

## 9. Блочные тепловые пункты

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

## 9. Блочные тепловые пункты

### 9.1. Малые тепловые пункты

Эскиз	Кодовый номер	Наименование	Кожух	Основные технические характеристики	Максимальная нагрузка отопление/ ГВС <sup>1)</sup> , кВт	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	
<b>Тепловые пункты для приготовления горячей воды (теплообменник ГВС)<sup>2)</sup></b>								
	004U8243	Akva Lux II тип 1 (XB06H-1 26)	нет	$T_{\max}/P_{\max}$ : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа	-/41	932,8	1100,704	
	004U8244	Akva Lux II тип 2 (XB06H-1 40)	нет	Вес: до 9 кг; габариты в кожухе: Н 463 x W 310 x D 210	-/53	985,6	1163,008	
	004U8245	Akva Lux II тип 1 (XB06H-1 26)	да	Диаметр труб: 18 мм; Полнопокрывная изоляция	-/41	1040,6	1227,908	
	004U8246	Akva Lux II тип 2 (XB06H-1 40)	да	Тип подключения: резьба наружная G 3/4"	-/53	1093,4	1290,212	
	144B3977	Termix One тип 1	нет	$T_{\max}/P_{\max}$ : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа Вес: до 12 кг; габариты в кожухе: Н 470 x W 315 x D 165 Диаметр труб: 18 мм; Без изоляции Тип подключения: резьба наружная G 3/4"	-/39	902	1064,36	
	144B3978	Termix One тип 2	нет		-/49	1018,6	1201,948	
	144B3979	Termix One тип 3	нет		-/66	1119,8	1321,364	
	144B3980	Termix One тип 1 с cover	да		-/39	953,7	1125,366	
	144B3981	Termix One тип 2 с cover	да		-/49	1070,3	1262,954	
	144B3982	Termix One тип 3 с cover	да		-/66	1173,7	1384,966	
	144B3953	Termix BV тип 2 T-CP с AVTB 20	нет	$T_{\max}/P_{\max}$ : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа Вес: до 40 кг; габариты в кожухе: Н 800 x W 540 x D 360 (тип 2-5) Н 1000 x W 950 x D 525 (тип 6-8) Диаметр труб: 20 мм (тип 2-5), 28 мм (тип 6-8); Без изоляции Тип подключения: резьба внутренняя G 1", контур циркуляции - резьба внутренняя G 3/4"	-/94	1698,4	2004,112	
	004B6207	Termix BV тип 3 T-CP с AVTB 20	нет		-/116	1755,6	2071,608	
	144B3954	Termix BV тип 4 T-CP с AVTB 20 + AVTB 15	нет		-/131	2570,7	3033,426	
	004B6209	Termix BV тип 5 T-CP с AVTB 20 + AVTB 20	нет		-/238	2690,6	3174,908	
	144B3955	Termix BV тип 6 T-CP с AVTB 20 + AVTB 20	нет		-/260	3502,4	4132,832	
	144B3956	Termix BV тип 7 T-CP с AVTB 20 + AVTB 20	нет		-/276	3690,5	4354,79	
	144B3957	Termix BV тип 8 T-CP с AVTB 20 + AVTB 25	нет		-/276	3971	4685,78	
	144B3962	Termix BV тип 6 E-CP с эл. контроллером	нет		-/238	5085,3	6000,654	
	144B3963	Termix BV тип 7 E-CP с эл. контроллером	нет		-/260	5277,8	6227,804	
	144B3964	Termix BV тип 8 E-CP с эл. Контроллером	нет		-/276	6407,5	7560,85	
	144B3952	Кожух для Termix BV, тип 2-5	да		Лакированная сталь	—	222,2	262,196
	144B3951	Кожух для Termix BV, тип 6-8	да		Лакированная сталь	—	306,9	362,142

<sup>1)</sup> Максимальная тепловая мощность зависит от расходов сред и температурных графиков первичного и вторичного контура.

<sup>2)</sup> Далее приведен список стандартного оборудования. Возможно модификация и изготовление МТП/КТП под заказ. Подробности уточняйте у представителей компании Данфосс в вашем регионе

Эскиз	Кодовый номер	Наименование	Кожух	Основные технические характеристики	Максимальная нагрузка отопление/ ГВС <sup>1)</sup> , кВт	Цена, евро	
						без НДС	с НДС
<b>Тепловые пункты для зависимого отопления</b>							
	144H1353	HD-Mix 18E тип 1	нет	$T_{\max}/P_{\max}$ : 120 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа Вес: до 20 кг; габариты в кожухе: Н 800 x W 540 x D 360 Диаметр труб: 18 мм. Тип подключения: резьба внутренняя G 3/4"	5/-	1724,80	2035,26
	144H1354	HD-Mix 18E тип 2	нет		13/-	1725,40	2035,97
	144H1355	HD-Mix 18E тип 3	нет		22/-	1730,20	2041,64
	144H1356	HD-Mix 18E тип 4	нет		35/-	2039,60	2406,73
	144H1357	HD-Mix 18E тип 5	нет		45/-	2052,50	2421,95
144B3877	Кожух для HD-Mix 18	да	Лакированная сталь	—	222,07	262,04	

## 9. Блочные тепловые пункты

Закажите оборудование в электронном магазине [dol.danfoss.ru](http://dol.danfoss.ru)

