



## РЕГУЛІРАЦІ СИСТЕМИ SIEMENS

**SIEMENS**

ЦЕНОВА ЛИСТА

2025

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 02. Термични задвижки

#### СТА..

##### Ел. термични задвижки 105 N за радиаторни и зоновни вентили

Ел. задвижки за 2-позиционно и квази-пропорционално управление на отоплителни системи охлаждащи тавани и термални устройства. С индикация на позиция и присъединителен кабел. Подходящи за използване с радиаторни вентили Siemens VDN../VEN../VUN../VPD../VPE., малки вентили Siemens VD1..CLC, V..I46., V..S46.. и радиаторни вентили с присъединяване M30 x 1.5 и 2.5 mm ход (Heimeier, Cazzaniga, Oventrop M30x1,5, Honeywell-Braukmann, MNG, Junkers, Beulco new).

Специални приложения (задвижка незахранена, вентил отворен):

– За малки вентили VVP47.., VXP47.., VMP47..

– За радиаторни вентили Siemens и вентили на други производители, вижте задвижка тип STP..



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ел. термична задвижка с кабел, AC 24V HD 0.8m	STA73HD	58,75 лв.	70,50 лв.
Ел. термична задвижка с кабел, AC 230V NC 1m	STA321.65L10	44,96 лв.	53,95 лв.
Ел. термична задвижка с кабел, AC 24V NC 1m	STA121	46,22 лв.	55,46 лв.
Ел. термична задвижка с кабел, AC 230V NO 1m	STP321	46,22 лв.	55,46 лв.
Ел. термична задвижка с кабел, AC 24V NO 1m	STP121	46,22 лв.	55,46 лв.
Ел. термична задвижка с кабел, 0-10V NC 2m	STA63	152,28 лв.	182,73 лв.
Ел. термична задвижка с кабел, 0-10V NO 2m	STP161.65L10	120,47 лв.	144,57 лв.

#### ASY..

##### Свързващи кабели за термични задвижки

Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Свързващ кабел 1, 5m	ASY23L50	32,43 лв.	38,91 лв.
Свързващ кабел 1, 10m	ASY23L100	73,16 лв.	87,79 лв.
Свързващ кабел 1, 15m	ASY23L150	94,94 лв.	113,92 лв.
Свързващ кабел 1, 10m	ASY23L100HF	86,48 лв.	103,77 лв.
Свързващ кабел 0-10 V 2, 2m	ASY6AL20	116,71 лв.	140,06 лв.
Свързващ кабел 0-10 V 3, 2m	ASY6PL20	116,71 лв.	140,06 лв.
Свързващ кабел 0-10 V 2, 2m	ASY6AL20HF	173,89 лв.	208,67 лв.
Свързващ кабел 0-10 V 3, 2m	ASY6PL20HF	173,89 лв.	208,67 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. "Мара Денчева", ул. "Сан Стефано" бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### SAX..

##### Ел. задвижки 800 N за вентили с 20 mm ход

Ел. задвижка за задействане на Siemens 2-пътни и 3-пътни вентили, типове VVF.., VVG.., VXF.. и VXG.. с 20 mm ход като управляващи и спирателни вентили на отоплителни, вентилационни и климатични системи

С ръчно настройване и индикатор на позицията, индикацията на състоянието чрез LED.

Опционални функции с крайни изключватели, потенциометър, функционален модул и нагревател на стеблото.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ел. задвижка AC 230, 3-позиции, 120 s	SAX31.00	620,38 лв.	744,46 лв.
Ел. задвижка AC 230, 3-позиции, 30 s	SAX31.03	650,15 лв.	780,18 лв.
Ел. задвижка AC/DC 24, DC 0..10 V, DC 4..20 mA, 30 s	SAX61.03	795,84 лв.	955,01 лв.
Ел. задвижка AC/DC 24, 3-позиции, 120 s	SAX81.00	620,38 лв.	744,46 лв.
Ел. задвижка AC/DC 24, 3-позиции, 30 s	SAX81.03	650,15 лв.	780,18 лв.
Защитен кожух за SAX../SAL..	ASK39.1	220,89 лв.	265,07 лв.
Обръщач на хода за SKD..	ASK50	858,51 лв.	1 030,21 лв.
Елемент за отопление на стеблото за среда с < 0 °C	ASZ6.6	397,92 лв.	477,51 лв.
Потенциометър 0...1000 Ω за SA..31../SA..81..	ASZ7.5/1000	390,09 лв.	468,11 лв.
Функционален модул for SA..61.., каскадно управление/превключване	AZX61.1	133,95 лв.	160,74 лв.

#### SK.32../82../60/62

##### Ел. хидравлични задвижки SKD 1000 N / SKB 2800 N за вентили с 20 mm ход

Защита от претоварване чрез зависимо от хода фиксирано изключване в крайно положение.

