



## Основной ассортимент Hemstedt (Германия)

Позиции под заказ помечены темно-серым цветом

PTFE - изделия с фторполимерной внутренней изоляцией (t плавл = 205C)

### Нагревательный мат DH (кабель с сеткой), кабель для нагревательного мата DR 12,5 Вт/м

Мат DH двужильный 12,5 Вт/м	Длина нагрев. жилы, м	БАЗОВАЯ цена, грн	
		DH(маты)	DR(кабель)
DH 0,3 м <sup>2</sup> 45W ширина 0,3м	4	1492	х
DH 0,45 м <sup>2</sup> 67,5W ширина 0,3м	5	1672	х
DH 1,0 м <sup>2</sup> 150W	12	2451	1777
DH 1,5 м <sup>2</sup> 225W	18	3012	2176
DH 2,0 м <sup>2</sup> 300W	24	3031	2233
DH 2,5 м <sup>2</sup> 375W	30	3515	2508
DH 3,0 м <sup>2</sup> 450W	36	4171	2974
DH 3,5 м <sup>2</sup> 525W	42	4912	3240
DH 4,0 м <sup>2</sup> 600W	48	5083	3449
DH 4,5 м <sup>2</sup> 675W	54	5634	3753
DH 5,0 м <sup>2</sup> 750W	60	6033	4057
DH 6,0 м <sup>2</sup> 900W	72	7021	4741
DH 7,0 м <sup>2</sup> 1050W	84	8313	5434
DH 8,0 м <sup>2</sup> 1200W	96	9301	6052
DH 9,0 м <sup>2</sup> 1350W	108	9557	6565
DH 10,0 м <sup>2</sup> 1500W	120	10982	8018
DH 12,0 м <sup>2</sup> 1800W	144	12170	9576
DH 15,0 м <sup>2</sup> 2250W	180	15485	13015

Технические характеристики	
Номинальное напряжение .....	230 В
Мощность .....	150 ватт/м <sup>2</sup>
Холодный кабель для подключения к сети .....	1 x 4,00 м
Минимальная температура укладки .....	5 °C
Минимальный радиус изгиба .....	6 x диаметр кабеля
Допуск на отклонение сопротивления .....	-5 % / +10 %
Допуск к эксплуатации .....	VDE
Соединение холодный/нагревательный кабель .....	бесшовное, без термоусадки
Изоляция .....	фторполимерная
Ширина мата .....	0,46
Ширина зоны нагрева .....	0,50

Тонкие маты DH, DR используются, когда необходимо минимально поднять уровень пола. Монтаж производится на готовую стяжку под напольное покрытие в клеевой раствор или самовыравнивающую смесь. Кабель для мата DR имеет универсальное назначение. За счет различного шага укладки этот кабель можно использовать как для полноценного отопления (до 250 Вт/м.кв.), так и для укладки под деревянные напольные покрытия (100 Вт/м.кв.). Кабель утапливается в клеевой раствор, не повышая высоту пола.

### Кабель для укладки в стяжку BR-IM(-Z) 17Вт/м

Кабель BR-IM(-Z) 17 Вт/м	Площадь укладки, м.кв. (10-12.5 см)	Одножильный кабель BR-IM-Z, грн	Двужильный кабель BR-IM, грн
Hemstedt-8,86 150W	0,9 — 1,1	х	1482

Технические характеристики	
Номинальное напряжение .....	230 В
Мощность .....	17 Вт/м
Холодный кабель для подключения к сети .....	1 x 4,00 м (1,00 м <sup>2</sup> )

E-mail: [i@vseazon.com.ua](mailto:i@vseazon.com.ua)