Эскиз	Кодовый номер	Наименование	Кожух	Основные технические характеристики	Максимальная нагрузка отопления/ ГВС <sup>1)</sup> , кВт	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	
	<b>144Н1358</b>	HD-Mix 28E тип 1	нет	$T_{\max}/P_{\max}$ : 120 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа Вес: до 40 кг; габариты в кожухе: Н 940 x W 640 x D 522	75/-	4594,40	5421,39	
	<b>144Н1359</b>	HD-Mix 28E тип 2	нет		Диаметр труб: 28 мм. Тип подключения: резьба внутренняя G 1"	100/-	4619,20	5450,66
	<b>144Н1360</b>	HD-Mix 28E тип 3	нет		125/-	4665,50	5505,29	
	<b>144В3937</b>	Кожух для HD-Mix 28	да	Лакированная сталь		324,50	382,91	
	<b>144Н1361</b>	HD-Mix 32E тип 1	нет	$T_{\max}/P_{\max}$ : 120 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа Вес: до 60 кг; габариты: Н 1000 x W 1100 x D 420 Диаметр труб: 32 мм. Тип подключения: резьба внутренняя G 5/4"	180/-	5302,60	6257,07	
	<b>144Н1362</b>	HD-Mix 32E тип 2	нет			210/-	5771,60	6810,49
<b>Тепловые пункты для независимого отопления</b>								
	<b>144В3934</b>	Termix VX-1	нет	$T_{\max}/P_{\max}$ : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа Вес: до 30 кг; габариты в кожухе: Н 800 x W 540 x D 430	19/-	1765,50	2083,29	
	<b>144В3935</b>	Termix VX-2	нет		Диаметр труб: 18 мм; теплоизолирован только ТО, бак расширительный 12 литров.	30/-	1857,90	2192,32
	<b>144В3936</b>	Termix VX-3	нет		Тип подключения: резьба внутренняя G 3/4"	43/-	2003,10	2363,66
		<b>144В3928</b>	Termix VX-1 ECL Comfort 210/A237*	нет		19/-	2811,60	3317,69
		<b>144В3929</b>	Termix VX-2 ECL Comfort 210/A237*	нет		30/-	2905,10	3428,02
		<b>144В3930</b>	Termix VX-3 ECL Comfort 210/A237*	нет		43/-	3051,40	3600,65
	<b>144В3918</b>	Кожух для Termix VX	—	Лакированная сталь	—	217,80	257,00	
	<b>144Н1372</b>	Termix VX-1 Compact 28	нет	$T_{\max}/P_{\max}$ : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа Вес: до 50 кг; габариты в кожухе: Н 940 x W 640 x D 522 Диаметр труб: 28 мм; теплоизолирован только ТО. Тип подключения: резьба внутренняя G 1"	57/-	4471,50	5276,37	
	<b>144Н1373</b>	Termix VX-2 Compact 28	нет			95/-	4702,50	5548,95
	<b>144Н1374</b>	Termix VX-3 Compact 28	нет			102/-	4824,60	5693,03
	<b>144В3937</b>	Кожух для Termix VX Compact 28	—	Лакированная сталь	—	324,50	382,91	
	<b>144Н1388</b>	Termix VX-1 Compact 32	нет	$T_{\max}/P_{\max}$ : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа Вес: до 70 кг; габариты: Н1000 x W1100 x D425 Диаметр труб: 28 мм; Тип подключения: резьба внутренняя G 5/4"	140/-	6792,48	8015,12	
	<b>144Н1389</b>	Termix VX-2 Compact 32	нет			170/-	7351,96	8675,31
<b>Тепловые пункты для зависимого отопления и ГВС</b>								
	<b>004U8089</b>	Akva Lux II TDP-F тип 1	нет	$T_{\max}/P_{\max}$ : 90 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 25 кг; габариты: Н 572 x W 458 x D 150 Диаметр труб: 18 мм; Без изоляции Тип подключения: резьба наружная G 3/4"	15/41	1248,50	1473,23	
	<b>004U8090</b>	Akva Lux II TDP-F тип 2	нет			15/53	1305,70	1540,73
	<b>144В2031</b>	Akva Lux II TDP-F тип 1, зональным клапаном	нет			15/41	1370,60	1617,31
	<b>144В2032</b>	Akva Lux II TDP-F тип 2, зональным клапаном	нет			15/53	1427,80	1684,80
	<b>004U8407</b>	Кожух с дверцей, Н 740 x W 600 x D 200 mm	—	Лакированная сталь	—	225,50	266,09	
	<b>144Н0231</b>	Termix VMTD-F-B-1	нет	$T_{\max}/P_{\max}$ : 120 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 20 кг; габариты: Н 640 x W 530 x D 150 Диаметр труб: 18 мм; Без изоляции Тип подключения: резьба наружная G 3/4"	15/41	1130,80	1334,34	
	<b>144Н0232</b>	Termix VMTD-F-B-2	нет			15/61	1184,70	1397,95
	<b>144Н0233</b>	Termix VMTD-F-B-3	нет			15/74	1278,20	1508,28
	<b>144Н0234</b>	Termix VMTD-F-B-4	нет			15/79	1344,20	1586,16
	<b>144В3861</b>	Termix VMTD-F-B-1 с зональным клапаном	нет			15/41	1240,80	1464,14
	<b>144В3862</b>	Termix VMTD-F-B-2 с зональным клапаном	нет			15/61	1294,70	1527,75
	<b>144В3863</b>	Termix VMTD-F-B-3 с зональным клапаном	нет			15/74	1386,00	1635,48
	<b>144В3864</b>	Termix VMTD-F-B-4 с зональным клапаном	нет			15/79	1452,00	1713,36

<sup>1)</sup> Максимальная тепловая мощность зависит от расходов сред и температурных графиков первичного и вторичного контура.