С отлят под налягане алуминиев корпус и конзола за вентил с 20 mm ход. Опционални функции: един краен изключвател или един потенциометър. С ръчно настройване.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ел. задвижка AC/DC 24, DC 0..10 V, DC 4..20 mA, 30 s	SKB60	1 817,28 лв.	2 180,73 лв.
Ел. задвижка AC/DC 24, DC 0..10 V, DC 4..20 mA, 30 s, пружинно възвръщане	SKB62	2 146,27 лв.	2 575,52 лв.
Ел. задвижка AC 24, 3-позиции, 120 s	SKB82.50	1 660,62 лв.	1 992,74 лв.
Ел. задвижка AC 24, 3-позиции, 120 s, пружинно възвръщане	SKB82.51	1 989,61 лв.	2 387,53 лв.
Ел. задвижка AC 230, 3-позиции, 120 s, пружинно възвръщане	SKD32.51	1 206,30 лв.	1 447,56 лв.
Ел. задвижка AC 230, 3-позиции, 120 s	SKD32.50	971,30 лв.	1 165,57 лв.
Ел. задвижка AC/DC 24, DC 0..10 V, DC 4..20 mA, 30 s	SKD60	1 041,80 лв.	1 250,16 лв.
Ел. задвижка AC/DC 24, DC 0..10 V, DC 4..20 mA, 30 s, пружинно възвръщане	SKD62	1 272,10 лв.	1 526,51 лв.
Ел. задвижка AC 24, 3-позиции, 120 s	SKD82.50	971,30 лв.	1 165,57 лв.
Ел. задвижка AC 24, 3-позиции, 120 s, пружинно възвръщане	SKD82.51	1 206,30 лв.	1 447,56 лв.
Двоен краен изключвател за SKB/ C/ D32../82..	ASC9.3	197,39 лв.	236,87 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
 1618 София,  
 кв. Манастирски ливади-запад,  
 Витоша  
 Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
 тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
 Ж.к. "Мара Денчева", ул. "Сан Стефано" бл. 12, маг. №3  
 тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
 5800 Плевен - България  
 Западна индустриална зона  
 Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### SKC

#### Ел. хидравлични задвижки 2800 N за вентили с 40 mm ход

Защита от претоварване чрез зависимо от хода фиксирано изключване в крайно положение. С отлят под налягане алуминиев корпус и конзола за вентил с 40 mm ход. Опционални функции: един краен изключвател или един потенциометър. С ръчно настройване.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ел. задвижка AC 230, 3-позиции, 120 s	SKC32.60	1 848,61 лв.	2 218,33 лв.
Ел. задвижка AC 230, 3-позиции, 120 s, пружинно възвръщане	SKC32.61	2 161,94 лв.	2 594,32 лв.
Ел. задвижка AC/DC 24, DC 0..10 V, DC 4..20 mA, 30 s	SKC60	2 005,27 лв.	2 406,33 лв.
Ел. задвижка AC/DC 24, DC 0..10 V, DC 4..20 mA, 30 s, пружинно възвръщане	SKC62	2 334,26 лв.	2 801,12 лв.
Ел. задвижка AC 24, 3-позиции, 120 s	SKC82.60	1 848,61 лв.	2 218,33 лв.
Ел. задвижка AC 24, 3-позиции, 120 s, пружинно възвръщане	SKC82.61	2 161,94 лв.	2 594,32 лв.
Ел. задвижка AC 230, 3-позиции, 120 s	SKB32.50	1 660,62 лв.	1 992,74 лв.
Ел. задвижка AC 230, 3-позиции, 120 s, пружинно възвръщане	SKB32.51	1 989,61 лв.	2 387,53 лв.
Потенциометър 0...1000 Ω за SKB/ C/ D32../82..	ASZ7.3	405,75 лв.	486,91 лв.
Потенциометър 0...135 Ω за SKB/ C/ D32../82..	ASZ7.31	405,75 лв.	486,91 лв.
Потенциометър 0...200 Ω за SKB/ C/ D32../82..	ASZ7.32	405,75 лв.	486,91 лв.
Обръщач на хода за SKB..	ASK51	1 099,77 лв.	1 319,72 лв.
Краен изключвател за SKB6../ SKC6../ SKD6..	ASC1.6	82,09 лв.	98,51 лв.

#### VVF21..

#### 2-пътни седлови вентили PN6 с фланцово присъединяване

С фланцово присъединяване по ISO 7005

За студена, топла и гореща вода и разтвор на соли в затворени контури

Температура на средата -10...150 °C

За среда с < 0°C е необходим елемент за отопление на стеблото ASZ6.5 или ASZ6.6



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
2-пътен седлови вентил, DN25, kvs 2,5, ход 20 mm	VVF22.25-2.5	338,39 лв.	406,07 лв.
2-пътен седлови вентил, DN25, kvs 4, ход 20 mm	VVF22.25-4	338,39 лв.	406,07 лв.
2-пътен седлови вентил, DN25, kvs 6,3, ход 20 mm	VVF22.25-6.3	338,39 лв.	406,07 лв.
2-пътен седлови вентил, DN25, kvs 10, ход 20 mm	VVF22.25-10	338,39 лв.	406,07 лв.
2-пътен седлови вентил, DN40, kvs 16, ход 20 mm	VVF22.40-16	397,92 лв.	477,51 лв.
2-пътен седлови вентил, DN40, kvs 25, ход 20 mm	VVF22.40-25	397,92 лв.	477,51 лв.
2-пътен седлови вентил, DN50, kvs 40, ход 20 mm	VVF22.50-40	496,62 лв.	595,94 лв.
2-пътен седлови вентил, DN65, kvs 63, ход 20 mm	VVF22.65-63	667,38 лв.	800,86 лв.
2-пътен седлови вентил, DN80, kvs 100, ход 20 mm	VVF22.80-100	958,77 лв.	1 150,53 лв.
2-пътен седлови вентил, DN100, kvs 160, ход 40 mm	VVF22.100-160	1 557,22 лв.	1 868,66 лв.