УКРАИНА. КИЕВ, ХАРЬКОВ, ОДЕССА

<https://VSESEZON.COM.UA>



(050) 400-25-01

<https://IN-THERM.COM.UA>

(067) 568-56-72

<https://HOTPOL.COM.UA>

Hemstedt-13,75 220W	1,4 — 1,6	x	1786
Hemstedt-18,5 300W	1,9 — 2,2	1919	2214
Hemstedt-24,8 400W	2,5 — 2,9	1948	2204
Hemstedt-31,0 500W	3,1 — 3,7	2014	2470
Hemstedt-34,7 600W	3,5 — 4,4	2138	2689
Hemstedt-40,6 700W	4,1 — 5,1	2223	2907
Hemstedt-49,4 850W	4,9 — 6,3	2746	3411
Hemstedt-58,1 1000W	5,8 — 7,5	3154	4114
Hemstedt-72,7 1250W	7,3 — 9,2	3734	4769
Hemstedt-87,3 1500W	8,7 — 11,0	4085	5738
Hemstedt-99,0 1700W	9,9 — 12,5	4769	6308
Hemstedt-110,7 1900W	11,0 — 14,0	5558	7021
Hemstedt-122,4 2100W	12,2 — 15,0	5852	7505
Hemstedt-134,1 2300W	13,4 — 16,9	6118	8056
Hemstedt-151,6 2600W	15,2 — 19,1	x	9310
Hemstedt-164,0 2790W	16,4 — 20,5	7961	x
Hemstedt-197,0 3350W	19,7 — 24,6	x	11980

холодный кабель для подключения к сети ..... 1 x 4,00 м (1,00 мм<sup>2</sup>)  
 Минимальная температура укладки ..... 5 °С  
 Максимальная температура внешней оболочки ..... 65 °С  
 Минимальный радиус изгиба ..... 5 x диаметр кабеля  
 Отклонение сопротивления ..... -5 % / +10 %  
 Соединение холодный/нагревательный кабель ..... бесшовное, без термоусадки  
 Внешний диаметр ..... ок. 7,50 мм  
 Изоляция ..... фторполимерная 395 Вт, XLPE от 400 Вт

Кабели BR-IM и BR-IM-Z для теплого пола используются для укладки в стяжку 3-8 см. Они также идеально подходят для полного обогрева помещений, в системах снеготаяния на открытых площадках, в системах антиобледенения на крышах, для обогрева труб и грунта.

### Двужильный кабель 27 Вт/м BRF-IM для обогрева открытых площадей

Мощность, Вт	Площадь укладки, м.кв., шаг 7,5 см	Площадь укладки, м. кв., шаг 10 см	Цена, грн
BRF-IM 135 W 5,00m	0,4	0,5	1600
BRF-IM 300W 10,46m	0,8	1,0	1940
BRF-IM 405W 15,00m	1,1	1,5	2270
BRF-IM 569W 21,09m	1,6	2,1	2420
BRF-IM 891W 32,15m	2,4	3,2	2690
BRF-IM 1067W 38,10m	2,9	3,8	3060
BRF-IM 1350W 48,29m	3,6	4,8	3670
BRF-IM 1593W 57,64m	4,3	5,8	4440
BRF-IM 1904W 68,69m	5,2	6,9	4760
BRF-IM 2080W 75,35m	5,7	7,5	5410
BRF-IM 2430W 87,38m	6,6	8,7	5880

#### Технические характеристики

Номинальное напряжение ..... 230 В  
 Мощность ..... ок. 27 Вт/м  
 Холодный кабель для подключения к сети ..... 1 x 7,00 м (1,00 мм<sup>2</sup>)  
 Минимальная температура укладки ..... 5 °С  
 Максимальная температура внешней оболочки (цвет красный) ..... 65 °С  
 Минимальный радиус изгиба ..... 5 x dA  
 Отклонение сопротивления ..... -5 % / +10 %  
 Соединение холодный/нагревательный кабель ..... бесшовное, без термоусадки

E-mail: [i@vseazon.com.ua](mailto:i@vseazon.com.ua)

УКРАИНА. КИЕВ, ХАРЬКОВ, ОДЕССА

<https://VSESEZON.COM.UA>



(050) 400-25-01

<https://IN-THERM.COM.UA>

(067) 568-56-72

<https://HOTPOL.COM.UA>

BRF-IM 2608W 96,61m	7,2	9,7	6500
BRF-IM 2895W 107,23m	8,0	10,7	7190
BRF-IM 3197W 118,42m	8,9	11,8	7840
BRF-IM 3474W 129,05m	9,7	12,9	8510