## 9. Блочные тепловые пункты

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

Эскиз	Кодовый номер	Наименование	Кожух	Основные технические характеристики	Максимальная нагрузка отопление/ ГВС <sup>1)</sup> , кВт	Цена, евро	
						без НДС	с НДС
	144B3673	Кожух с дверцей, Н 800 x W 540 x D 242 mm	—	Лакированная сталь	—	202,40	238,83
<b>Тепловые пункты для зависимого отопления (со смесительным узлом) и ГВС</b>							
	144B2345	Akva Lux II S-F тип 1, зональным клапаном	нет	Т <sub>max</sub> /P <sub>max</sub> : 90 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 25 кг; габариты: Н 572 x W 458 x D 150 Диаметр труб: 18 мм; Без изоляции Тип подключения: резьба наружная G 3/4"	12/41	1835,90	2166,36
	144B2346	Akva Lux II S-F тип 2, зональным клапаном	нет		12/53	1885,40	2224,77
	144B2353	Akva Lux II S-F тип 1, ECL 110	нет		12/41	2330,90	2750,46
	144B2354	Akva Lux II S-F тип 2, ECL 110,	нет		12/53	2385,90	2815,36
	144B2112	Akva Lux II S-F тип 1, ECL 210	нет		12/41	2610,30	3080,15
	144B2114	Akva Lux II S-F тип 2, ECL 210	нет		12/53	2665,30	3145,05
	004U8407	Кожух с дверцей, Н 740 x W 600 x D 200 mm	—	Лакированная сталь	—	225,50	266,09
	004U8913	Termix VMTD-F-MIX-B-1	нет	Т <sub>max</sub> /P <sub>max</sub> : 120 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 25 кг; габариты: Н 780 x W 530 x D 150 Диаметр труб: 18 мм; Тип подключения: резьба наружная G 3/4"	12/41	1775,40	2094,97
	004U8914	Termix VMTD-F-MIX-B-2	нет		12/61	1795,20	2118,34
	004U8915	Termix VMTD-F-MIX-B-3	нет		12/74	1921,70	2267,61
	004U8916	Termix VMTD-F-MIX-B-4	нет		12/79	1987,70	2345,49
	144B3805	Termix VMTD-MIX-B-1 с зональным клапаном	нет		12/41	1897,50	2239,05
	144B3806	Termix VMTD-MIX-B-2 с зональным клапаном	нет		12/61	1951,40	2302,65
	144B3807	Termix VMTD-MIX-B-3 с зональным клапаном	нет		12/74	2043,80	2411,68
	144B3808	Termix VMTD-MIX-B-4 с зональным клапаном	нет		12/79	2109,80	2489,56
	144B3821	Termix VMTD-F-MIX-B-1 с ECL 110*, тепл. изол.	нет		12/41	2566,30	3028,23
	144B3822	Termix VMTD-F-MIX-B-2 с ECL 110*, тепл. изол.	нет		12/61	2620,20	3091,84
	144B3823	Termix VMTD-F-MIX-B-3 с ECL 110*, тепл. изол.	нет		12/74	2711,50	3199,57
	144B3824	Termix VMTD-F-MIX-B-4 с ECL 110*, тепл. изол.	нет		12/79	2777,50	3277,45
		144B3804	Кожух с дверцей, Н 800 x W 540 x D 242 mm		—	Лакированная сталь	—
<b>Тепловые пункты для зависимого отопления (со смесительным узлом) и ГВС</b>							
	144H1363	Termix VMTD MIX 1-1 Compact 28	нет	Т <sub>max</sub> /P <sub>max</sub> : 120 °C / 10(16) бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 50 кг; габариты: Н 940 x W 750 x D 440 Диаметр труб: 28 мм; Тип подключения: резьба наружная G 1"	66/94	8032,18	9477,97
	144H1364	Termix VMTD MIX 1-2 Compact 28	нет		66/115	8056,97	9507,23
	144H1365	Termix VMTD MIX 1-3 Compact 28	нет		66/147	8102,25	9560,65
	144H1366	Termix VMTD MIX 2-1 Compact 28	нет		66/94	8078,53	9532,67
	144H1367	Termix VMTD MIX 2-2 Compact 28	нет		66/115	8103,33	9561,92
	144H1368	Termix VMTD MIX 2-3 Compact 28	нет		66/147	8148,60	9615,35
	144H1369	Termix VMTD MIX 3-1 Compact 28	нет		66/94	8137,82	9602,63
	144H1370	Termix VMTD MIX 3-2 Compact 28	нет		66/115	8163,69	9633,16
	144H1371	Termix VMTD MIX 3-3 Compact 28	нет		66/147	8208,97	9686,58
	144B3769	Кожух для VMTD Compact 28	—	Лакированная сталь	—	312,40	368,63

<sup>1)</sup> Максимальная тепловая мощность зависит от расходов сред и температурных графиков первичного и вторичного контура.

## 9. Блочные тепловые пункты

Закажите оборудование в электронном магазине [dol.danfoss.ru](http://dol.danfoss.ru)

