп L-110 мм
02-zz-17	15	ВСКМ-zz ДГ (80 мм) (1л/имп)	с герконовым датчиком 1л/имп L-80 мм
02-zz-83	15	ВСКМ-zz ДГ (110 мм) с пломбой	с герконовым датчиком L-110 мм
02-zz-233	15	ВСКМ-zz (110 мм)	с обратным клапаном L-110 мм
02-zz-235	15	ВСКМ-zz (80 мм)	с обратным клапаном L-80 мм
02-zz-236	15	ВСКМ 90-zz (110 мм) 120 °С	t _{раб} до 120 °С, L-110 мм
02-zz-237	15	ВСКМ 90-zz ДГ (110 мм) 120 °С	с герконовым датчиком, t _{раб} до 120 °С, L-110 мм
02-zz-01	20	ВСКМ-zz	для горячей и холодной воды
02-zz-154	20	ВСКМ-zz ДГ с пломбой	с герконовым датчиком
02-zz-13	20	ВСКМ-zz МИД	с МИД интерфейсом
Счетчики крыльчатые многоструйные холодной и горячей воды ВСКМ М			
02-zz-238	15, 20	ВСКМ-zz М	многоструйный
02-zz-239	15, 20	ВСКМ-zz М ДГ	многоструйный с герконовым датчиком
Счетчики крыльчатые мокроходные многоструйные холодной воды ВСКМ МХ			
02-zz-240	15, 20	ВСКМ-zz МХ	мокроходный многоструйный
02-zz-241	15, 20	ВСКМ-zz МХ ДГ	мокроходный многоструйный с герконовым датчиком
Счетчики общедомовые крыльчатые многоструйные холодной и горячей воды ВСКМ			
02-zz-01	25, 32, 40, 50	ВСКМ 90-zz	для горячей и холодной воды
02-zz-13	25, 32, 40, 50	ВСКМ 90-zz МИД	с МИД интерфейсом
02-zz-03	25, 32, 40, 50	ВСКМ 90-zz ДГ	с герконовым датчиком
02-zz-10	50	ВСКМ 90-zz Ф	фланцевая модификация

