

**Расчетный розничный прайс-лист  
на инновационное оборудование Vaillant.  
Действителен с 20.02.2012**

Артикул	Наименование	Цена (с НДС), у.е.
<b>Тепловые насосы geoTHERM /2</b>		
0010006655	geoTHERM VWS 61/2 Тепловой насос рассол-вода с встроенным переключающим клапаном для подключения водонагревателя	8 041
0010006656	geoTHERM VWS 81/2 Тепловой насос рассол-вода с встроенным переключающим клапаном для подключения водонагревателя	8 125
0010006657	geoTHERM VWS 101/2 Тепловой насос рассол-вода с встроенным переключающим клапаном для подключения водонагревателя	8 616
0010006674	geoTHERM VWS 61/2, 230 V	8 088
0010006675	geoTHERM VWS 81/2, 230 V	8 184
0010006676	geoTHERM VWS 101/2, 230 V	8 675
0010006658	geoTHERM VWS 141/2 Тепловой насос рассол-вода с встроенным переключающим клапаном для подключения водонагревателя	9 985
0010002781	geoTHERM VWS 141/2 * Тепловой насос рассол-вода с встроенным переключающим клапаном для подключения водонагревателя (* - к этому артикулу также обязательно заказывать дисплей и инструкции)	9 106
0010006659	geoTHERM VWS 171/2 Тепловой насос рассол-вода с встроенным переключающим клапаном для подключения водонагревателя	10 968
0010002782	geoTHERM VWS 171/2 * Тепловой насос рассол-вода с встроенным переключающим клапаном для подключения водонагревателя (* - к этому артикулу также обязательно заказывать дисплей и инструкции)	10 015
0010006666	geoTHERM VWW 61/2 Тепловой насос вода-вода с встроенным переключающим клапаном для подключения водонагревателя	8 041
0010006667	geoTHERM VWW 81/2 Тепловой насос вода-вода с встроенным переключающим клапаном для подключения водонагревателя	8 125
0010006668	geoTHERM VWW 101/2 Тепловой насос вода-вода с встроенным переключающим клапаном для подключения водонагревателя	8 616
0010006669	geoTHERM VWW 141/2 Тепловой насос вода-вода с встроенным переключающим клапаном для подключения водонагревателя	9 985
0010006670	geoTHERM VWW 171/2 Тепловой насос вода-вода с встроенным переключающим клапаном для подключения водонагревателя	10 968
<b>Тепловые насосы geoTHERM /2 со встроенным водонагревателем</b>		
0010006660	geoTHERM plus VWS 62/2 Тепловой насос рассол-вода с интегрированным водонагревателем 175 л из	9 098

	нержавеющей стали	
0010006661	geoTHERM plus VWS 82/2 Тепловой насос рассол-вода с интегрированным водонагревателем 175 л из нержавеющей стали	9 531
0010002784	geoTHERM plus VWS 82/2 * Тепловой насос рассол-вода с интегрированным водонагревателем 175 л из нержавеющей стали (* - к этому артикулу также обязательно заказывать дисплей и инструкции)	8 687
0010006662	geoTHERM plus VWS 102/2 Тепловой насос рассол-вода с интегрированным водонагревателем 175 л из нержавеющей стали	10 023
0010002785	geoTHERM plus VWS 102/2 * Тепловой насос рассол-вода с интегрированным водонагревателем 175 л из нержавеющей стали (* - к этому артикулу также обязательно заказывать дисплей и инструкции)	9 140
0010006671	geoTHERM plus VWW 62/2 Тепловой насос вода-вода с интегрированным водонагревателем 175 л из нержавеющей стали	9 098
0010006672	geoTHERM plus VWW 82/2 Тепловой насос вода-вода с интегрированным водонагревателем 175 л из нержавеющей стали	9 531
0010006673	geoTHERM plus VWW 102/2 Тепловой насос вода-вода с интегрированным водонагревателем 175 л из нержавеющей стали	10 023
<b>Тепловые насосы geoTHERM /2 с функцией пассивного охлаждения</b>		
0010006698	geoTHERM plus VWS 64/2 Тепловой насос рассол-вода с интегрированной функцией пассивного охлаждения	9 333
0010006699	geoTHERM plus VWS 84/2 Тепловой насос рассол-вода с интегрированной функцией пассивного охлаждения	9 537
0010006700	geoTHERM plus VWS 104/2 Тепловой насос рассол-вода с интегрированной функцией пассивного охлаждения	10 069
0010005860	geoTHERM plus VWS 104/2 * Тепловой насос рассол-вода с интегрированной функцией пассивного охлаждения (* - к этому артикулу также обязательно заказывать дисплей и инструкции)	9 184
