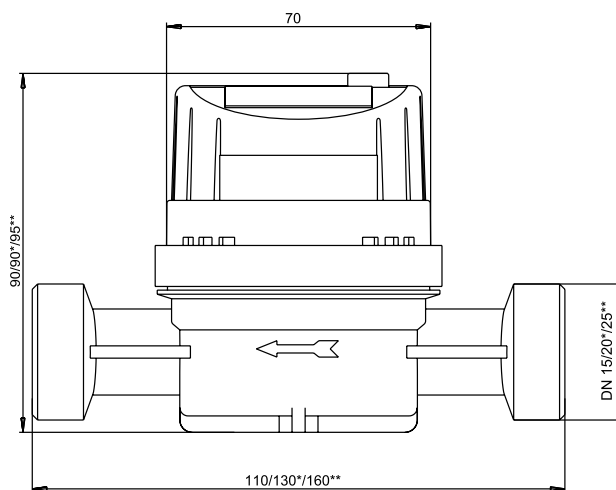


# NIK

# КОНТРОЛЬ ТЕПЛА

## СЧЕТЧИК ТЕПЛА КРЫЛЬЧАТЫЙ



### СВОЙСТВА

- Утолщенная латунная стенка и наличие ребер жесткости обеспечивают повышенную надежность измерительного прибора от механических повреждений во время эксплуатации. Каждый прибор при производстве проходит проверку на герметичность на специализированной установке с давлением 15 атм.
- Оцинкованное покрытие стального прижимного кольца предотвращает коррозию при контакте в резьбовом соединении с латунным корпусом, что обеспечивает герметичность прибора на длительный срок и предотвращает утечку воды и появление запотеваний над счетным механизмом.
- Счетчик не имеет магнитной муфты, что предотвращает воздействие магнитного поля на показания счетчиков.
- Никелевое покрытие латунного корпуса обеспечивает антикоррозийную стойкость расходомерного участка, который непосредственно соприкасается с водой.
- Соответствует ДСТУ EN 1434.

подробную информацию смотрите на сайте [www.nik.net.ua](http://www.nik.net.ua)

или свяжитесь с менеджером +380 (44) 248-74-71

# NIK

# КОНТРОЛЬ ТЕПЛА

## СЧЕТЧИК ТЕПЛА КРЫЛЬЧАТЫЙ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	DN 15	DN 20	DN 25
Номинальный расход теплоносителя, м <sup>3</sup> /ч	1,5	2,5	3,5
Максимальный расход теплоносителя, м <sup>3</sup> /ч	3,0	5,0	7,0
Минимальный расход теплоносителя, м <sup>3</sup> /ч	0,03	0,05	0,07
Чувствительность расхода теплоносителя, м <sup>3</sup> /ч	0,006	0,01	0,014
Потеря давления при q <sub>мин</sub> , кПа	15	20	24
Резьбовое соединение расходомерного участка	G ¾ B	G 1 B	G 1 ¼ B
Масса теплосчетчика без радиоинтерфейса, кг, не более	0,73	0,78	1,03
Масса теплосчетчика с радиоинтерфейса, кг, не более	0,8	0,9	1,2
Максимальное значение теплового потока, кВт	до 235	до 400	до 550
Класс точности	3		
Класс эксплуатации	A		
Единица измерения количества тепловой энергии	кВт*ч		
Тип теплоносителя	вода		
Максимально допустимое давление, кПа	1600		
Потеря давления, кПа	< 24		
Температура теплоносителя, °C	от 4 до 95		
Рабочая разница температур датчиков температуры, °C	от 3 до 70		
Длина успокоительного прямолинейного участка трубопровода до и после теплосчетчика	3 ДУ до теплосчетчика и 2 ДУ после теплосчетчика		
Варианты установки	горизонтальная/вертикальная		
Принцип вычисления энергии (динамическая характеристика)	Энергия = V * Δθ * k, где V – объем воды, Δθ – разность температур, k – коэффициент в соответствии с ДСТУ EN 1434		
Работа в прямом или обратном направлении	Теплосчетчик устанавливается в прямом направлении		
Класс защиты от пыли и воды в соответствии с ГОСТ 14254	IP54		

### ТАБЛИЦА ИСПОЛНЕНИЙ

NIK-7061	XX	X	X	XX,X
				Длина провода термодатчиков от 1,5 м до 10 м с шагом 0,5 м, стандартная длина 1,5 м
				Наличие радио-интерфейса 0 – нет 1 – есть
				Наличие оптопорта 0 – нет 1 – есть
				Номинальный диаметр (DN) 15 20 25
				Теплосчетчик

подробную информацию смотрите на сайте [www.nik.net.ua](http://www.nik.net.ua)

или свяжитесь с менеджером +380 (44) 248-74-71