Эскиз	Кодовый номер	Наименование	Кожух	Основные технические характеристики	Максимальная нагрузка отопление/ГВС <sup>1)</sup> , кВт	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	
	<b>144Н1384</b>	Termix VMTD MIX 1-1 Compact 32	нет	Т <sub>max</sub> /P <sub>max</sub> : 120 °C/16 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 70 кг; габариты: Н 1000 x W 1500 x D 425 Диаметр труб: 32 мм; Тип подключения: резьба наружная G 5/4" / G 1"	180/210	11160,53	13169,43	
	<b>144Н1385</b>	Termix VMTD MIX 1-2 Compact 32	нет		180/240	11629,46	13722,77	
	<b>144Н1386</b>	Termix VMTD MIX 2-1 Compact 32	нет		210/210	11240,31	13263,56	
	<b>144Н1387</b>	Termix VMTD MIX 2-2 Compact 32	нет		210/240	11710,31	13818,17	
<b>Тепловые пункты для независимого отопления и ГВС</b>								
	<b>004U8446</b>	Akva Lux II VX тип 1 ГВС + тип 1 HE	да	Т <sub>max</sub> /P <sub>max</sub> : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 52 кг; габариты с кожухом: Н 861 x W 600 x D 381 Диаметр труб: 18 мм; резьба внутренняя G 3/4"	21/41	2963,40	3496,81	
	<b>004U8449</b>	Akva Lux II VX тип 2 ГВС + тип 1 HE	да		21/53	3018,40	3561,71	
	<b>004U8448</b>	Akva Lux II VX тип 2 ГВС + тип 2 HE	да		28/53	3075,60	3629,21	
	<b>004U8267</b>	Akva Lux II VX HWP тип 1 HE + тип 1 ГВС	да		21/41	3892,90	4593,62	
	<b>004U8268</b>	Akva Lux II VX HWP тип 2 HE + тип 1 ГВС	да		28/41	3947,90	4658,52	
	<b>004U8270</b>	Akva Lux II VX HWP тип 1 HE + тип 2 ГВС	да		21/53	3947,90	4658,52	
	<b>004U8271</b>	Akva Lux II VX HWP тип 2 HE + тип 2 ГВС	да		28/53	4005,10	4726,02	
	<b>144Н0017</b>	Termix VVX-B 1-1	нет		Т <sub>max</sub> /P <sub>max</sub> : 120 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 32 кг; габариты с кожухом: Н 810 x W 540 x D 430 Диаметр труб: 18 мм; Тип подключения: резьба внутренняя G 3/4"	19/41	2480,50	2926,99
	<b>144Н0018</b>	Termix VVX-B 1-2	нет			19/61	2570,70	3033,43
	<b>144Н0019</b>	Termix VVX-B 1-3	нет			19/74	2717,00	3206,06
	<b>144Н0020</b>	Termix VVX-B 2-1	нет	30/41		2531,10	2986,70	
	<b>144Н0021</b>	Termix VVX-B 2-2	нет	30/61		2624,60	3097,03	
	<b>144Н0022</b>	Termix VVX-B 2-3	нет	30/74		2770,90	3269,66	
	<b>144Н0023</b>	Termix VVX-B 3-1	нет	43/41		2621,30	3093,13	
	<b>144Н0024</b>	Termix VVX-B 3-2	нет	43/61		2717,00	3206,06	
	<b>144Н0025</b>	Termix VVX-B 3-3	нет	43/74		2862,20	3377,40	
	<b>144Н0044</b>	Termix VVX-B 1-1 с ECL 210/A237*, тепл. изол.	нет	Т <sub>max</sub> /P <sub>max</sub> : 120 °C / 10 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 32 кг; габариты с кожухом: Н 810 x W 540 x D 430 Диаметр труб: 18 мм; Тип подключения: резьба внутренняя G 3/4"	19/41	3802,70	4487,19	
	<b>144Н0045</b>	Termix VVX-B 1-2 с ECL 210/A237*, тепл. изол.	нет		19/61	3897,30	4598,81	
	<b>144Н0046</b>	Termix VVX-B 1-3 с ECL 210/A237*, тепл. изол.	нет		19/74	4043,60	4771,45	
	<b>144Н0047</b>	Termix VVX-B 2-1 с ECL 210/A237*, тепл. изол.	нет		30/41	3856,60	4550,79	
	<b>144Н0048</b>	Termix VVX-B 2-2 с ECL 210/A237*, тепл. изол.	нет		30/61	3951,20	4662,42	
	<b>144Н0049</b>	Termix VVX-B 2-3 с ECL 210/A237*, тепл. изол.	нет		30/74	4095,30	4832,45	
	<b>144Н0050</b>	Termix VVX-B 3-1 с ECL 210/A237*, тепл. изол.	нет		43/41	3951,20	4662,42	
	<b>144Н0051</b>	Termix VVX-B 3-2 с ECL 210/A237*, тепл. изол.	нет		43/61	4043,60	4771,45	
	<b>144Н0052</b>	Termix VVX-B 3-3 с ECL 210/A237*, тепл. изол.	нет		43/74	4187,70	4941,49	
<b>144В3802</b>	Кожух для Termix VVX-B	—	Лакированная сталь	—	233,20	275,18		
	<b>004U8273</b>	Akva Lux II VX H2WP тип 1 HE + тип 1 ГВС*	да	Т <sub>max</sub> /P <sub>max</sub> : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 60 кг; габариты с кожухом: Н 861 x W 700 x D 380 Диаметр труб: 18 мм; смес. узел для теплых полов, Тип подключения: резьба внутренняя G 3/4"	21/41	5603,40	6612,01	
	<b>004U8274</b>	Akva Lux II VX H2WP тип 2 HE + тип 1 ГВС*	да		28/41	5660,60	6679,51	
	<b>004U8275</b>	Akva Lux II VX H2WP тип 1 HE + тип 2 ГВС*	да		21/53	5660,60	6679,51	
	<b>004U8276</b>	Akva Lux II VX H2WP тип 2 HE + тип 2 ГВС*	да		28/53	5715,60	6744,41	

<sup>1)</sup> Максимальная тепловая мощность зависит от расходов сред и температурных графиков первичного и вторичного контура.