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### VXF21..

#### 3-пътен седлови вентили PN6 с фланцово присъединяване

С фланцово присъединяване по ISO 7005

За студена, топла и гореща вода и разтвор на соли в затворени контури

Температура на средата -10...150 °C

За среда с < 0°C е необходим елемент за отопление на стеблото ASZ6.5 или ASZ6.6



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
3-пътен седлови вентил, DN25, kvs 2,5, ход 20 mm	VXF22.25-2.5	338,39 лв.	406,07 лв.
3-пътен седлови вентил, DN25, kvs 4, ход 20 mm	VXF22.25-4	338,39 лв.	406,07 лв.
3-пътен седлови вентил, DN25, kvs 6,3, ход 20 mm	VXF22.25-6.3	338,39 лв.	406,07 лв.
3-пътен седлови вентил, DN25, kvs 10, ход 20 mm	VXF22.25-10	338,39 лв.	406,07 лв.
3-пътен седлови вентил, DN40, kvs 16, ход 20 mm	VXF22.40-16	397,92 лв.	477,51 лв.
3-пътен седлови вентил, DN40, kvs 25, ход 20 mm	VXF22.40-25	397,92 лв.	477,51 лв.
3-пътен седлови вентил, DN50, kvs 40, ход 20 mm	VXF22.50-40	496,62 лв.	595,94 лв.
3-пътен седлови вентил, DN65, kvs 63, ход 20 mm	VXF22.65-63	667,38 лв.	800,86 лв.
3-пътен седлови вентил, DN80, kvs 100, ход 20 mm	VXF22.80-100	958,77 лв.	1 150,53 лв.
3-пътен седлови вентил, DN100, kvs 160, ход 40 mm	VXF22.100-160	1 557,22 лв.	1 868,66 лв.

#### VVF31..

#### 2-пътен седлови вентили PN10 с фланцово присъединяване

С фланцово присъединяване по ISO 7005

За студена, топла и гореща вода и разтвор на соли в затворени контури

Температура на средата -10...150 °C

За среда с < 0°C е необходим елемент за отопление на стеблото ASZ6.5 или ASZ6.6



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 2,5, ход 20 mm	VVF32.15-2.5	366,59 лв.	439,91 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 4, ход 20 mm	VVF32.15-4	366,59 лв.	439,91 лв.
2-пътен седлови вентил, DN25, kvs 6,3, ход 20 mm	VVF32.25-6.3	430,82 лв.	516,98 лв.
2-пътен седлови вентил, DN25, kvs 10, ход 20 mm	VVF32.25-10	430,82 лв.	516,98 лв.
2-пътен седлови вентил, DN40, kvs 16, ход 20 mm	VVF32.40-16	521,68 лв.	626,02 лв.
2-пътен седлови вентил, DN40, kvs 25, ход 20 mm	VVF32.40-25	521,68 лв.	626,02 лв.
2-пътен седлови вентил, DN50, kvs 40, ход 20 mm	VVF32.50-40	657,98 лв.	789,58 лв.
2-пътен седлови вентил, DN65, kvs 63, ход 20 mm	VVF32.65-63	888,27 лв.	1 065,93 лв.
2-пътен седлови вентил, DN80, kvs 100, ход 20 mm	VVF32.80-100	1 198,46 лв.	1 438,16 лв.
2-пътен седлови вентил, DN100, kvs 160, ход 40 mm	VVF32.100-160	1 817,28 лв.	2 180,73 лв.
2-пътен седлови вентил, DN125, kvs 250, ход 40 mm	VVF32.125-250	2 240,27 лв.	2 688,32 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. "Мара Денчева", ул. "Сан Стефано" бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### VXF31..

