

Гидромаш Инжиниринг
044-502-39-31

ENGINEERING
TOMORROW

Danfoss

Danfoss Heating Segment

Прайс-лист Лютий 2018

Гідравлічне підлогове опалення





ГІДРАВЛІЧНЕ ПІДЛОГОВЕ ОПАЛЕННЯ

• Клапани FHV-A, FHV-R	4
• Клапани та термостатичні елементи FJVR , комплекти RTL	4
• Термостатичні змішувальні клапани TVM-H	4
• Клапани радіаторних терморегуляторів RA-N, RA-G	5
• Розподільчі колектори FHF та приладдя	6
• Компактні змішувальні вузли FHM-Cx	7
• Система керування підлоговим опаленням Danfoss Icon	8
• Система керування підлоговим опаленням FH-WC, 24 В	9
• Термоприводи TWA	10
• Безпроводна система керування підлоговим опаленням CF2+	11
• Перепускні клапани AVDO	12

Код	Тип	Опис	Kvs, м3/год	Ціна, грн без ПДВ
Клапани FHV-A, FHV-R				



003L1000

FHV-R

Регулюючий клапан для системи підлогового опалення (обмежує температуру зворотнього теплоносія)

0,88

1704,00



003L1001

FHV-A

Регулюючий клапан для системи підлогового опалення (за t° в приміщенні)

0-2

1671,00

Код	Тип	Опис	Діапазон настройки, °C	Ціна, грн без ПДВ
Термостатичні елементи				



013G2991

RA2991

З вбудованим датчиком, для монтажу на клапанах FHV-A

6-26

409,00



013G5081

FTC

Для монтажу на клапанах RA-N(G). Використовується для регулювання температури теплоносія

15-50

931,00

Термостатичні елементи FJVR				
------------------------------------	--	--	--	--



003L1040

FJVR

Термостатичний елемент для регулювання температури зворотнього теплоносія

10-50

435,00



003L1070

FJVR

Термостатичний елемент для регулювання температури зворотнього теплоносія

10-80

435,00

Код	Тип	Опис	Kvs, м3/год	Ціна, грн без ПДВ
Комплекти RTL, DN 15, встановлюються на зворотньому трубопроводі теплоносія				



003L1080

Прямий

Клапан обмежувач зворотньої температури FJVR (003L1014), прямий + термоелемент FJVR (003L1040)

0,68

852,00



003L1081

Кутовий

Клапан обмежувач зворотньої температури FJVR (003L1013), кутовий + термоелемент FJVR (003L1040)

0,9

852,00

Код	Тип	Опис	Приєднання	Діапазон настройки, °C	Kvs, м3/год	Ціна, грн без ПДВ
Термостатичні змішувальні клапани TVM-H						



003Z1120

TVM-H 20

Термостатичний змішувальний клапан прямої дії. Для систем опалення та ГВЗ, DN 20

G1

30 – 70°C

1,9

2073,00



003Z1127

TVM-H 25

Термостатичний змішувальний клапан прямої дії. Для систем опалення та ГВЗ, DN 25








G 1 1/4

30 – 70°C

3

2392,00



Код	Тип	Опис	Kvs, kv м3/год	Ду, мм	Ціна, грн без ПДВ
Клапан RA-N для двухтрубної системи опалення					
	013G0011	Кутовий, нікель.			
	013G0012	RA-N 10 Прямий, нікель.	0,65; 0,04-0,56	10	451,00
	013G0151	Осьовий, нікель.			
	013G0013	Кутовий, нікель.			
	013G0014	RA-N 15 Прямий, нікель.	0,90; 0,04-0,73	15	499,00
	013G0153	Осьовий, нікель.			
	013G0015	Кутовий, нікель.	1,40; 0,10-1,04	20	609,00
	013G0016	RA-N 20 Прямий, нікель.			
	013G0155	Осьовий, нікель.	1,00; 0,16-0,80		
	013G0037	Кутовий, нікель.	1,40; 0,10-1,04	25	826,00
	013G0038	RA-N 25 Прямий, нікель.			
Клапан RA-G для однотрубної системи опалення					
	013G1676	Кутовий, нікель.	2,06; 1,42	15	595,00
	013G1675	RA-G 15 Прямий, нікель.			
	013G1678	Кутовий, нікель.	3,16; 2,06	20	640,00
	013G1677	RA-G 20 Прямий, нікель.			
	013G1680	Кутовий, нікель.	4,75; 2,69	25	958,00
	013G1679	RA-G 25 Прямий, нікель.			