## 9. Блочные тепловые пункты

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

Эскиз	Кодовый номер	Наименование	Кожух	Основные технические характеристики	Максимальная нагрузка отопление/ГВС <sup>1)</sup> , кВт	Цена, евро	
						без НДС	с НДС
	144Н1375	Termix VVX 1-1 Compact 28	нет	Т <sub>max</sub> /P <sub>max</sub> : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 75 кг; габариты с кожухом: Н 940 x W 800 x D 522 Диаметр труб: 28 мм; Тип подключения: резьба наружная G 1"	94/57	8380,37	9888,84
	144Н1376	Termix VVX 1-2 Compact 28	нет		94/95	8606,75	10155,97
	144Н1377	Termix VVX 1-3 Compact 28	нет		94/102	8714,55	10283,17
	144Н1378	Termix VVX 2-1 Compact 28	нет		115/57	8428,88	9946,08
	144Н1379	Termix VVX 2-2 Compact 28	нет		115/95	8655,26	10213,21
	144Н1380	Termix VVX 2-3 Compact 28	нет		115/102	8774,92	10354,41
	144Н1381	Termix VVX 3-1 Compact 28	нет		147/57	8478,47	10004,59
	144Н1382	Termix VVX 3-2 Compact 28	нет		147/95	8704,85	10271,72
	144Н1383	Termix VVX 3-3 Compact 28	нет		147/102	8812,65	10398,93
	144В3769	Кожух для VVX Compact 28	—		Лакированная сталь	—	312,40
	144Н1390	Termix VVX 1-1 Compact 32	нет	Т <sub>max</sub> /P <sub>max</sub> : 120 °C / 16 бар, мин. перепад: 50 кПа, Вес: до 80 кг; габариты с кожухом: Н 1000 x W 1500 x D 425 Диаметр труб: 32 мм; Тип подключения: резьба наружная G 5/4" / G 1"	94/57	12481,08	14727,68
	144Н1391	Termix VVX 1-2 Compact 32	нет		94/95	13108,48	15468,01
	144Н1392	Termix VVX 2-1 Compact 32	нет		94/102	12652,49	14929,93
	144Н1393	Termix VVX 2-2 Compact 32	нет		115/57	13280,96	15671,53

## 9.2. Узел смешения

Эскиз	Кодовый номер	D, присоединения	Кожух	Основные технические характеристики	Цена, евро	
					без НДС	с НДС
<b>Тепловые пункты для непосредственного присоединения системы отопления</b>						
<b>Смесительный узел DH-RR</b>						
	004F5968	20–20	Нет	P <sub>y</sub> = 16 бар, T <sub>max</sub> = 150 °C. Вес с кожухом: 100 кг. Габариты макс.: 1650 x 423 x 1547 мм. Резерв насосов: 100%. Мин. перепад: 50 кПа. В состав оборудования входит: РПД прямого действия, регулирующий клапан, насос с резервом, шкаф электрический, запорная арматура. Регулирование температуры в системе отопления осуществляется с помощью электронного контроллера и регулирующего клапана в зависимости от датчика наружного воздуха	6375,00	7523,00
	004F5969	20–25			6800,00	8024,00
	004F5970	25–32			7990,00	9428,00
	004F5971	25–40			8500,00	10030,00
<b>Тепловой пункт US для системы отопления или вентиляции по зависимой схеме с двухходовым регулирующим клапаном для напольного монтажа</b>						
	US-200-50-65 D	50–65	Нет	P <sub>y</sub> = 16 бар, T <sub>max</sub> = 150 °C. Габариты макс.: 3771 x 1800 x 893 мм. Насосы: одинарный или сдвоенный. Мин. перепад: 50 кПа. В состав оборудования входит: РПД прямого действия, регулирующий клапан, насос одинарный или сдвоенный, шкаф электрический, запорная арматура. Регулирование температуры в системе отопления осуществляется с помощью электронного контроллера и регулирующего клапана в зависимости от датчика наружного воздуха	12233,00	14435,00
	US-400-65-100 D	65–100			14661,00	17300,00
	US-600-80-125 D	80–125			15698,00	18523,00
	US-800-100-125 D	100–125			15642,00	18457,00
	US-1000-100-150 D	100–150			16607,00	19597,00
	US-1200-100-150 D	100–150			23386,00	27595,48
	US-1400-125-150 D	125–150			25248,00	29792,64

<sup>1)</sup> Максимальная тепловая мощность зависит от расходов сред и температурных графиков первичного и вторичного контура.

## 9. Блочные тепловые пункты

Закажите оборудование в электронном магазине [dol.danfoss.ru](http://dol.danfoss.ru)

Эскиз	Кодовый номер	D <sub>y</sub> присоединения	Кожух	Основные технические характеристики	Цена, евро	
					без НДС	с НДС
<b>Тепловой пункт US для системы отопления или вентиляции по зависимой схеме с трехходовым регулирующим клапаном для напольного монтажа</b>						
	US-200-65 D3W	65-65	Нет	P <sub>y</sub> = 16 бар, T <sub>макс</sub> = 150 °С. Габариты макс.: 3034 x 1800 x 1008 мм. Насосы: одинарный или сдвоенный. Мин. перепад: 50 кПа. В состав оборудования входит: РПД прямого действия, регулирующий клапан, насос одинарный или сдвоенный, шкаф электрический, запорная арматура. Регулирование температуры в системе отопления осуществляется с помощью электронного контроллера и регулирующего клапана в зависимости от датчика наружного воздуха	12424,00	14660,00
	US-400-100 D3W	100-100			15551,00	18350,00
	US-600-125 D3W	125-125			17090,00	20166,00
	US-800-125 D3W	125-125			17855,00	21069,00
	US-1000-150 D3W	150-150			18376,00	21684,00