##### 3-пътни седлови вентили PN10 с фланцово присъединяване

С фланцово присъединяване по ISO 7005

За студена, топла и гореща вода и разтвор на соли в затворени контури

Температура на средата -10...150 °C

За среда с < 0°C е необходим елемент за отопление на стеблото ASZ6.5 или ASZ6.6



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 2,5, ход 20 mm	VXF32.15-2.5	366,59 лв.	439,91 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 4, ход 20 mm	VXF32.15-4	366,59 лв.	439,91 лв.
3-пътен седлови вентил, DN25, kvs 10, ход 20 mm	VXF32.25-10	430,82 лв.	516,98 лв.
3-пътен седлови вентил, DN25, kvs 6,3, ход 20 mm	VXF32.25-6.3	430,82 лв.	516,98 лв.
3-пътен седлови вентил, DN40, kvs 16, ход 20 mm	VXF32.40-16	521,68 лв.	626,02 лв.
3-пътен седлови вентил, DN40, kvs 25, ход 20 mm	VXF32.40-25	521,68 лв.	626,02 лв.
3-пътен седлови вентил, DN50, kvs 40, ход 20 mm	VXF32.50-40	657,98 лв.	789,58 лв.
3-пътен седлови вентил, DN65, kvs 63, ход 20 mm	VXF32.65-63	888,27 лв.	1 065,93 лв.
3-пътен седлови вентил, DN80, kvs 100, ход 20 mm	VXF32.80-100	1 198,46 лв.	1 438,16 лв.
3-пътен седлови вентил, DN100, kvs 160, ход 40 mm	VXF32.100-160	1 817,28 лв.	2 180,73 лв.
3-пътен седлови вентил, DN125, kvs 250, ход 40 mm	VXF32.125-250	2 240,27 лв.	2 688,32 лв.

#### VVF40..

##### 2-пътни седлови вентили PN16 с фланцово присъединяване

С фланцово присъединяване по ISO 7005

За студена, топла и гореща вода и разтвор на соли в затворени контури

Температура на средата -10...150 °C

За среда с < 0°C е необходим елемент за отопление на стеблото ASZ6.5 или ASZ6.6



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 2,5, ход 20 mm	VVF42.15-2.5	432,39 лв.	518,86 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 4, ход 20 mm	VVF42.15-4	432,39 лв.	518,86 лв.
2-пътен седлови вентил, DN25, kvs 6,3, ход 20 mm	VVF42.25-6.3	501,32 лв.	601,58 лв.
2-пътен седлови вентил, DN25, kvs 10, ход 20 mm	VVF42.25-10	501,32 лв.	601,58 лв.
2-пътен седлови вентил, DN40, kvs 16, ход 20 mm	VVF42.40-16	614,11 лв.	736,94 лв.
2-пътен седлови вентил, DN40, kvs 25, ход 20 mm	VVF42.40-25	614,11 лв.	736,94 лв.
2-пътен седлови вентил, DN50, kvs 40, ход 20 mm	VVF42.50-40	770,78 лв.	924,93 лв.
2-пътен седлови вентил, DN65, kvs 63, ход 20 mm	VVF42.65-63	1 038,67 лв.	1 246,40 лв.
2-пътен седлови вентил, DN80, kvs 100, ход 20 mm	VVF42.80-100	1 413,09 лв.	1 695,71 лв.
2-пътен седлови вентил, DN100, kvs 160, ход 40 mm	VVF42.100-160	2 114,94 лв.	2 537,92 лв.
2-пътен седлови вентил, DN125, kvs 200, ход 40 mm	VVF42.125-200	2 678,92 лв.	3 214,70 лв.
2-пътен седлови вентил, DN125, kvs 250, ход 40 mm	VVF42.125-250	2 678,92 лв.	3 214,70 лв.
2-пътен седлови вентил, DN150, kvs 315, ход 40 mm	VVF42.150-315	3 321,23 лв.	3 985,48 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. "Мара Денчева", ул. "Сан Стефано" бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### VXF40..

##### 3-пътни седлови вентили PN16 с фланцово присъединяване

С фланцово присъединяване по ISO 7005

За студена, топла и гореща вода и разтвор на соли в затворени контури

Температура на средата -10...150 °C

За среда с < 0°C е необходим елемент за отопление на стеблото ASZ6.5 или ASZ6.6



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 2,5, ход 20 mm	VXF42.15-2.5	432,39 лв.	518,86 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 4, ход 20 mm	VXF42.15-4	432,39 лв.	518,86 лв.
3-пътен седлови вентил, DN25, kvs 6,3, ход 20 mm	VXF42.25-6.3	501,32 лв.	601,58 лв.
3-пътен седлови вентил, DN25, kvs 10, ход 20 mm	VXF42.25-10	501,32 лв.	601,58 лв.
3-пътен седлови вентил, DN40, kvs 16, ход 20 mm	VXF42.40-16	614,11 лв.	736,94 лв.
3-пътен седлови вентил, DN40, kvs 25, ход 20 mm	VXF42.40-25	614,11 лв.	736,94 лв.
3-пътен седлови вентил, DN50, kvs 40, ход 20 mm	VXF42.50-40	770,78 лв.	924,93 лв.
3-пътен седлови вентил, DN65, kvs 63, ход 20 mm	VXF42.65-63	1 038,67 лв.	1 246,40 лв.
3-пътен седлови вентил, DN80, kvs 100, ход 20 mm	VXF42.80-100	1 413,09 лв.	1 695,71 лв.
3-пътен седлови вентил, DN100, kvs 160, ход 40 mm	VXF42.100-160	2 114,94 лв.	2 537,92 лв.
3-пътен седлови вентил, DN125, kvs 200, ход 40 mm	VXF42.125-200	2 678,92 лв.	3 214,70 лв.
3-пътен седлови вентил, DN125, kvs 250, ход 40 mm	VXF42.125-250	2 678,92 лв.	3 214,70 лв.
3-пътен седлови вентил, DN150, kvs 315, ход 40 mm	VXF42.150-315	3 321,23 лв.	3 985,48 лв.