<b>Тепловые насосы geoTHERM /3</b>		
0010013379	geoTHERM VWS 61/3 Тепловой насос рассол-вода	6 258
0010013380	geoTHERM VWS 81/3 Тепловой насос рассол-вода	6 326
0010013381	geoTHERM VWS 101/3 Тепловой насос рассол-вода	6 708
0010013382	geoTHERM VWS 141/3 Тепловой насос рассол-вода	7 772
0010013383	geoTHERM VWS 171/3 Тепловой насос рассол-вода	8 538
0010013384	geoTHERM VWW 61/3 Тепловой насос вода-вода	6 258
0010013385	geoTHERM VWW 81/3 Тепловой насос вода-вода	6 326
0010013386	geoTHERM VWW 101/3 Тепловой насос вода-вода	6 708

0010013387	geoTHERM VWW 141/3 Тепловой насос вода-вода	7 772
0010013388	geoTHERM VWW 171/3 Тепловой насос вода-вода	8 538
0010013376	geoTHERM VWS 63/3	8 148
0010013377	geoTHERM VWS 83/3	8 477
0010013378	geoTHERM VWS 103/3	8 877
<b>Тепловые насосы geoTHERM /3 с функцией пассивного охлаждения</b>		
0010013389	geoTHERM VWS 64/3 Тепловой насос рассол-вода с интегрированной функцией пассивного охлаждения	7 265
0010013390	geoTHERM VWS 84/3 Тепловой насос рассол-вода с интегрированной функцией пассивного охлаждения	7 425
0010013391	geoTHERM VWS 104/3 Тепловой насос рассол-вода с интегрированной функцией пассивного охлаждения	7 838
<b>Тепловые насосы большой мощности</b>		
0010006690	geoTHERM VWS 220/2, Тепловой насос рассол-вода	15 642
0010002797	geoTHERM VWS 220/2, * Тепловой насос рассол-вода (* - к этому артикулу также обязательно заказывать дисплей и инструкции)	14 329
0010006691	geoTHERM VWS 300/2, Тепловой насос рассол-вода	16 168
0010002798	geoTHERM VWS 300/2, * Тепловой насос рассол-вода (* - к этому артикулу также обязательно заказывать дисплей и инструкции)	14 815
0010006692	geoTHERM VWS 380/2, Тепловой насос рассол-вода	17 068
0010002799	geoTHERM VWS 380/2, * Тепловой насос рассол-вода (* - к этому артикулу также обязательно заказывать дисплей и инструкции)	15 644
0010006693	geoTHERM VWS 460/2, Тепловой насос рассол-вода	19 739
0010002800	geoTHERM VWS 460/2, * Тепловой насос рассол-вода (* - к этому артикулу также обязательно заказывать дисплей и инструкции)	18 111
0010006694	geoTHERM VWW 220/2, Тепловой насос вода-вода	15 642
0010006695	geoTHERM VWW 300/2, Тепловой насос вода-вода	16 168
0010006696	geoTHERM VWW 380/2, Тепловой насос вода-вода	17 068
0010006697	geoTHERM VWW 460/2, Тепловой насос вода-вода	19 739
0020025744	<b>Ограничитель пускового тока VWZ 30/2 SV.</b> Для ограничения пускового тока компрессора до уровня не более 30 А. Для установки в тепловые насосы Vaillant ..1/2, .. 2/2, .. 3/2, 4/2	260
<b>Водонагреватели, накопители</b>		
308350	Буферный накопитель воды системы отопления для тепловых насосов VPS 300	1 112
308351	Буферный накопитель воды системы отопления для тепловых насосов VPS 500	1 345

308352	Буферный накопитель воды системы отопления для тепловых насосов VPS 750	1 475
0010003196	VIH RW 300 Емкостный водонагреватель для тепловых насосов со встроенным змеевиком теплообменником, стальной, эмалированный	1 593
0020019546	VDH 300/2 Емкостный водонагреватель для тепловых насосов двухстенный, из нержавеющей стали	2 903
<b>Материалы, приспособления</b>		
307093	Насос для заполнения рассольного контура теплового насоса	413
307094	Концентрат рассола 8,25 л в 25-литровой пластиковой канистре. Состав: 1,2 пропиленгликоль. Перед заполнением системы необходимо размешать с водой в соотношении: 1 часть концентрата с 2 частями воды	71
307095	Концентрат рассола 8,25 л в 10-литровой пластиковой канистре. Состав: 1,2 пропиленгликоль. Перед заполнением системы необходимо размешать с водой в соотношении: 1 часть концентрата с 2 частями воды	67
307096	Концентрат рассола 30 л в 30-литровой пластиковой канистре. Состав: 1,2 пропиленгликоль. Перед заполнением системы необходимо размешать с водой в соотношении: 1 часть концентрата с 2 частями воды	212