## 9.3. Коллекторы распределительные

Эскиз	Кодовый номер	D <sub>y</sub> присоединения, мм	D <sub>y</sub> отводов, мм	Основные технические характеристики	Цена, евро	
					без НДС	с НДС
<b>Распределительные коллекторы типа FHF для систем водяного отопления с внутренней резьбой, T<sub>макс</sub> = 90 °С, P<sub>y</sub> = 10 бар</b>						
	088U0542	25	20	Конфигурация «2 + 2»	51,24	60,46
	088U0543	25	20	Конфигурация «3 + 3»	72,93	86,06
	088U0544	25	20	Конфигурация «4 + 4»	95,65	112,87
	088U0545	25	20	Конфигурация «5 + 5»	117,33	138,45
	088U0546	25	20	Конфигурация «6 + 6»	139,69	164,83
	088U0547	25	20	Конфигурация «7 + 7»	161,38	190,43
	088U0548	25	20	Конфигурация «8 + 8»	184,16	217,31
	088U0549	25	20	Конфигурация «9 + 9»	205,78	242,82
	088U0550	25	20	Конфигурация «10 + 10»	229,36	270,64
	088U0551	25	20	Конфигурация «11 + 11»	251,05	296,24
	088U0552	25	20	Конфигурация «12 + 12»	274,01	323,33

### 9.3.1. Дополнительные принадлежности и запасные части

Эскиз	Кодовый номер	Описание	D <sub>y</sub> , мм	Количество в упаковке, шт.	Цена, евро	
					без НДС	с НДС
	088U0580	FHF-EA — автоматический воздухоотводчик с продувочным клапаном концевой секции распределительного коллектора	25	1	14,52	17,13
	088U0581	FHF-EM — ручной воздухоотводчик с продувочным клапаном концевой секции распределительного коллектора	25	1	10,80	12,74
	088U0585	FHF-MB — кронштейн для крепления распределительного коллектора	—	1	8,91	10,51

## 9. Блочные тепловые пункты

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

### 9.4. Шкаф с узлом присоединения квартирной системы отопления -1 (ШКСО-1)

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Подключе-ние к стояку	Размер присоеди-нения к стояку, дюймы	Размер выходов из коллектора, дюймы	Кол-во в упаковке, шт.	Цена, евро	
							без НДС	с НДС
<b>Шкаф с узлом присоединения квартирной системы отопления — 1 (ШКСО-1) для подключения к двухтрубной горизонтальной системе отопления, T<sub>макс.</sub> = 90 °C, P<sub>y</sub> = 10 бар</b>								
	<b>003L1242</b>	ШКСО-1-B1 с одним вы-ходом для систем с пери-метральной разводкой	Левостороннее	R $\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	1	932,88	1100,80
	<b>003L1241</b>	ШКСО-1-B1 с одним вы-ходом для систем с пери-метральной разводкой	Правостороннее	R $\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	1	932,88	1100,80
	<b>003L1222</b>	ШКСО-1-B4 с четырьмя выходами для систем с лучевой разводкой	Левостороннее	R $\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	1	1017,12	1200,20
	<b>003L1228</b>	ШКСО-1-B4 с четырьмя выходами для систем с лучевой разводкой	Правостороннее	R $\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	1	1017,12	1200,20
	<b>003L1225</b>	ШКСО-1-B7 с семью выхо-дами для систем с лучевой разводкой	Левостороннее	R $\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	1	1088,88	1284,88
	<b>003L1231</b>	ШКСО-1-B7 с семью выхо-дами для систем с лучевой разводкой	Правостороннее	R $\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	1	1088,88	1284,88

### 9.5. Узел распределительный этажный TDU.3

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Подключе-ние к стояку	Присоедине-ние к стояку D <sub>y</sub> , мм	D <sub>y</sub> , баланси-ровочных клапанов ASV-PV/ASV-I	Кол-во в упаковке, шт.	Цена, евро	
							без НДС	с НДС
<b>Узел распределительный этажный TDU.3. T<sub>макс.</sub> = 90 °C, P<sub>y</sub> = 10 бар</b>								
	<b>144G4622</b>	TDU.3 DN40-2L-20-ASVI15-MSVB15	Левое	20	15	1	564,36	665,94
	<b>144G4623</b>	TDU.3 DN40-3L-20-ASVI15-MSVB15	Левое	20	15	1	669,57	790,09
	<b>144G4624</b>	TDU.3 DN40-4L-20-ASVI15-MSVB15	Левое	20	15	1	774,81	914,28
	<b>144G4625</b>	TDU.3 DN40-5L-20-ASVI15-MSVB15	Левое	20	15	1	880,02	1038,42
	<b>144G4626</b>	TDU.3 DN40-6L-20-ASVI15-MSVB15	Левое	20	15	1	985,29	1162,64
	<b>144G4627</b>	TDU.3 DN40-7L-20-ASVI15-MSVB15	Левое	20	15	1	1090,45	1286,73
	<b>144G4628</b>	TDU.3 DN40-8L-20-ASVI15-MSVB15	Левое	20	15	1	1195,69	1410,91
	<b>144G4694</b>	TDU.3 DN40-2L-25-ASVI20-MSVB15	Левое	25	20	1	624,78	737,24
	<b>144G4695</b>	TDU.3 DN40-3L-25-ASVI20-MSVB15	Левое	25	20	1	729,98	861,38
	<b>144G4696</b>	TDU.3 DN40-4L-25-ASVI20-MSVB15	Левое	25	20	1	835,23	985,57
	<b>144G4697</b>	TDU.3 DN40-5L-25-ASVI20-MSVB15	Левое	25	20	1	940,44	1109,72
	<b>144G4698</b>	TDU.3 DN40-6L-25-ASVI20-MSVB15	Левое	25	20	1	1045,7	1233,93
	<b>144G4699</b>	TDU.3 DN40-7L-25-ASVI20-MSVB15	Левое	25	20	1	1150,86	1358,01
	<b>144G4700</b>	TDU.3 DN40-8L-25-ASVI20-MSVB15	Левое	25	20	1	1256,1	1482,20
	<b>144G4766</b>	TDU.3 DN50-2L-32-ASVI25-MSVB15	Левое	32	25	1	759,87	896,65
	<b>144G4767</b>	TDU.3 DN50-3L-32-ASVI25-MSVB15	Левое	32	25	1	870,25	1026,90
	<b>144G4768</b>	TDU.3 DN50-4L-32-ASVI25-MSVB15	Левое	32	25	1	977,06	1152,93
	<b>144G4769</b>	TDU.3 DN50-5L-32-ASVI25-MSVB15	Левое	32	25	1	1083,82	1278,91
	<b>144G4770</b>	TDU.3 DN50-6L-32-ASVI25-MSVB15	Левое	32	25	1	1190,61	1404,92
	<b>144G4771</b>	TDU.3 DN50-7L-32-ASVI25-MSVB15	Левое	32	25	1	1297,4	1530,93
	<b>144G4772</b>	TDU.3 DN50-8L-32-ASVI25-MSVB15	Левое	32	25	1	1404,17	1656,92
	<b>144G4631</b>	TDU.3 DN40-2R-20-ASVI15-MSVB15	Правое	20	15	1	564,36	665,94
	<b>144G4632</b>	TDU.3 DN40-3R-20-ASVI15-MSVB15	Правое	20	15	1	669,57	790,09
	<b>144G4633</b>	TDU.3 DN40-4R-20-ASVI15-MSVB15	Правое	20	15	1	774,81	914,28