#### VVG41..

##### 2-пътни седлови вентили PN16 с резбово присъединяване

С резбово присъединяване по ISO 228/1

За студена, топла и гореща вода, разтвор на соли и наситена пара в отворени и затворени

контури, температура на средата -25...150 °C За среда с < 0°C е необходим елемент за отопление

на стеблото ASZ6.5 или ASZ6.6



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 0,63, ход 20 mm	VVG41.11	473,12 лв.	567,74 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 1, ход 20 mm	VVG41.12	473,12 лв.	567,74 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 1,6, ход 20 mm	VVG41.13	473,12 лв.	567,74 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 2,5, ход 20 mm	VVG41.14	473,12 лв.	567,74 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 4, ход 20 mm	VVG41.15	473,12 лв.	567,74 лв.
2-пътен седлови вентил, DN20, kvs 6,3, ход 20 mm	VVG41.20	545,18 лв.	654,22 лв.
2-пътен седлови вентил, DN25, kvs 10, ход 20 mm	VVG41.25	621,95 лв.	746,34 лв.
2-пътен седлови вентил, DN32, kvs 16, ход 20 mm	VVG41.32	692,45 лв.	830,94 лв.
2-пътен седлови вентил, DN40, kvs 25, ход 20 mm	VVG41.40	770,78 лв.	924,93 лв.
2-пътен седлови вентил, DN50, kvs 40, ход 20 mm	VVG41.50	861,64 лв.	1 033,97 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
 1618 София,  
 кв. Манастирски ливади-запад,  
 Витоша  
 Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
 тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
 Ж.к. "Мара Денчева", ул. "Сан Стефано" бл. 12, маг. №3  
 тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
 5800 Плевен - България  
 Западна индустриална зона  
 Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

### ALG..2

#### Принадлежностите за VVG41..

Цилиндрична резба по ISO 228-1 от страна на вентила. Конусна R-външна или цилиндрична Rp-вътрешна резба по ISO 7-1 от страна на тръбата. Всеки комплект фитинги ALG..2 съдържа 2 холендрови гайки и 2 уплътнителни пръстена.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Фитинги DN15 - комплект 2 бр., фосфатиран темперован чугун	ALG152	15,67 лв.	18,80 лв.
Фитинги DN15 - комплект 2 бр., месинг	ALG152B	26,16 лв.	31,40 лв.
Фитинги DN20 - комплект 2 бр., фосфатиран темперован чугун	ALG202	19,74 лв.	23,69 лв.
Фитинги DN20 - комплект 2 бр., месинг	ALG202B	38,85 лв.	46,62 лв.
Фитинги DN25 - комплект 2 бр., фосфатиран темперован чугун	ALG252	23,50 лв.	28,20 лв.
Фитинги DN25 - комплект 2 бр., месинг	ALG252B	49,35 лв.	59,22 лв.
Фитинги DN32 - комплект 2 бр., фосфатиран темперован чугун	ALG322	31,80 лв.	38,16 лв.
Фитинги DN32 - комплект 2 бр., месинг	ALG322B	65,33 лв.	78,39 лв.
Фитинги DN40 - комплект 2 бр., фосфатиран темперован чугун	ALG402	37,44 лв.	44,93 лв.
Фитинги DN40 - комплект 2 бр., месинг	ALG402B	101,20 лв.	121,44 лв.
Фитинги DN50 - комплект 2 бр., фосфатиран темперован чугун	ALG502	62,66 лв.	75,20 лв.
Фитинги DN50 - комплект 2 бр., месинг	ALG502B	164,50 лв.	197,39 лв.

### VXG41..

#### 3-пътни седлови вентили PN16 с резбово присъединяване

С резбово присъединяване по ISO 228/1

За студена, топла и гореща вода, разтвор на соли и наситена пара в отворени и затворени контури, температура на средата -25..150 °C

VXG41....01 специално изпълнение: степен на теч през байпаса 0...0.02 % от kvs стойност, за питейна вода

За среда с < 0°C е необходим елемент за отопление на стеблото ASZ6.5 или ASZ6.6



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 1,6, ход 20 mm	VXG41.1301	473,12 лв.	567,74 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 2,5, ход 20 mm	VXG41.1401	473,12 лв.	567,74 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 4, ход 20 mm	VXG41.15	473,12 лв.	567,74 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 4, ход 20 mm	VXG41.1501	545,18 лв.	654,22 лв.
3-пътен седлови вентил, DN20, kvs 6,3, ход 20 mm	VXG41.20	545,18 лв.	654,22 лв.
3-пътен седлови вентил, DN20, kvs 6,3, ход 20 mm	VXG41.2001	626,65 лв.	751,98 лв.
3-пътен седлови вентил, DN25, kvs 10, ход 20 mm	VXG41.25	621,95 лв.	746,34 лв.
3-пътен седлови вентил, DN25, kvs 10, ход 20 mm	VXG41.2501	711,25 лв.	853,49 лв.
3-пътен седлови вентил, DN32, kvs 16, ход 20 mm	VXG41.32	692,45 лв.	830,94 лв.
3-пътен седлови вентил, DN32, kvs 16, ход 20 mm	VXG41.3201	791,14 лв.	949,37 лв.
3-пътен седлови вентил, DN40, kvs 25, ход 20 mm	VXG41.40	770,78 лв.	924,93 лв.
3-пътен седлови вентил, DN40, kvs 25, ход 20 mm	VXG41.4001	882,01 лв.	1 058,41 лв.
3-пътен седлови вентил, DN50, kvs 40, ход 20 mm	VXG41.50	861,64 лв.	1 033,97 лв.
3-пътен седлови вентил, DN50, kvs 40, ход 20 mm	VXG41.5001	993,24 лв.	1 191,88 лв.