0020022301	VWZ KK 8 Компактный грунтовый коллектор в качестве горизонтального зонда для тепловых насосов рассол / вода. Малая потребность в площади укладки, простая и быстрая установка. Применение возможно только совместно с тепловыми насосами типа VWS 61/2, VWS 62/2, VWS 81/2 и VWS 82/2. Запрещается использование для функции прогрева / сушки бетонной стяжки. Объем поставки: 8 шт. коллекторных матов 6 м x 1 м; 2 шт. по 100 м полипропиленовой трубы наружный диаметр 20 мм; распределитель на 8 отводов наружный диаметр 20 мм, включая ограничитель расхода, шаровой кран и манометр; коллектор на 8 отводов, включая шаровой кран; 16 шт. уголков 45° из полипропилена; 2 шт. держателей на 8 труб для крепления труб около распределителя / коллектора, инструкция по монтажу. Примечание: перед укладкой и монтажом учтите указания из материалов по проектированию и инструкции по монтажу.	4 565
0020022302	VWZ KK 10 Компактный грунтовый коллектор в качестве горизонтального зонда для тепловых насосов рассол / вода. Малая потребность в площади укладки, простая и быстрая установка. Применение возможно только совместно с тепловыми насосами типа VWS 101/2 и VWS 102/2. Запрещается использование для функции прогрева / сушки бетонной стяжки. Объем поставки: 12 шт. коллекторных матов 6 м x 1 м; 4 шт. 100 м полипропиленовой трубы наружный диаметр 20 мм; распределитель на 12 отводов, включая ограничитель расхода, шаровой кран и манометр; коллектор на 12 отводов, включая шаровой кран; 24 шт. уголков 45° из полипропилена наружный диаметр 20 мм; 2 шт. держателей на 12 труб для крепления труб около распределителя / коллектора, инструкция по монтажу. Примечание: перед укладкой и монтажом учтите указания из материалов по проектированию и инструкции по монтажу.	6 042
0020036743	Трёхходовой переключающий клапан	305
0020101781	Электронная плата с дисплеем Дисплей с русским языком для теплового насоса	94
0020059781	Электронная плата с дисплеем ( INT 2 ) Дисплей с русским языком для теплового насоса	94

0020059785	Инструкция на русском языке для geoTHERM plus VWS/VWW ...2/2	18
0020059780	Инструкция на русском языке для geoTHERM VWS/VWW ...0/2	18
<b>Гелио-системы</b>		
<b>Плоские коллекторы</b>		
0010006283	auroTHERM plus VFK 150 V вертикальный плоский солнечный коллектор с антибликовым стеклом	1 062
0010006285	auroTHERM plus VFK 150 H горизонтальный плоский солнечный коллектор с антибликовым стеклом	1 086
0010004455	auroTHERM VFK 145 V вертикальный плоский солнечный коллектор	850
0010004457	auroTHERM VFK 145 H горизонтальный плоский солнечный коллектор	873
<b>Вакуумные трубчатые коллекторы и принадлежности к ним</b>		
0010002225	auroTHERM exclusiv VTK 570/2 Вакуумный трубчатый солнечный коллектор	1 044
0010002226	auroTHERM exclusiv VTK 1140/2 Вакуумный трубчатый солнечный коллектор	2 089
0020076786	Базовый комплект гидравлического подключения auroTHERM exclusiv VTK.../2 Состоит из: - 2 x присоединительный ниппель - 2 x теплоизоляция На каждый ряд вакуумных коллекторов заказывается один базовый комплект с плоским уплотнением	37
0020076779	Комплект расширения гидравлического подключения auroTHERM exclusiv VTK.../2, начиная со 2-го коллектора, расположение рядом друг с другом Состоит из: - 1 x присоединительный ниппель - 1 x теплоизоляция - 1 x пластина, закрывающая стык корпуса регистра - 2 x соединителя крепежных планок (для соединения коллекторов в ряд)	71
0020076780	Комплект алюминиевых крепежных планок (2 шт.) для монтажа на наклонной / плоской крыше вакуумного коллектора VTK 570/2	30
0020076781	Комплект алюминиевых крепежных планок (2 шт.) для монтажа на наклонной / плоской крыше вакуумного коллектора VTK 1140/2	59
0020076778	A-образная опора (1 шт.) для установки на плоской крыше / на земле auroTHERM exclusiv VTK 570/2 или VTK 1140/2. Угол наклона 30°, 45°, 60°	224
0020076784	Запорный вентиль (двухходовой - откр. / закр.) для auroTHERM exclusiv VTK.../2 для параллельного включения гелиополей	312