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
Счетчики общедомовые крыльчатые многоструйные холодной и горячей воды ВСКМ			
02-zz-12	50	ВСКМ 90-zz Ф МИД	фланцевая модификация с МИД интерфейсом
02-zz-11	50	ВСКМ 90-zz Ф ДГ	фланцевая модификация с герконовым датчиком
Счетчики общедомовые крыльчатые одноструйные холодной и горячей воды ОСВУ			
03-zz-01	25, 32, 40	ОСВУ-zz	для горячей и холодной воды
03-zz-03	25, 32, 40	ОСВУ-zz ДГ	с герконовым датчиком
Счетчики общедомовые крыльчатые одноструйные холодной воды ОСВХ			
04-zz-01	25, 32, 40	ОСВХ-zz	для холодной воды
04-zz-03	25, 32, 40	ОСВХ-zz ДГ	с герконовым датчиком
Счетчики общедомовые крыльчатые одноструйные холодной и горячей воды ОСВУ «НЕПТУН»			
05-zz-01	25, 32, 40	ОСВУ-zz «НЕПТУН»	для горячей и холодной воды
05-zz-13	25, 32, 40	ОСВУ-zz «НЕПТУН» МИД	с МИД интерфейсом
05-zz-03	25, 32, 40	ОСВУ-zz «НЕПТУН» ДГ	с герконовым датчиком
Счетчики общедомовые крыльчатые одноструйные холодной ОСВХ «НЕПТУН»			
06-zz-01	25, 32, 40	ОСВХ-zz «НЕПТУН»	для холодной воды
06-zz-13	25, 32, 40	ОСВХ-zz «НЕПТУН» МИД	с МИД интерфейсом
06-zz-03	25, 32, 40	ОСВХ-zz «НЕПТУН» ДГ	с герконовым датчиком
Счетчики бытовые крыльчатые одноструйные холодной воды ОСВХ «НЕПТУН» метрологического класса «С»			
06-zz-85	15, 20	ОСВХ-zz «НЕПТУН», класс С	высокий класс точности измерения
06-zz-14	15, 20	ОСВХ-zz «НЕПТУН» МИД, класс С	с МИД интерфейсом
Счетчики бытовые крыльчатые одноструйные холодной воды ОСВХ «НЕПТУН» метрологического класса «С»			
06-zz-05	15, 20	ОСВХ-zz «НЕПТУН» ДГ, класс С	с герконовым датчиком
Счетчики общедомовые крыльчатые одноструйные холодной воды ОСВХ «НЕПТУН» метрологического класса «С»			
06-zz-85	25, 32, 40	ОСВХ-zz «НЕПТУН», класс «С»	высокий класс точности измерения
06-zz-14	25, 32, 40	ОСВХ-zz «НЕПТУН» МИД, класс «С»	с МИД интерфейсом
06-zz-05	25, 32, 40	ОСВХ-zz «НЕПТУН» ДГ, класс «С»	с герконовым датчиком
Счетчики промышленные турбинные промышленные холодной и горячей воды СТВУ			
07-zz-01	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВУ-zz	для горячей и холодной воды
Счетчики промышленные турбинные промышленные холодной и горячей воды СТВУ			
07-zz-13	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВУ-zz МИД	с МИД интерфейсом
07-zz-06	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВУ-zz ДГ	с герконовым датчиком
07-zz-18	65, 80, 100	СТВУ-zz УК	с удлиненным корпусом
07-zz-20	65, 80, 100	СТВУ-zz УК МИД	с удлиненным корпусом с МИД интерфейсом
07-zz-19	65, 80, 100	СТВУ-zz УК ДГ	с удлиненным корпусом и с герконовым датчиком
Счетчики промышленные турбинные промышленные холодной воды СТВХ			
08-zz-01	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВХ-zz	для холодной воды
08-zz-13	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВХ-zz МИД	с МИД интерфейсом
08-zz-06	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВХ-zz ДГ	с герконовым датчиком

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
Счетчики промышленные турбинные промышленные холодной воды СТВХ			
08-zz-18	65, 80, 100	СТВХ-zz УК	с удлиненным корпусом
08-zz-20	65, 80, 100	СТВХ-zz УК МИД	с удлиненным корпусом с МИД интерфейсом
08-zz-19	65, 80, 100	СТВХ-zz УК ДГ	с удлиненным корпусом и с герконовым датчиком
Счетчики промышленные турбинные холодной воды СТВХ «СТРИМ» метрологического класса «С»			
11-zz-01	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВХ-zz «СТРИМ», класс «С»	высокий класс точности измерения
11-zz-14	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВХ-zz «СТРИМ» МИД, класс «С»	с МИД интерфейсом
11-zz-05	50, 65, 80, 100, 150, 200	СТВХ-zz «СТРИМ» ДГ, класс «С»	с герконовым датчиком