**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. "Мара Денчева", ул. "Сан Стефано" бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

### ALG..3

#### Принадлежностите за VXG41..

Цилиндрична резба по ISO 228-1 от страна на вентила. Конусна R-външна или цилиндрична Rp-вътрешна резба по ISO 7-1 от страна на тръбата. Всеки комплект фитинги ALG..3 съдържа 3 холендрови гайки и 3 уплътнителни пръстена.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Фитинги DN15 - комплект 3 бр., фосфатиран темперован чугун	ALG153	23,50 лв.	28,20 лв.
Фитинги DN15 - комплект 3 бр., месинг	ALG153B	39,32 лв.	47,19 лв.
Фитинги DN20 - комплект 3 бр., фосфатиран темперован чугун	ALG203B	58,75 лв.	70,50 лв.
Фитинги DN20 - комплект 3 бр., месинг	ALG203B	58,75 лв.	70,50 лв.
Фитинги DN25 - комплект 3 бр., фосфатиран темперован чугун	ALG253	35,56 лв.	42,67 лв.
Фитинги DN25 - комплект 3 бр., месинг	ALG253B	73,47 лв.	88,17 лв.
Фитинги DN32 - комплект 3 бр., фосфатиран темперован чугун	ALG323	47,78 лв.	57,34 лв.
Фитинги DN32 - комплект 3 бр., месинг	ALG323B	97,29 лв.	116,74 лв.
Фитинги DN40 - комплект 3 бр., фосфатиран темперован чугун	ALG403	56,71 лв.	68,05 лв.
Фитинги DN40 - комплект 3 бр., месинг	ALG403B	151,49 лв.	181,79 лв.
Фитинги DN50 - комплект 3 бр., фосфатиран темперован чугун	ALG503	94,78 лв.	113,74 лв.
Фитинги DN50 - комплект 3 бр., месинг	ALG503B	244,39 лв.	293,27 лв.

### SAS...

#### Ел. задвижки за вентили с резбово присъединяване, с 5.5 mm ход

За малки вентили тип VVG44.., VVG549.. и VXG44..

Ръчно управление с автоматично преминаване в автоматичен режим. Защита от претоварване чрез зависимо от силата фиксирано изключване в крайно положение. С пластмасов корпус и с 5.5 mm ход. Сила на задвижване 400 N



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ел. задвижки AC 230, 3-позиции, 150 s	SAS31.00	360,32 лв.	432,39 лв.
Ел. задвижки AC 230, 3-позиции, 35 s	SAS31.03	360,32 лв.	432,39 лв.
Ел. задвижки AC 230, 3-позиции, 150 s, пружинно възвръщане	SAS31.50	549,88 лв.	659,86 лв.
Ел. задвижки AC 230, 3-позиции, 35 s, пружинно възвръщане	SAS31.53	549,88 лв.	659,86 лв.
Ел. задвижки AC 24, DC 0..10V, 35 s	SAS61.03	430,82 лв.	516,98 лв.
Ел. задвижки AC 24, DC 0..10V, 35 s, пружинно възвръщане	SAS31.53	549,88 лв.	659,86 лв.
Ел. задвижки AC 24, 3-позиции, 150 s	SAS81.00	360,32 лв.	432,39 лв.
Ел. задвижки AC 24, 3-позиции, 35 s	SAS81.03	360,32 лв.	432,39 лв.

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### VVG44..