<b>Монтажные принадлежности для плоских коллекторов</b>		
0020059898	Комплект крепежных планок (2 шт.) из алюминия для монтажа на наклонной крыше горизонтального коллектора VFK ...H	55
0020059899	Комплект крепежных планок (2 шт.) из алюминия для монтажа на наклонной крыше вертикального коллектора VFK ...V	39
0020059893	Базовый комплект гидравлического подключения для 1-го коллектора VFK (вертикальный / горизонтальный / на наклонной либо плоской кровле) Состоит из: - 1 x заглушка - 1 x заглушка с ручным спускником воздуха - 1 x 90° уголок подключения подающей линии (с по	83
0020055181	Комплект расширения гидравлического подключения, начиная со 2-го коллектора VFK, коллекторы рядом друг с другом Состоит из: - 2 x гидравлические соединители - 4 x крепежные скобы - 2 x соединители планок	47

0020059894	Комплект расширения гидравлического подключения , начиная со 2-го коллектора VFK, коллекторы на крыше друг над другом	65
0020059767	Адаптер для гибкой трубы подключения, переходник с 3/4" на 1"	24
0020065269	Базовый комплект гидравлического подключения для 1-го коллектора VFK (вертикальный / горизонтальный / монтаж в поверхность кровли) Состоит из: - 1 х заглушка - 1 х заглушка с ручным спускником воздуха - 1 х 90° уголок подключения подающей линии (с погружн	83
0020060175	Комплект монтажа в поверхность кровли 1 шт. вертикального коллектора VFK...V, угол наклона крыши 22° - 75°. Без гидравлических подключений	649
0020055196	Базовый модуль обрамления для монтажа в поверхность кровли 2 шт. вертикальных коллекторов VFK...V рядом друг с другом. Угол наклона крыши 22° - 75°. Цвет – антрацит. Без гидравлических подключений.	944
0020059906	Комплект монтажа в поверхность кровли 1 шт. горизонтального коллектора VFK...H, угол наклона крыши 22° - 75°. Цвет – антрацит. Без гидравлических подключений.	755
0020059911	Комплект расширения обрамления для монтажа в поверхность кровли для 2-го горизонтального коллектора VFK ...H, монтаж друг над другом. Цвет – антрацит. Без гидравлических подключений	366
0020055197	Базовый модуль обрамления для монтажа в поверхность кровли 2 шт. горизонтальных коллекторов VFK...H рядом друг другом, угол наклона крыши 22° - 75°. Цвет – антрацит. Без гидравлических подключений.	1 357
0020055198	Комплект расширения обрамления для монтажа в поверхность кровли для 2-го вертикального коллектора VFK ...V, монтаж рядом друг с другом, угол наклона крыши 22° - 75°. Цвет – антрацит. Без гидравлических подключений.	378
0020055199	Комплект расширения обрамления для монтажа в поверхность кровли 1 шт. горизонтального коллектора VFK ...H, монтаж рядом друг с другом, угол наклона крыши 22° - 75°. Цвет антрацит. Без гидравлических подключений.	590
0020059900	Комплект крепежных планок (2 шт.) из алюминия для монтажа на опорах для плоской крыши горизонтального коллектора VFK ...H	64
0020059901	Комплект крепежных планок (2 шт.) из алюминия для монтажа на опорах для плоской крыши вертикального коллектора VFK ...V	47
0020055206	A-образная опора (1 шт.) для установки на плоской крыше / на земле вертикального коллектора VFK...V	224
0020055207	A-образная опора (1 шт.) для установки на плоской крыше / на земле горизонтального коллектора VFK...H	201
0020059885	Комплект опор (2 шт.) для установки на плоской крыше / на земле 2 шт. коллекторов <b>VFK 135 D (auroSTEP)</b> друг над другом	448
0020059904	Поддон (2 шт.) для засыпки гравием, для утяжеления опор, для установки на плоской крыше / на земле VFK, VTK.../2	142
0020059905	Поддон (3 шт.) для засыпки гравием, для утяжеления опор, для установки на плоской крыше / на земле VFK, VTK.../2	212

0020059599	Базовый модуль обрамления для монтажа в поверхность кровли 2 шт. вертикальных коллекторов VFK...V рядом друг с другом. Угол наклона крыши 15° - 22°. Цвет – антрацит. Без гидравлических подключений.	968