## 9. Блочные тепловые пункты

🛒 Закажите оборудование в электронном магазине [dol.danfoss.ru](http://dol.danfoss.ru)

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Подключение к стояку	Присоединение к стояку D <sub>у</sub> , мм	D <sub>у</sub> , балансировочных клапанов ASV-PV/ASV-I	Кол-во в упаковке, шт.	Цена, евро	
							без НДС	с НДС
	<b>144G4634</b>	TDU.3 DN40-5R-20-ASVI15-MSVB15	Правое	20	15	1	880,02	1038,42
	<b>144G4635</b>	TDU.3 DN40-6R-20-ASVI15-MSVB15	Правое	20	15	1	985,29	1162,64
	<b>144G4636</b>	TDU.3 DN40-7R-20-ASVI15-MSVB15	Правое	20	15	1	1090,45	1286,73
	<b>144G4637</b>	TDU.3 DN40-8R-20-ASVI15-MSVB15	Правое	20	15	1	1195,69	1410,91
	<b>144G4703</b>	TDU.3 DN40-2R-25-ASVI20-MSVB15	Правое	25	20	1	624,78	737,24
	<b>144G4704</b>	TDU.3 DN40-3R-25-ASVI20-MSVB15	Правое	25	20	1	729,98	861,38
	<b>144G4705</b>	TDU.3 DN40-4R-25-ASVI20-MSVB15	Правое	25	20	1	835,23	985,57
	<b>144G4706</b>	TDU.3 DN40-5R-25-ASVI20-MSVB15	Правое	25	20	1	940,44	1109,72
	<b>144G4707</b>	TDU.3 DN40-6R-25-ASVI20-MSVB15	Правое	25	20	1	1045,7	1233,93
	<b>144G4708</b>	TDU.3 DN40-7R-25-ASVI20-MSVB15	Правое	25	20	1	1150,86	1358,01
	<b>144G4709</b>	TDU.3 DN40-8R-25-ASVI20-MSVB15	Правое	25	20	1	1256,1	1482,20
	<b>144G4775</b>	TDU.3 DN50-2R-32-ASVI25-MSVB15	Правое	32	25	1	759,87	896,65
	<b>144G4776</b>	TDU.3 DN50-3R-32-ASVI25-MSVB15	Правое	32	25	1	870,25	1026,90
	<b>144G4777</b>	TDU.3 DN50-4R-32-ASVI25-MSVB15	Правое	32	25	1	977,06	1152,93
	<b>144G4778</b>	TDU.3 DN50-5R-32-ASVI25-MSVB15	Правое	32	25	1	1083,82	1278,91
	<b>144G4779</b>	TDU.3 DN50-6R-32-ASVI25-MSVB15	Правое	32	25	1	1190,61	1404,92
	<b>144G4780</b>	TDU.3 DN50-7R-32-ASVI25-MSVB15	Правое	32	25	1	1297,4	1530,93
	<b>144G4781</b>	TDU.3 DN50-8R-32-ASVI25-MSVB15	Правое	32	25	1	1404,17	1656,92
	<b>144G4568</b>	TDU.3 DN40-2L-20-ASVI15-USVI15	Левое	20	15	1	519,63	613,16
	<b>144G4569</b>	TDU.3 DN40-3L-20-ASVI15-USVI15	Левое	20	15	1	602,47	710,91
	<b>144G4570</b>	TDU.3 DN40-4L-20-ASVI15-USVI15	Левое	20	15	1	685,35	808,71
	<b>144G4571</b>	TDU.3 DN40-5L-20-ASVI15-USVI15	Левое	20	15	1	768,19	906,46
	<b>144G4572</b>	TDU.3 DN40-6L-20-ASVI15-USVI15	Левое	20	15	1	851,08	1004,27
	<b>144G4573</b>	TDU.3 DN40-7L-20-ASVI15-USVI15	Левое	20	15	1	933,88	1101,98
	<b>144G4574</b>	TDU.3 DN40-8L-20-ASVI15-USVI15	Левое	20	15	1	1016,75	1199,77
	<b>144G4640</b>	TDU.3 DN40-2L-25-ASVI20-USVI15	Левое	25	20	1	580,04	684,45
	<b>144G4641</b>	TDU.3 DN40-3L-25-ASVI20-USVI15	Левое	25	20	1	662,88	782,20
	<b>144G4642</b>	TDU.3 DN40-4L-25-ASVI20-USVI15	Левое	25	20	1	745,76	880,00
	<b>144G4643</b>	TDU.3 DN40-5L-25-ASVI20-USVI15	Левое	25	20	1	828,61	977,76
	<b>144G4644</b>	TDU.3 DN40-6L-25-ASVI20-USVI15	Левое	25	20	1	911,5	1075,57
	<b>144G4645</b>	TDU.3 DN40-7L-25-ASVI20-USVI15	Левое	25	20	1	994,3	1173,27
	<b>144G4646</b>	TDU.3 DN40-8L-25-ASVI20-USVI15	Левое	25	20	1	1077,17	1271,06
	<b>144G4712</b>	TDU.3 DN50-2L-32-ASVI25-USVI15	Левое	32	25	1	715,14	843,87
	<b>144G4713</b>	TDU.3 DN50-3L-32-ASVI25-USVI15	Левое	32	25	1	803,15	947,72
	<b>144G4714</b>	TDU.3 DN50-4L-32-ASVI25-USVI15	Левое	32	25	1	887,59	1047,36
	<b>144G4715</b>	TDU.3 DN50-5L-32-ASVI25-USVI15	Левое	32	25	1	971,99	1146,95
	<b>144G4716</b>	TDU.3 DN50-6L-32-ASVI25-USVI15	Левое	32	25	1	1056,42	1246,58
	<b>144G4717</b>	TDU.3 DN50-7L-32-ASVI25-USVI15	Левое	32	25	1	1140,83	1346,18
	<b>144G4718</b>	TDU.3 DN50-8L-32-ASVI25-USVI15	Левое	32	25	1	1225,24	1445,78
	<b>144G4577</b>	TDU.3 DN40-2R-20-ASVI15-USVI15	Правое	20	15	1	519,63	613,16
	<b>144G4578</b>	TDU.3 DN40-3R-20-ASVI15-USVI15	Правое	20	15	1	602,47	710,91
	<b>144G4579</b>	TDU.3 DN40-4R-20-ASVI15-USVI15	Правое	20	15	1	685,35	808,71
	<b>144G4580</b>	TDU.3 DN40-5R-20-ASVI15-USVI15	Правое	20	15	1	768,19	906,46
	<b>144G4581</b>	TDU.3 DN40-6R-20-ASVI15-USVI15	Правое	20	15	1	851,08	1004,27
	<b>144G4582</b>	TDU.3 DN40-7R-20-ASVI15-USVI15	Правое	20	15	1	933,88	1101,98
	<b>144G4583</b>	TDU.3 DN40-8R-20-ASVI15-USVI15	Правое	20	15	1	1016,75	1199,77