#### 2-пътен, 3-пътен седлови вентили PN16 с резбово присъединяване

С резбово присъединяване по ISO 228/1

За топла и гореща вода в затворени контури, температура на средата 1..120 °C



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 0,25, ход 5,5 mm	VVG44.15-0.25	214,63 лв.	257,55 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 0,4, ход 5,5 mm	VVG44.15-0.4	214,63 лв.	257,55 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 0,63, ход 5,5 mm	VVG44.15-0.63	214,63 лв.	257,55 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 1, ход 5,5 mm	VVG44.15-1	214,63 лв.	257,55 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 1,6, ход 5,5 mm	VVG44.15-1.6	214,63 лв.	257,55 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 2,5, ход 5,5 mm	VVG44.15-2.5	214,63 лв.	257,55 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 4, ход 5,5 mm	VVG44.15-4	214,63 лв.	257,55 лв.
2-пътен седлови вентил, DN20, kvs 6,3, ход 5,5 mm	VVG44.20-6.3	228,73 лв.	274,47 лв.
2-пътен седлови вентил, DN25, kvs 10, ход 5,5 mm	VVG44.25-10	263,19 лв.	315,83 лв.
2-пътен седлови вентил, DN32, kvs 16, ход 5,5 mm	VVG44.32-16	355,62 лв.	426,75 лв.
2-пътен седлови вентил, DN40, kvs 25, ход 5,5 mm	VVG44.40-25	463,72 лв.	556,46 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 0,25, ход 5,5 mm	VXG44.15-0.25	214,63 лв.	257,55 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 0,4, ход 5,5 mm	VXG44.15-0.4	214,63 лв.	257,55 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 0,63, ход 5,5 mm	VXG44.15-0.63	214,63 лв.	257,55 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 1, ход 5,5 mm	VXG44.15-1	214,63 лв.	257,55 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 1,6, ход 5,5 mm	VXG44.15-1.6	214,63 лв.	257,55 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 2,5, ход 5,5 mm	VXG44.15-2.5	214,63 лв.	257,55 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 4, ход 5,5 mm	VXG44.15-4	214,63 лв.	257,55 лв.
3-пътен седлови вентил, DN20, kvs 6,3, ход 5,5 mm	VXG44.20-6.3	228,73 лв.	274,47 лв.
3-пътен седлови вентил, DN25, kvs 10, ход 5,5 mm	VXG44.25-10	263,19 лв.	315,83 лв.
3-пътен седлови вентил, DN32, kvs 16, ход 5,5 mm	VXG44.32-16	355,62 лв.	426,75 лв.
3-пътен седлови вентил, DN40, kvs 25, ход 5,5 mm	VXG44.40-25	463,72 лв.	556,46 лв.

### Стайно и зонално приложение

#### SSC..

#### Ел. задвижки за вентили с резбово присъединяване, с 5.5 mm ход

Да се добави „За малки вентили тип V..P45..

Ръчно управление с автоматично преминаване в автоматичен режим. Защита от претоварване чрез зависимо от силата фиксирано изключване в крайно положение. С пластмасов корпус и холендрова гайка за монтиране на резбови вентили с 5.5 mm ход. Сила на задвижване 300 N



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ел. задвижки AC 230, 3-позиции, 150 s	SSC31	250,66 лв.	300,79 лв.
Ел. задвижки AC 24, DC 0..10V, 30 s	SSC61	369,72 лв.	443,67 лв.
Ел. задвижки AC 24, DC 0..10V, 30 s, пружинно възвръщане	SSC61.5	563,98 лв.	676,78 лв.
Ел. задвижки AC 24, 3-позиции, 150 s	SSC81	233,43 лв.	280,11 лв.
Адаптер за стари модели вентили Landis&Gyr	ASK30	88,04 лв.	105,65 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### SSB..

#### Ел. задвижки 200 N за вентили с 5.5 mm ход

За малки вентили V..P45..

Ел. задвижка за пропорционално или 3-позиционно управление на малки вентили за отоплителни устройства и охлаждащи тавани. С индикация на позицията, ръчно управление, кабел 1.5 m включващ се с щекер. Автоматично адаптиране на хода и зависимо от силата фиксирано изключване в крайно положение.

SSB...1 с краен изключвател



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ел. задвижки AC 230 , 3-позиции, 150 s, 1,5 m кабел	SSB31	186,43 лв.	223,71 лв.
Ел. задвижки AC 230 , 3-позиции, 150 s, 1,5 m кабел	SSB31.1	264,76 лв.	317,71 лв.
Ел. задвижки AC 24 , DC 0..10V, 75 s, 1,5 m кабел	SSB61	252,23 лв.	302,67 лв.
Ел. задвижки AC 24 , 3-позиции, 150 s, 1,5 m кабел	SSB81	162,93 лв.	195,51 лв.
Ел. задвижки AC 24 , 3-позиции, 150 s, 1,5 m кабел	SSB81.1	252,23 лв.	302,67 лв.
Присъединителен кабел 2.5 m, 3-позиции, AC 230 V	ASY3L25	27,57 лв.	33,09 лв.
Присъединителен кабел 4.5 m, 3-позиции, AC 230 V	ASY3L45	36,97 лв.	44,37 лв.
Присъединителен кабел 2.5 m, DC 0...10 V, AC/DC 24 V	ASY6L25	18,17 лв.	21,81 лв.
Присъединителен кабел 4.5 m, DC 0...10 V, AC/DC 24 V	ASY6L45	#N/A	#N/A
Присъединителен кабел 2.5 m, 3-позиции, AC 24 V	ASY8L25	18,17 лв.	21,81 лв.
Присъединителен кабел 4.5 m, 3-позиции, AC 24 V	ASY8L45	32,27 лв.	38,73 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

Стайно и зонално приложение

### V..P45..

#### 2-пътни, 3-пътни седлови вентили PN16 с резбово присъединяване

2-пътни, 3-пътни седлови вентили с резбово присъединяване за управление на отоплителни устройства, охлаждащи тавани или зони за отопление.