0020059879	Базовый модуль обрамления для монтажа в поверхность кровли 3 шт. вертикальных коллекторов VFK...V рядом друг с другом. Угол наклона кровли 15° - 22°. Цвет антрацит. Без гидравлических подключений.	1 310
0020080801	Дополнительная герметизирующая лента для монтажа в поверхность кровли, рулон 5 м	142
0020094867	Комплект монтажа плоского вертикального коллектора на наклонной крыше, с уклоном 15°-45°, VFK - V	151
0020094868	Комплект монтажа плоского горизонтального коллектора на наклонной крыше, с уклоном 15°-45°, VFK - H	138
0020094869	Комплект монтажа вакуумного трубчатого коллектора на наклонной крыше, с уклоном 15°-45°, VTK/2	149
0020094870	Комплект креплений при монтаже коллектора на наклонной крыше с уклоном 15°-45°, тип P (тип кровли - черепица), 2 шт. нержавеющая сталь	73
0020094872	Комплект креплений при монтаже коллектора на наклонной крыше с уклоном 15°-45°, крепление (2 шт) со шпилькой, нержавеющая сталь	41
0020092552	Комплект монтажа на фасаде, с уклоном 15°-45°, VFK - V	169
0020092553	Комплект монтажа на фасаде, с уклоном 15°-45°, VFK - H	144
0020092555	Комплект монтажа на фасаде, параллельно стене 0°, для плоского вертикального коллектора VFK - V	120
0020092556	Комплект монтажа на фасаде, параллельно стене 0°, для плоского горизонтального коллектора VFK - H	106
0020092558	Комплект алюминиевых крепежных планок (2 шт.) плоского вертикального коллектора при монтаже на фасаде или на наклонной крыше с уклоном 15°-45°: VFK - V	31
0020092559	Комплект алюминиевых крепежных планок (2 шт.) плоского горизонтального коллектора при монтаже на фасаде или на наклонной крыше с уклоном 15°-45°: VFK - H	41
0020092561	Комплект алюминиевых крепежных планок (2 шт.) для вакуумного коллектора при монтаже на фасаде или на наклонной крыше с уклоном, VTK 1140/2	35
0020092562	Декоративная планка короткая, для промежутка между плоскими коллекторами при монтаже на фасаде, параллельно стене 0°	39
0020092563	Декоративная планка длинная, для промежутка между плоскими коллекторами при монтаже на фасаде, параллельно стене 0°	49
0020100498	Базовый комплект гидравлического подключения для 1-го коллектора VFK 145/150 на наклонной либо плоской кровле (вместо арт. № 0020059893) Состоит из: - 1 х заглушка - 1 х заглушка с ручным спускником воздуха - 1 х 90° уголок подключения подающей линии (с	63
0020100513	Базовый комплект гидравлического подключения для 1-го коллектора VFK 145/150 для интеграции в кровлю (вместо арт. № 0020065269) Состоит из: - 1 х заглушка - 1 х заглушка с ручным спускником воздуха - 1 х 90° уголок подключения подающей линии (с погружной	63

0020100530	Базовый комплект гидравлического подключения auroTHERM exclusiv VTK.../2 (вместо арт № 0020076786) Состоит из: - 2 х соединительный ниппель - 2 х теплоизоляция На каждый ряд вакуумных коллекторов заказывается один базовый комплект с плоским уплотнением	43
0020092564	Комплект расширения - монтажные принадлежности для интеграции в кровлю вертикальных коллекторов VFK-V, коллекторы друг над другом, многорядная установка	437
0020092565	Комплект расширения - монтажные принадлежности для интеграции в кровлю вертикальных коллекторов VFK-V, монтаж друг над другом, многорядная установка,	146
0020092567	Комплект расширения - монтажные принадлежности для интеграции в кровлю горизонтальных коллекторов VFK-H рядом друг с другом, расположение посередине, на один коллектор, многорядная установка	468
0020092566	Комплект расширения - монтажные принадлежности для интеграции в кровлю горизонтальных коллекторов VFK-H, угловой крайний коллектор, многорядная установка	199
0020092568	Комплект расширения - монтажные принадлежности для интеграции в кровлю горизонтальных коллекторов VFK-H рядом друг с другом, расположение посередине, на один коллектор, многорядная установка	354
