



ООО «Данфосс»

**Установка счетчиков-распределителей  
тепла INDIV-5, INDIV-5R на конвекторы  
«Универсал» с приваренным кронштейном**

Инструкция

Москва  
2013 год



- I. Монтаж компактных счетчиков-распределителей тепла INDIV-5(5R) на конвекторы «Универсал» с приваренным кронштейном
1. Монтаж теплового адаптера для счетчика-распределителя тепла INDIV-5(5R) на конвекторы «Универсал» с приваренным кронштейном



*Зафиксировать тепловой адаптер на кронштейне для крепления счетчиков-распределителей тепла INDIV-5(5R) с помощью двух винтов М4.*

2. Монтаж счетчика-распределителя тепла INDIV-5(5R) на конвекторы «Универсал» с приваренным кронштейном



**ВНИМАНИЕ!** При монтаже счетчика-распределителя тепла INDIV-5R с дистанционным считыванием показаний зафиксировать корпус на платформе для крепления счетчика-распределителя, **не защелкивая** его до конца.

При монтаже счетчика-распределителя тепла INDIV-5, с визуальным считыванием показаний защелкнуть корпус счетчика на платформе для крепления счетчика-распределителя.

**Комплект для монтажа компактного счетчика-распределителя тепла INDIV-5(5R) на конвекторы «Универсал» с приваренным кронштейном**

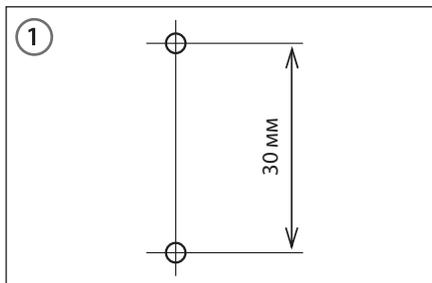
Эскиз	Кодовый номер	Описание
	088H2211	Тепловой адаптер стандартный, 40 мм
	088H2352	Винт М4 х 8 (2 шт. на 1 счетчик)

**Пример конвектора «Универсал» с приваренным кронштейном со смонтированным счетчиком-распределителем тепла INDIV-5(5R)**



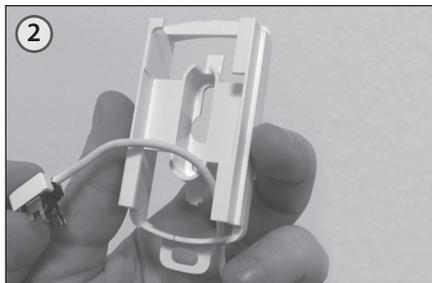
## II. Монтаж счетчиков-распределителей тепла INDIV-5(5R) с выносным датчиком на конвекторы «Универсал» с приваренным кронштейном

### 1. Монтаж универсальной платформы для крепления счетчика-пределителя тепла на стену



Определить место крепления платформы для счетчика-распределителя (не более одного метра от отопительного прибора).

Просверлить в стене два отверстия на расстоянии 30 мм.

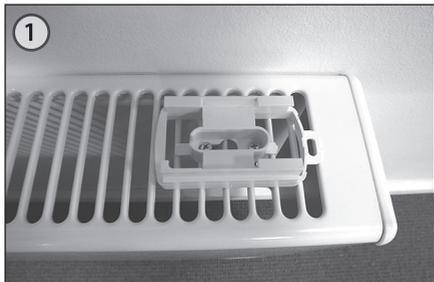


Продеть провод выносного датчика в платформу для крепления счетчика-распределителя тепла.



С помощью двух дюбелей и двух самонарезающих винтов закрепить платформу на стене.

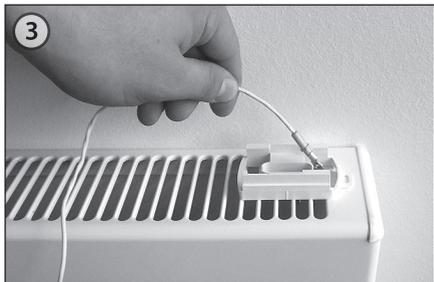
2. Монтаж универсальной платформы для крепления счетчика-распределителя тепла на решетку кожуха конвектора



*Продеть винты М3 в отверстия на платформе для крепления счетчика-распределителя тепла, установить платформу на решетку кожуха.*