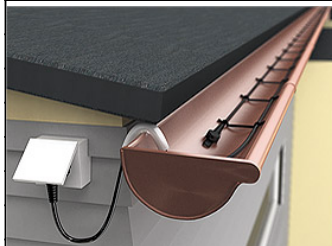
Соединение холодного/нагревательного кабеля ..... бесшовное, без термоусадки  
 Диаметр ..... ок. 7,50 мм  
 Изоляция ..... XLPE

Комплекты BRF-IM используются для обогрева открытых площадей: подъездных путей, ступеней, газонов, открытых балконов. Монтируется в горячий асфальт, песчано-гравийное покрытие, стяжку и т.п.

Кабель двужильный DAS 30 Вт/м со встроенным термостатом (ограничителем температуры). Фторопластовая внутренняя изоляция (205С).

Кабель двужильный DA 30 Вт/м. Фторопластовая внутренняя изоляция (205С).

Длина, м	Мощность	Цена DAS, грн	Цена DA, грн
4	120	1540	х
6	180	1960	1372
10	300	2130	х
12	360	2520	х
14	420	2640	х
16	480	2810	х
20	600	3000	х
23	690	3400	х
30	900	4080	х
35	1050	4160	х
41	1230	4640	3248
49	1470	4790	х
55	1650	5650	3955
70	2100	6680	х

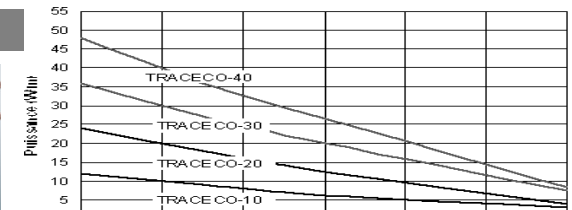
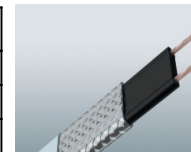


Технические характеристики	
Номинальное напряжение	..... 230 В
Мощность	..... ок. 30 Вт/м
Холодный кабель для подключения к сети	..... 1 x 4,00 м (1,00 мм <sup>2</sup> )
Минимальная температура при монтаже	..... -5 °С
Номинальная температура согласно VDE (союзу нем. электротехников)	..... 90 °С
Минимальный радиус изгиба	..... 5 x диаметр кабеля
Отклонение сопротивления	..... -5 % / +10 %
Соединение холодный/нагревательный кабель	..... бесшовное, без термоусадки
Внешний диаметр	..... ок. 8,20 мм
Изоляция	..... фторполимерная

Кабель с фторполимерной внутренней изоляцией. В водостоки (трубы) диаметром 100-120 мм кабель укладывается в 2 нити, меньшим диаметром в 1 нить.

Саморегулируемый кабель ELTRACE(Франция), гарантия 5 лет

Мощность, Вт	Макс. длина	Размер, мм	Цена, грн/м
TRACECO 10W	200	4,9x13	216
TRACECO 20W	155	4,9x13	216
TRACECO 30W	120	5,3x15,6	216



E-mail: [i@vsesezon.com.ua](mailto:i@vsesezon.com.ua)

УКРАИНА. КИЕВ, ХАРЬКОВ, ОДЕССА  
(050) 400-25-01  
(067) 568-56-72

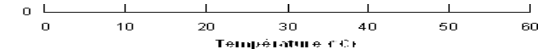
<https://VSESEZON.COM.UA>

<https://IN-THERM.COM.UA>

<https://HOTPOL.COM.UA>



TRACECO 40W	100	5,3x15,6	216
-------------	-----	----------	-----



**Кабель двухжильный FS 10 Вт/м со встроенным термостатом (ограничителем температуры) и вилкой**

Длина, м	Цена, грн
3	1230
4	1280
5	1420
6	1480
8	1660
10	1820
12	2010
14	2090
18	2310
22	2410
24	2650
28	2760
32	3030
36	3410
50	4740
60	5700