0020092569	Базовый комплект - монтажные принадлежности для интеграции в кровлю 2 шт. вертикальных коллекторов VFK-V рядом друг с другом, многорядная установка	812
0020092570	Комплект расширения - монтажные принадлежности для интеграции в кровлю вертикальных коллекторов VFK-V, коллекторы рядом друг с другом, многорядная установка	293
0020102387	Базовый комплект - монтажные принадлежности для интеграции в кровлю 2 шт. горизонтальных коллекторов VFK-H рядом друг с другом, многорядная установка	1160
0020102386	Монтажный комплект для интеграции в кровлю 2 шт. горизонтальных коллекторов VFK-H друг над другом	997
<b>Крепления к крыше для плоских и вакуумных коллекторов</b>		
0020055174	Комплект креплений к крыше тип P (тип кровли - черепица) для VFK, VTK.../2, коллекторы рядом друг с другом, анкеры с односторонним зажимом 4 шт.	153
0020059896	Комплект креплений к крыше тип P (тип кровли - черепица) для VFK, VTK.../2, коллекторы друг над другом, анкеры с двусторонним зажимом 2 шт.	83
0020080177	Комплект креплений к крыше тип P (тип кровли - черепица) с расширенной опорой для VFK, VTK.../2, коллекторы рядом друг с другом, анкеры с односторонним зажимом, 4 шт.	93
0020059895	Комплект креплений к крыше тип S (тип кровли - металлочерепица, волнистая кровля) для VFK, VTK.../2, коллекторы друг над другом, анкеры с двусторонним зажимом 2 шт. Высота крепления 88 мм	94
0020080146	Комплект креплений к крыше тип S плоский (тип кровли - битумная черепица) для VFK, VTK.../2, коллекторы друг над другом, анкеры с двусторонним зажимом 2 шт. Высота крепления 28 мм	94
0020055184	Комплект креплений к крыше тип S (тип кровли - металлочерепица, волнистая кровля) для VFK, VTK.../2, коллекторы рядом друг с другом, анкеры с односторонним зажимом 4 шт. Высота крепления 88 мм	130
0020080144	Комплект креплений к крыше тип S плоский (тип кровли - битумная черепица) для VFK, VTK.../2, коллекторы рядом друг с другом, анкеры с односторонним зажимом 4 шт. Высота крепления 28 мм	130
0020059897	Комплект креплений к крыше со шпилькой, для VFK, VTK.../2, анкеры с односторонним зажимом 4 шт.	136



<b>Принадлежности для наполнения, переноски</b>		
302363	Жидкость для заполнения гелиоустановок, готовая смесь 10 л, до <b>-28 °C</b> Канистра может использоваться в качестве емкости для улавливания антифриза под сбросным клапаном. Примечание: Только для солнечных коллекторов Vaillant	64
302498	Жидкость для заполнения гелиоустановок, готовая смесь 20 л, до <b>-28 °C</b> Канистра может использоваться в качестве емкости для улавливания антифриза под сбросным клапаном. Примечание: Только для солнечных коллекторов Vaillant	118
0020054988	Жидкость для заполнения гелиоустановок для особо низких температур наружного воздуха, готовая смесь 20 л, до <b>-47 °C</b> Канистра может использоваться в качестве емкости для улавливания антифриза под сбросным клапаном. Примечание: Только для солнечных коллектор	189
0020020645	Приспособление для контроля качества жидкости Vaillant для гелиоустановок. 100 полосок для индикации величины pH	173
0020042549	Рефрактометр. Компактный прибор для быстрой и точной проверки температуры замерзания теплоносителя для гелиоустановок либо рассола для установок с тепловыми насосами. 100 полосок для индикации величины pH.	91
0020042548	Передвижное устройство для заполнения установок с солнечными коллекторами Профессиональное устройство для заполнения и промывки для простого и аккуратного пуска в эксплуатацию и техобслуживания гелиоустановок. Смонтировано на ручной тележке	1 121
0020039688	Приспособление для переноса плоских коллекторов auroTHERM plus/auroTHERM (2 зажимные скобы с ручкой)	57
<b>Мембранные баки, насосные группы, принадлежности обвязки</b>		
302019	Спускник воздуха для гелиоустановок 3/8" наружная резьба, с запорным вентиляем, термостойкость до +150 °C. Не применять совместно с системой auroSTEP	59
302418	Автоматический удалитель воздуха DN 16 максимальное рабочее давление 10 бар	153