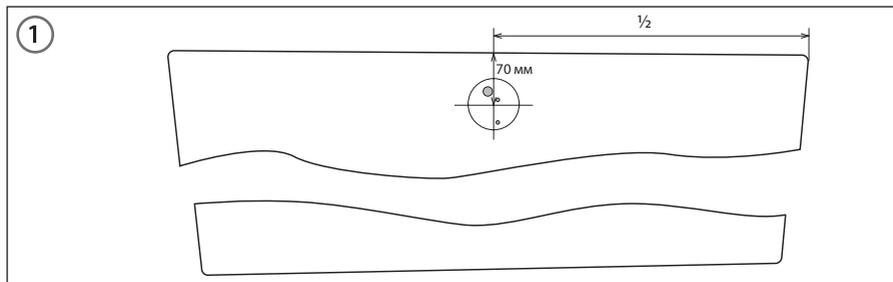


*Зафиксировать платформу на решетке кожуха с помощью двух широких гаек М3.*

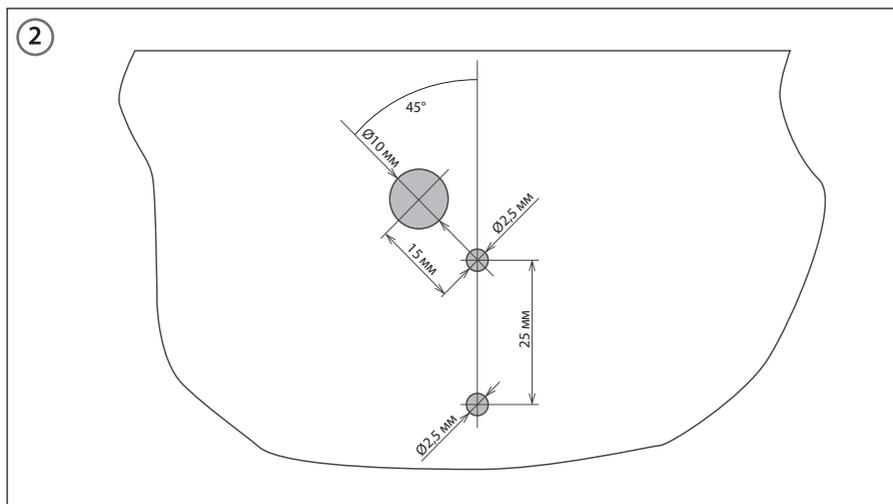


*Продеть винты М3 в отверстия на платформе для крепления счетчика-распределителя тепла, установить платформу на решетку кожуха.*

3. Монтаж универсальной платформы для крепления счетчика-распределителя тепла на фронтальную поверхность кожуха конвектора

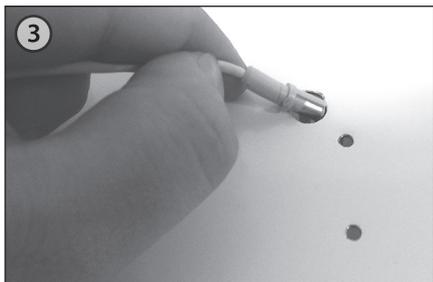


Определить место установки платформы для крепления счетчика-распределителя тепла на фронтальной поверхности кожуха.

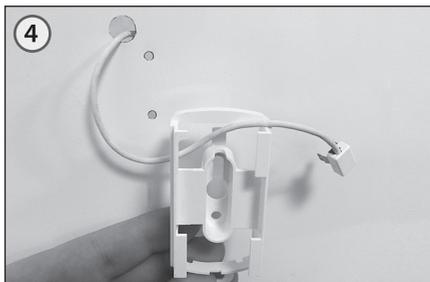


Просверлить два отверстия диаметром 2,5 мм и одно отверстие диаметром 10 мм в соответствии со схемой.

3. Монтаж универсальной платформы для крепления счетчика-распределителя тепла на фронтальную поверхность кожуха конвектора (продолжение)



Продеть выносной датчик в отверстие диаметром 10 мм.

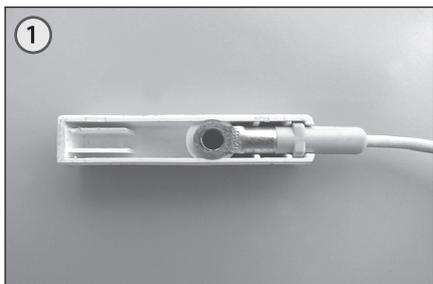


Продеть провод выносного датчика через платформу для крепления счетчика-распределителя.