Модель	Подача (П) Обратка (О) (ном.расход)	Артикул				
		Пустой	Импульсный выход	Два импульсных входа	RS-485	RS-485 и два импульсных входа
Бытовые компактные механические теплосчетчики СТК «МАРС» (Ду 15, 20)						
СТК-15	О (0,6)	12-15-22	12-15-24	12-15-25	12-15-23	12-15-76
СТК-15	О (1,0)	12-15-31	12-15-33	12-15-34	12-15-32	12-15-77
СТК-15	О (1,5)	12-15-39	12-15-42	12-15-44	12-15-40	12-15-78
СТК-15	П (0,6)	12-15-26	12-15-29	12-15-30	12-15-28	12-15-73
СТК-15	П (1,0)	12-15-35	12-15-37	12-15-38	12-15-36	12-15-74
СТК-15	П (1,5)	12-15-45	12-15-47	12-15-48	12-15-46	12-15-75
СТК-20	О (1,5)	12-20-39	12-20-42	12-20-44	12-20-40	12-20-78
СТК-20	О (2,5)	12-20-49	12-20-52	12-20-53	12-20-50	12-20-80
СТК-20	П (1,5)	12-20-45	12-20-47	12-20-48	12-20-46	12-20-75
СТК-20	П (2,5)	12-20-54	12-20-56	12-20-57	12-20-55	12-20-79
Бытовые и общедомовые компактные ультразвуковые теплосчетчики СТК-У «МАРС» (Ду 15, 20, 25, 32, 40)						
СТК-У-15	О (0,6)	17-15-22	17-15-24	17-15-25	17-15-23	17-15-76
СТК-У-15	О (1,0)	17-15-31	17-15-33	17-15-34	17-15-32	17-15-77
СТК-У-15	О (1,5)	17-15-39	17-15-42	17-15-44	17-15-40	17-15-78
СТК-У-15	П (0,6)	17-15-26	17-15-29	17-15-30	17-15-28	17-15-73
СТК-У-15	П (1,0)	17-15-35	17-15-37	17-15-38	17-15-36	17-15-74
СТК-У-15	П (1,5)	17-15-45	17-15-47	17-15-48	17-15-46	17-15-75
СТК-У-20	О (1,5)	17-20-39	17-20-42	17-20-44	17-20-40	17-20-78
СТК-У-20	О (2,5)	17-20-49	17-20-52	17-20-53	17-20-50	17-20-80
СТК-У-20	П (1,5)	17-20-45	17-20-47	17-20-48	17-20-46	17-20-75
СТК-У-20	П (2,5)	17-20-54	17-20-56	17-20-57	17-20-55	17-20-79
СТК-У-20	О (3,5)	17-25-185	17-25-189	17-25-191	17-25-187	17-25-193
СТК-У-20	П (3,5)	17-25-155	17-25-159	17-25-161	17-25-157	17-25-163
СТК-У-32	О (6,0)	17-32-195	17-32-199	17-32-201	17-32-197	17-32-203
СТК-У-32	П (6,0)	17-32-165	17-32-169	17-32-171	17-32-167	17-32-173
СТК-У-40	О (10,0)	17-40-205	17-40-209	17-40-211	17-40-207	17-40-213
СТК-У-40	П (10,0)	17-40-175	17-40-179	17-40-181	17-40-177	17-40-183

Артикул	Наименование
Переходники и коммутирующие устройства для теплосчетчиков СТК «МАРС»	
18-00-219	Преобразователь интерфейсов DECAST485
18-00-225	Decast Hub 6.1 (RJ45-RS485)
18-00-226	Decast Hub 6.1 (RJ45-RS485)+12imp
18-00-235	Коннектор Decast RJ45/imp-RS485
18-00-236	Коннектор Decast RJ45-imp
Устройство для распределения тепловой энергии «ДЕКАСТ»	
13-00-01	Распределитель количества тепла ДЕКАСТ
13-00-58	Распределитель количества тепла ДЕКАСТ с радиовыходом



**По вопросам сотрудничества обращайтесь
в наши представительства:**

123290, г. Москва, 1-й Магистральный тупик, 10, корп. 1
Тел./Факс: +7 (495) 232-1930
e-mail: metronic@decast.com

660062, г. Красноярск, ул. Высотная, 4 а
Тел./Факс: +7 (953) 585-5845
e-mail: metronic@decast.com

**По вопросам, связанным с качеством
продукции обращайтесь по адресам:**

РФ и СНГ:

248002, г. Калуга, ул. Болдина, д. 57, к. 1
Тел.: +7 (495) 232-1930
e-mail: service@decast.com

Москва и Московская область:

123290, г. Москва, 1-й Магистральный тупик, 10, корп. 1
Тел.: +7 (495) 232-1930
e-mail: service@decast.com