302097	Расширительный мембранный бак 18 л для гелиоустановок auroTHERM Устойчив к антифризу гелиосистем, для гелиосистем до 10 бар, предварительно накачка 2,5 бар, настенный	100
302098	Расширительный мембранный бак 25 л для гелиоустановок auroTHERM Устойчив к антифризу гелиосистем, для гелиосистем до 10 бар, предварительно накачка 2,5 бар, настенный	124
302428	Расширительный мембранный бак 35 л для гелиоустановок auroTHERM Устойчив к антифризу гелиосистем, для гелиосистем до 10 бар, предварительно накачка 2,5 бар, настенный	142
302496	Расширительный мембранный бак 50 л для гелиоустановок auroTHERM Устойчив к антифризу гелиосистем, для гелиосистем до 10 бар, предварительно накачка 2,5 бар, для установки на полу	236
302497	Расширительный мембранный бак 80 л для гелиоустановок auroTHERM Устойчив к антифризу гелиосистем, для гелиосистем до 10 бар, предварительно накачка 2,5 бар, для установки на полу	339
0020020655	Расширительный мембранный бак 100 л для гелиоустановок auroTHERM Устойчив к антифризу гелиосистем, для гелиосистем до 10 бар, предварительно накачка 2,5 бар, для установки на полу	366

0020077250	Комплект подключения напольных расширительных мембранных баков для гелиоустановок	42
302405	Предвключенный бак, 5 л Рекомендован к применению для гелиополей > 10 м <sup>2</sup>	90
0020048752	Предвключенный бак, 12 л Рекомендован к применению для гелиополей > 10 м <sup>2</sup>	99
0020048753	Предвключенный бак, 18 л Рекомендован к применению для гелиополей > 10 м <sup>2</sup>	118
0020059912	Расширительный мембранный бак типа plus, 18 л для систем с auroTHERM VFK, комбинированный в одном корпусе с предвключенным баком 6 л Трехкамерный бак до 100 °С, для гелиосистем до 10 бар. 18 л емкость расширительного бака 6 л емкость предвключенного бака	209
0020059914	Расширительный мембранный бак типа plus, 25 л для систем с auroTHERM VFK, комбинированный в одном корпусе с предвключенным баком 10 л Трехкамерный бак до 100 °С, для гелиосистем до 10 бар. 25 л емкость расширительного бака 10 л емкость предвключенного бака	248
0020065939	Расширительный мембранный бак 35 л для гелиоустановок типа plus комбинированный в одном корпусе с предвключенным баком 12 л	307
309639	Насосная группа для двухтрубных гелиосистем, 6 л/мин - циркуляционный насос гелиосистем 3-х ступенчатый - 2 шаровых крана, с интегрированным обратным клапаном - 2 краны наполнения / опорожнения 1/2" - 2 термометра - 1 Manometer - указатель расхода с огран	549
0020012265	Насосная группа для двухтрубных гелиосистем, 22 л/мин - циркуляционный насос гелиосистем 3-х ступенчатый - 2 шаровых крана, с интегрированным обратным клапаном - 2 краны наполнения / опорожнения 1/2" - 2 термометра - 1 Manometer - указатель расхода с огра	755
<b>Гибкие трубы, теплоизоляция</b>		
302060	Теплоизоляция термостойкая для труб подключения солнечных коллекторов 19 мм x 13 мм, длина 10 м	189
309645	Труба для солнечных коллекторов "две в одной" - подающая/обратная линия - (DN 16 x 15 м) из нержавеющей стали. 2 гибкие трубы, в рулоне, в общей теплоизоляции, с интегрированным кабелем для датчика коллектора, включая переходники для подключения к насос	826
309648	Труба для солнечных коллекторов "две в одной" - подающая/обратная линия - (DN 20 x 15 м) из нержавеющей стали. 2 гибкие трубы, в рулоне, в общей теплоизоляции, с интегрированным кабелем для датчика коллектора, включая переходники для подключения к нас	991
302444	Гибкие трубы подключения солнечных коллекторов из нержавеющей стали (комплект из 2 шт.) для VFK VTK.../2 в теплоизоляции DN 16 x 1 м, G 3/4"	94
0020025385	Крепежные хомуты 4 шт. DN 16 для гибкой трубы "две в одной" DN 16	21
0020025386	Крепежные хомуты 4 шт. DN 20 для гибкой трубы "две в одной" DN 20	21
<b>Регуляторы</b>		
306764	Устройство регулирования по температуре наружного воздуха с управлением по разнице температур для гелиосистем <b>auroMATIC 560 (VRS 560)</b>	354