**Технические характеристики**

Номинальное напряжение	.....230 В
Мощность	.....ок. 10 Вт/м
Холодный кабель для подключения к сети	.....1 x 2,00 м
Минимальная температура укладки	.....5 °С
Номинальная температура	.....65 °С
Терморегулятор 16 А	.....ВЫКЛ. +15 °С / ВКЛ. +5 °С
Минимальный радиус изгиба	.....5 x диаметр кабеля
Отклонение сопротивления	.....-5 % / +10 %
VDE (союз нем. электротехников)	.....нагревательный кабель допущен к эксплуатации
Соединение холодный/нагревательный кабель	.....бесшовное
Внешний диаметр	.....ок. 9,00 мм



**Новая линейка! Отрезной одножильный универсальный кабель стойкий к УФ-излучению, мощностью до 25 Вт/м**

Расчет длины отрезного кабеля

Удельное сопротивление Ом/м	Задайте напряжение, В	Задайте уд. мощность, Вт/м	Длина, м	Мощность, Вт	Цена, грн	Цена кабеля с муфтой, грн	Цена за метр, грн
17,00	220	25	10,67	267	438	738	41
8,00	220	25	15,56	389	638	938	41
5,35	220	25	19,02	476	780	1080	41
3,59	220	25	23,22	581	952	1252	41
2,48	220	25	27,94	699	1146	1446	41
1,39	220	25	37,32	933	1530	1830	41
0,70	220	25	37,32	933	1530	1830	41
0,48	220	25	63,51	1588	2604	2904	41
0,40	220	25	69,57	1739	2852	3152	41
0,25	220	25	88,00	2200	3608	3908	41
0,14	220	25	117,59	2940	4821	5121	41

E-mail: [i@vseazon.com.ua](mailto:i@vseazon.com.ua)

УКРАИНА. КИЕВ, ХАРЬКОВ, ОДЕССА

<https://VSESEZON.COM.UA>



(050) 400-25-01

<https://IN-THERM.COM.UA>

(067) 568-56-72

<https://HOTPOL.COM.UA>

0,10	220	25	139,14	3479	5705	6005	41
0,08	220	25	155,56	3889	6378	6678	41
0,07	220	25	166,30	4158	6818	7118	41
0,05	220	25	196,77	4919	8068	8368	41
0,03	220	25	278,28	6957	11409	11709	41

Расчет удельной мощности отрезного кабеля

Удельное сопротивление Ом/м	Задайте напряжение, В	Задайте длину, м	Уд. Мощность, Вт/м	Мощность, Вт	Цена, грн	Цена кабеля с муфтой, грн	Цена за метр, грн	
17,00	220	10,67	25,01	267	437	737	41	
8,00	220	15,86	24,05	381	650	950	41	
	5,35	19,02	25,01	476	780	1080	41	
	3,59	220	23,22	25,00	581	952	1252	41
	2,48	220	27,94	25,00	699	1146	1446	41
	1,39	220	37,32	25,00	933	1530	1830	41
	0,70	220	52,59	25,00	1315	2156	2456	41
	0,48	220	63,51	25,00	1588	2604	2904	41
	0,40	220	69,57	25,00	1739	2852	3152	41
	0,25	220	88,00	25,00	2200	3608	3908	41
	0,14	220	117,59	25,00	2940	4821	5121	41
	0,10	220	139,14	25,00	3479	5705	6005	41
	0,08	220	155,56	25,00	3889	6378	6678	41
	0,07	220	172,58	23,21	4006	7076	7376	41
	0,05	220	196,77	25,00	4919	8068	8368	41
0,03	220	278,28	25,00	6957	11409	11709	41	

максимальная удельная мощность при 220В:

25Вт/м для работы в бетоне, 23Вт/м для работы на воздухе

комплект (пара) муфт с 2 м питающими концами - 180 грн