Код	Тип	Опис	Ціна, грн без ПДВ
-----	-----	------	-------------------

Розподільчі колектори FHF, без ротаметрів



088U0502	FHF-2	Колектор 2+2	1218,00
088U0503	FHF-3	Колектор 3+3	1740,00
088U0504	FHF-4	Колектор 4+4	2373,00
088U0505	FHF-5	Колектор 5+5	2950,00
088U0506	FHF-6	Колектор 6+6	3443,00
088U0507	FHF-7	Колектор 7+7	3972,00
088U0508	FHF-8	Колектор 8+8	4546,00
088U0509	FHF-9	Колектор 9+9	5076,00
088U0510	FHF-10	Колектор 10+10	5650,00
088U0511	FHF-11	Колектор 11+11	6179,00
088U0512	FHF-12	Колектор 12+12	6797,00

Розподільчі колектори FHF, з ротаметрами			
---	--	--	--



088U0522	FHF-2F	Колектор 2+2 з ротаметрами	1533,00
088U0523	FHF-3F	Колектор 3+3 з ротаметрами	2253,00
088U0524	FHF-4F	Колектор 4+4 з ротаметрами	3001,00
088U0525	FHF-5F	Колектор 5+5 з ротаметрами	3716,00
088U0526	FHF-6F	Колектор 6+6 з ротаметрами	4488,00
088U0527	FHF-7F	Колектор 7+7 з ротаметрами	5206,00
088U0528	FHF-8F	Колектор 8+8 з ротаметрами	5976,00
088U0529	FHF-9F	Колектор 9+9 з ротаметрами	6652,00
088U0530	FHF-10F	Колектор 10+10 з ротаметрами	7422,00
088U0531	FHF-11F	Колектор 11+11 з ротаметрами	8165,00
088U0532	FHF-12F	Колектор 12+12 з ротаметрами	8937,00

Приладдя для розподільчих колекторів			
---	--	--	--



088U0785	FHF-EA	Торцева секція з автоматичним відводом повітря	346,00
088U0786	FH-EM	Торцева секція з ручним відводом повітря	250,00
088U0583	FHF-EC	Приєднувальні штуцери, 2 шт	114,00
088U0585	FHF-MB	Монтажний кронштейн, комплект	242,00
088U0582	FHF-E	Торцева заглушка, 2 шт	78,00
088U0822	FHF-BV	Кульові крани, DN 25, для підключення до колектора, 2 шт.	1104,00
088U0029	FHD-T	Термометр 0-60 С	494,00
013G4186	Компресійний фітинг для металополімерних труб (ALUPEX) Ø 16 X 2 мм, внутр. різь G3/4"		96,00



Код	Тип	Опис	Ціна, грн без ПДВ
-----	-----	------	-------------------













Компактні змішувальні вузли FHM-C



088U0096	FHM-C6	Компактний змішувальний вузол з 3-х швидкісним насосом UPS 15-60	10019,00
----------	--------	--	----------
















088U0094	FHM-C1	Компактний змішувальний вузол з насосом UPM3, з частотним перетворювачем	12720,00
----------	--------	--	----------

Код	Тип	Опис	Ціна, грн без ПДВ
Danfoss Icon™ — терморегулятори для керування гідравлічними системами «Тепла підлога» та/або підлоговим опаленням			
	088H0016	FH-WC Основний регулятор: 8 виходів. Напруга живлення: 230В. Напруга на виході: 230В	1493,00
	088U1000	Danfoss Icon™ Dial Кімнатний терморегулятор, 230В. Вбудований	811,00
	088U1010	Danfoss Icon™ Display Кімнатний терморегулятор із дисплеєм, 230В. Вбудований	1560,00
	088U1020	Danfoss Icon™ Programmable Програмований кімнатний терморегулятор, 230В. Вбудований	1747,00
	088U1005	Danfoss Icon™ Dial Кімнатний терморегулятор, 230В. На поверхню	784,00
	088U1015	Danfoss Icon™ Display Кімнатний терморегулятор із дисплеєм, 230В. На поверхню	1455,00
	088U1025	Danfoss Icon™ Programmable Програмований кімнатний терморегулятор, 230В. На поверхню	1623,00
	088U1110	Danfoss Icon™ Sensor Датчик температури підлоги, довжина кабелю 3 м, IP 67. 24В і 230В	336,00
	088H3112	TWA-A Для встановлення на гребінки Danfoss, NC, 230В	426,00
	088H3113	TWA-A Для встановлення на гребінки Danfoss, NO, 230В	426,00
	088H3220	Thermot* З'єднання M30 x 1.5, NC, 230В	426,00
	088H3222	Thermot* З'єднання M30 x 1.5, NO, 230В	426,00

Примітки: * Ціна за одиницю. Продається виключно упаковкою 60 шт. (multipack)