Зафиксировать платформу для крепления счетчика-распределителя тепла на фронтальной поверхности кожуха с помощью двух самонарезающих винтов.

4. Монтаж выносного датчика для счетчика-распределителя тепла на конвекторы «Универсал» с приваренным кронштейном



1. Присоединить выносной датчик к защитной крышке.



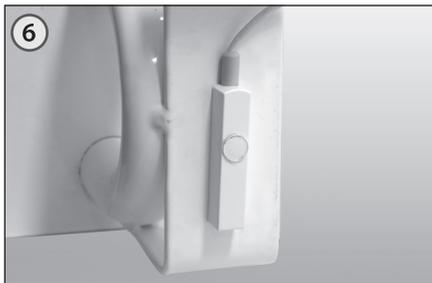
2. Вернуть установочной винт М4 х 8 в нижнее отверстие на кронштейне для крепления счетчика-распределителя тепла таким образом, чтобы снаружи оставалось 3 мм.



3. Закрепить выносной датчик на приваренном кронштейне при помощи винта М4 х 6. Провод выносного датчика должен быть направлен вверх.

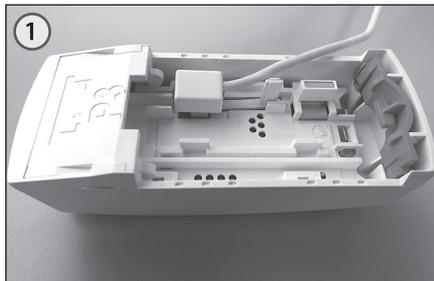


4. Монтаж выносного датчика для счетчика-распределителя тепла на конвекторы «Универсал» с приваренным кронштейном (*продолжение*)



*Установить защитную пломбу.*

## 5. Монтаж корпуса счетчика-распределителя тепла



Прикрепить выносной датчик к счетчику-распределителю тепла.



**ВНИМАНИЕ!** При монтаже счетчика-распределителя тепла INDIV-5R с дистанционным считыванием показаний зафиксировать корпус на платформе для крепления счетчика-распределителя, **не защелкивая** его до конца.



При монтаже счетчика-распределителя тепла INDIV-5 с визуальным считыванием показаний защелкнуть корпус счетчика на платформе для крепления счетчика-распределителя.

**Комплекты для монтажа счетчика-распределителя тепла INDIV-5(5R) с выносным датчиком на конвекторы «Универсал» с приваренным кронштейном**

Позиция	Описание	Эскиз	Кодовый номер	Принадлежности
1	Комплект для монтажа выносного датчика для счетчика-распределителя тепла на конвектор		<b>088H2297</b>	Выносной датчик для INDIV-5(5R) (1 шт. на 1 счетчик)
			<b>088H2350</b>	Винт М4 х 6 мм (1 шт. на 1 счетчик)
			<b>088H2351</b>	Установочный винт М4 х 8 мм (1 шт. на 1 счетчик)
Для монтажа корпуса счетчика-распределителя тепла необходимо выбрать один из перечисленных ниже комплектов				
2	Комплект для монтажа корпуса счетчика-распределителя тепла на решетку кожуха конвектора		<b>088H2296</b>	Платформа для крепления счетчика-распределителя (1 шт. на 1 счетчик)
			<b>088H2245</b>	Широкая гайка М3 х 10 мм (2 шт. на 1 счетчик)
			<b>088H2246</b>	Винт М3 х 25 мм (2 шт. на 1 счетчик)
3	Комплект для монтажа корпуса счетчика-распределителя тепла на фронтальной поверхности кожуха конвектора		<b>088H2296</b>	Платформа для крепления счетчика-распределителя (1 шт. на 1 счетчик)
			<b>088H2247</b>	Самонарезающий винт В 2,9 х 13 мм
4	Комплект для монтажа корпуса счетчика-распределителя тепла на стене		<b>088H2296</b>	Платформа для крепления счетчика-распределителя (1 шт. на 1 счетчик)

**Пример конвектора «Универсал» с установленным счетчиком-распределителем тепла с выносным датчиком**

*(Нумерация соответствует позициям таблицы на стр.12)*