306782	VR 60 Смесительный модуль Предназначен для монтажа на стене. Предоставляет возможность расширения конфигурации системы с calorMATIC VRC 630 /auroMATIC VRC 620 или с тепловым насосом на 2 смешительных контура	294
20040079	VR 90/2 Прибор дистанционного управления для calorMATIC VRC 630 /auroMATIC VRC 620 или теплового насоса.	420
306787	VR 10 Универсальный датчик температуры	56
306788	VR 11 Датчик гелиоколлектора	56
0020023370	Пакет программ Vaillant vrDialog 810/2	211
0020040078	Устройство регулирования по температуре наружного воздуха для систем с солнечными коллекторами auroMATIC 620/2 (VRS 620)	1 038
0020092476	Устройство регулирования по температуре наружного воздуха для систем с солнечными коллекторами auroMATIC 620/3	920
0020028535	VR 68 Модуль для подключения к котлу гелиоустановок. Только в качестве принадлежности к calorMATIC 430	319
0020003986	VR 32 Коммутационный модуль для создания каскада модулирующих котлов Vaillant с шиной eBUS	123
0020017897	VR 34 Коммутационный модуль для модулирующих котлов Vaillant с шиной eBUS для принятия входного сигнала 0 - 10 В от регуляторов иных изготовителей	137
<b>Водонагреватели, буферные накопители</b>		
0010003489	Емкостный водонагреватель косвенного нагрева для установок с солнечными коллекторами auroSTOR VIH S 300 (два змеевиковых теплообменника)	1 770
0010003490	Емкостный водонагреватель косвенного нагрева для установок с солнечными коллекторами auroSTOR VIH S 400 (два змеевиковых теплообменника)	2 124
0010003491	Емкостный водонагреватель косвенного нагрева для установок с солнечными коллекторами auroSTOR VIH S 500 (два змеевиковых теплообменника)	2 478
<b>Принадлежности к водонагревателям</b>		
0010003776	Термометр для VIH R 300-500 и VIH S 300-500	57
302040	Термостатический смеситель для горячей воды 3/4"	136
302076	Насосная группа для защиты от легионелл для VIH S 300 - 500	404
0020132535	Насосная группа для гелиосистем, 6 л/мин	по запросу
0020132536	Насосная группа для гелиосистем, 22 л/мин	по запросу
0020023067	Комплект присоединения к насосной группе Dn 16	по запросу
0020025387	Комплект присоединения к насосной группе Dn 20	по запросу
0020028665	ЭлектроТЭН 220 В для VIH S 300 - 500 DN 40 (R 1 1/2") 2 кВт	448
0020028666	ЭлектроТЭН 400 В для VIH S 300 - 500 DN 40 (R 1 1/2") 6 кВт	448
305827	Группа безопасности для водонагревателей объемом свыше 200 литров	140
305826	Группа безопасности для водонагревателей объемом не более 200 л.	65
<b>Компонеты системы auroSTEP plus</b>		
0010004421	VFK 135 D Горизонтальный плоский солнечный коллектор для самоопорожняющегося комплекта нагрева воды auroSTEP plus	684
0010010204	VFK 135 VD Вертикальный плоский солнечный коллектор для самоопорожняющегося комплекта нагрева воды auroSTEP plus	690
0010010551	VIH SN 150/3 i Емкостной водонагреватель из комплекта auroSTEP plus, 150 л (моновалентный; насос гелиоконтур 8.5 м)	1 593
0010010552	VIH SN 250/3 i Емкостной водонагреватель из комплекта auroSTEP plus, 250 л (бивалентный; насос гелиоконтур 8.5 м)	2 336

0010010553	VIH SN 250/3 iP Емкостной водонагреватель из комплекта auroSTEP plus, 250 л (бивалентный; насос гелиоконтра 12 м)	2 490
0010010554	VIH SN 350/3 iP Емкостной водонагреватель из комплекта auroSTEP plus150 л, 389 л (бивалентный; насос гелиоконтра 12 м)	2 561
0020101370	Гидравлические соединения для 1 шт. самоопорожняющегося гелиоколлектора VFK 135 D (T+F)	118
0020077911	Гидравлические соединения для 2 шт. самоопорожняющихся гелиоколлектов VFK 135 D (T+F)	160
0020101490	Гидравлические соединения для 3 шт. самоопорожняющихся гелиоколлектов VFK 135 D T+F - UA/RU	188
0020101605	Гидравлические соединения для 1-го вертикального самоопорожняющегося коллектора VFK 135 VD	82
0020101665	Гидравлические соединения для 2-х вертикальных самоопорожняющихся коллекторов VFK 135 VD	125