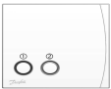


Код	Тип	Опис	Ціна, грн без ПДВ	
Система керування підлоговим опаленням FH-WS, 24 В				
	088H0017	FH-WS	Основний регулятор: 10 виходів. Напруга живлення: 230В. Напруга на виході: 24В	3649,00
	088H0022	FH-WT	Кімнатний термостат, 6-30 °С, 24В	730,00
	088H0023	FH-WP	Кімнатний термостат з можливістю підключення датчика температури підлоги, 6-30 °С, 24В	1210,00
	088H0024	FH-WS	Кімнатний термостат з можливістю підключення датчика температури підлоги, 6-30 °С, 24В	1147,00
	088H0025	FH-WF	Датчик температури підлоги, довжина кабелю 3 м.	751,00

Код	Тип	Опис	Ціна, грн без ПДВ
Термоприводи TWA			
 088Н3112	TWA-A	Для встановлення на гребінки Danfoss, NC, 230В	426,00
 088Н3113	TWA-A	Для встановлення на гребінки Danfoss, NO, 230В	426,00
 088Н3110	TWA-A	Для встановлення на гребінки Danfoss, NC, 24В	426,00
 088Н3111	TWA-A	Для встановлення на гребінки Danfoss, NO, 24В	426,00
 088Н3220	Thermot	З'єднання М30 x 1.5, NC, 230В	426*
 088Н3222	Thermot	З'єднання М30 x 1.5, NO, 230В	426*
 088Н3216	Thermot	З'єднання М30 x 1.5, NC, 24В	426*
 088Н3218	Thermot	З'єднання М30 x 1.5, NO, 24В	426*

Примітки: * Ціна за одиницю. Продається виключно упаковкою 60 шт. (multipack)



Код	Тип	Опис	Ціна, грн без ПДВ	
Бездротова система керування підлоговим опаленням CF2+				
	088U0240	CF-MC	Основний регулятор: 10 виходів. Напруга живлення: 230 В. Напруга на виході: 24 В Дальність передачі сигналу: до 30 метрів	9044,00
	088U0245	CF-MC	Основний регулятор: 5 виходів. Напруга живлення: 230 В. Напруга на виході: 24 В Дальність передачі сигналу: до 30 метрів	5755,00
	088U0210	CF-RS	Стандартний кімнатний терморегулятор Діапазон температурної настройки: 5-35 °С Елементи живлення: 2 x 1,5В АА лужні батарейки	2107,00
	088U0211	CF-RP	Термореглятор, захищений від несанкціонованого втручання. Діапазон температурної настройки: 5-35 °С Елементи живлення: 2 x 1,5В АА лужні батарейки	2852,00
	088U0214	CF-RD	Кімнатний терморегулятор з цифровим дисплеєм. Діапазон температурної настройки: 5-35 °С Елементи живлення: 2 x 1,5В АА лужні батарейки	2698,00
	088U0215	CF-RF	Кімнатний терморегулятор з цифровим дисплеєм та інфрачервоним датчиком температури поверхні підлоги. Діапазон температурної настройки: 5-35 °С Елементи живлення: 2 x 1,5В АА лужні батарейки	4419,00
	088U0221	CF-RC	Пульт дистанційного керування, для підключення всіх елементів системи Діапазон температурної настройки: 5-35 °С Елементи живлення: 2 x 1,5В АА лужні батарейки	3520,00
	088U0230	CF-RU	Повторювач сигналу для розширення зони комунікації між елементами безпроводної системи керування системою опалення. Напруга живлення: 230 В	2359,00
	088U0250	CF-EA	Зовнішня антена з кабелем довжиною 2м.	1233,00
	088U0255	CF-EC	Кабель довжиною 5м для підключення зовнішньої антени	593,00
	088U0251	CF-DS	Датчик точки роси. Напруга живлення 230 В. Робочий діапазон: 10 - 100% RH	4040,00
	088U0252	CF-WR	Додаткове реле. Напруга живлення: 230 В. Дальність передачі сигналу: до 30м.	1591,00



Код	Тип	Діапазон настройки, бар	Kvs, м3/год	Приєднання	Ціна, грн без ПДВ
-----	-----	----------------------------	----------------	------------	----------------------

Кутовий, внутрішня різь



003L6002	AVDO 15	0,05-0,5	1,6	R 1/2	1991,00
----------	---------	----------	-----	-------	---------

003L6007	AVDO 20	0,05-0,5	2,3	R 3/4	2078,00
----------	---------	----------	-----	-------	---------



003L6012	AVDO 25	0,05-0,5	4,3	R 1/2	3191,00
----------	---------	----------	-----	-------	---------

Прямий, зовнішня різь



003L6030	AVDO 25	0,05-0,5	4,3	G 1 1/4	3342,00
----------	---------	----------	-----	---------	---------

Прямий, з муфтою і ніпцелем



003L6028	AVDO 25	0,05-0,5	4,3	R 1	4051,00
----------	---------	----------	-----	-----	---------