## 9. Блочные тепловые пункты

☎ Закажите оборудование по телефону: 8 (495) 792 5757

Эскиз	Кодовый номер	Описание	Подключение к стояку	Присоединение к стояку Ду, мм	Ду, балансировочных клапанов ASV-PV/ASV-I	Кол-во в упаковке, шт.	Цена, евро	
							без НДС	с НДС
	<b>144G4649</b>	TDU.3 DN40-2R-25-ASVI20-USVI15	Правое	25	20	1	580,04	684,45
	<b>144G4650</b>	TDU.3 DN40-3R-25-ASVI20-USVI15	Правое	25	20	1	662,88	782,20
	<b>144G4651</b>	TDU.3 DN40-4R-25-ASVI20-USVI15	Правое	25	20	1	745,76	880,00
	<b>144G4652</b>	TDU.3 DN40-5R-25-ASVI20-USVI15	Правое	25	20	1	828,61	977,76
	<b>144G4653</b>	TDU.3 DN40-6R-25-ASVI20-USVI15	Правое	25	20	1	911,5	1075,57
	<b>144G4654</b>	TDU.3 DN40-7R-25-ASVI20-USVI15	Правое	25	20	1	994,3	1173,27
	<b>144G4655</b>	TDU.3 DN40-8R-25-ASVI20-USVI15	Правое	25	20	1	1077,17	1271,06
	<b>144G4721</b>	TDU.3 DN50-2R-32-ASVI25-USVI15	Правое	32	25	1	715,14	843,87
	<b>144G4722</b>	TDU.3 DN50-3R-32-ASVI25-USVI15	Правое	32	25	1	803,15	947,72
	<b>144G4723</b>	TDU.3 DN50-4R-32-ASVI25-USVI15	Правое	32	25	1	887,59	1047,36
	<b>144G4724</b>	TDU.3 DN50-5R-32-ASVI25-USVI15	Правое	32	25	1	971,99	1146,95
	<b>144G4725</b>	TDU.3 DN50-6R-32-ASVI25-USVI15	Правое	32	25	1	1056,42	1246,58
	<b>144G4726</b>	TDU.3 DN50-7R-32-ASVI25-USVI15	Правое	32	25	1	1140,83	1346,18
	<b>144G4727</b>	TDU.3 DN50-8R-32-ASVI25-USVI15	Правое	32	25	1	1225,24	1445,78