Подходящ носител: вода (по VDI 2035), вода с антифриз. Температура на носителя 1...110 °C

V..P45.. вентилите се използват само като смесителни или 2-пътни вентили, но не като разпределителни вентили. Подходящи са също за притискащи фитинги SERTO®

Дебит между 30...1330 l/h. С или без тестови точки за диференциално налягане.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
2-пътен седлови вентил, DN10, kvs 0,25, ход 5,5 mm	VVP45.10-0.25	79,27 лв.	95,13 лв.
3-пътен седлови вентил, DN10, kvs 0,25, ход 5,5 mm	VXP45.10-0.25	99,95 лв.	119,94 лв.
2-пътен седлови вентил, DN10, kvs 0,4, ход 5,5 mm	VVP45.10-0.4	79,27 лв.	95,13 лв.
3-пътен седлови вентил, DN10, kvs 0,4, ход 5,5 mm	VXP45.10-0.4	99,95 лв.	119,94 лв.
2-пътен седлови вентил, DN10, kvs 0,63, ход 5,5 mm	VVP45.10-0.63	79,27 лв.	95,13 лв.
3-пътен седлови вентил, DN10, kvs 0,63, ход 5,5 mm	VXP45.10-0.63	97,60 лв.	117,12 лв.
2-пътен седлови вентил, DN10, kvs 1, ход 5,5 mm	VVP45.10-1	79,27 лв.	95,13 лв.
3-пътен седлови вентил, DN10, kvs 1, ход 5,5 mm	VXP45.10-1	97,60 лв.	117,12 лв.
2-пътен седлови вентил, DN10, kvs 1,6, ход 5,5 mm	VVP45.10-1.6	79,27 лв.	95,13 лв.
3-пътен седлови вентил, DN10, kvs 1,6, ход 5,5 mm	VXP45.10-1.6	97,60 лв.	117,12 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 2,5, ход 5,5 mm	VVP45.15-2.5	99,17 лв.	119,00 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 2,5, ход 5,5 mm	VXP45.15-2.5	117,03 лв.	140,43 лв.
2-пътен седлови вентил, DN20, kvs 4, ход 5,5 mm	VVP45.20-4	119,85 лв.	143,82 лв.
3-пътен седлови вентил, DN20, kvs 4, ход 5,5 mm	VXP45.20-4	136,92 лв.	164,31 лв.
2-пътен седлови вентил, DN25, kvs 6,3, ход 5,5 mm	VVP45.25-6.3	200,53 лв.	240,63 лв.
3-пътен седлови вентил, DN25, kvs 6,3, ход 5,5 mm	VXP45.25-6.3	220,89 лв.	265,07 лв.
2-пътен седлови вентил, DN25, kvs 10, ход 5,5 mm	VVP45.25-10	260,06 лв.	312,07 лв.
3-пътен седлови вентил, DN25, kvs 10, ход 5,5 mm	VXP45.25-10	266,33 лв.	319,59 лв.
2-пътен седлови вентил, DN32, kvs 16, ход 5,5 mm	VVP45.32-16	339,96 лв.	407,95 лв.
3-пътен седлови вентил, DN32, kvs 16, ход 5,5 mm	VXP45.32-16	360,32 лв.	432,39 лв.
2-пътен седлови вентил, DN40, kvs 25, ход 5,5 mm	VVP45.40-25	446,49 лв.	535,78 лв.
3-пътен седлови вентил, DN40, kvs 25, ход 5,5 mm	VXP45.40-25	463,72 лв.	556,46 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. "Мара Денчева", ул. "Сан Стефано" бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### VPP46..

##### Комбиниран вентил PN25, с външна резба

С предварителна настройка, PN 25, външна резба

- за контролиране на водата във вентилационни и климатични инсталации и автоматично хидравлично балансиране на термични блокове, като вентилаторни конвектори, и топлообменници за охлаждане или отопление.

- отоплителни зони като самостоятелни отоплителни системи, апартаменти, стаи и др.

- затворени кръгове.

Дебит между 30...1330 l/h. С или без тестови точки за диференциално налягане.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Комбиниран вентил DN10 240 l/h	VPP46.10L0.2	107,31 лв.	128,78 лв.
Комбиниран вентил DN15 240 l/h	VPP46.15L0.2	124,23 лв.	149,08 лв.
Комбиниран вентил DN15 650 l/h	VPP46.15L0.6	124,23 лв.	149,08 лв.
Комбиниран вентил DN20 1450 l/h	VPP46.20F1.4	138,49 лв.	166,19 лв.
Комбиниран вентил DN10 240 l/h	VPP46.10L0.2Q	124,23 лв.	149,08 лв.
Комбиниран вентил DN15 240 l/h	VPP46.15L0.2Q	135,36 лв.	162,43 лв.
Комбиниран вентил DN15 650 l/h	VPP46.15L0.6Q	135,36 лв.	162,43 лв.
Комбиниран вентил DN20 1450 l/h	VPP46.20F1.4Q	146,32 лв.	175,59 лв.

### Стайно и зонално приложение

#### VVG549..

##### 2-пътен седлови вентили PN25 с резбово присъединяване

С резбово присъединяване по ISO 228/1

За топла и гореща вода в затворени контури, особено за приложение в абонатни станции, температура на средата 1..130 °C



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 0,25, ход 5,5 mm	VVG549.15-0.25	173,89 лв.	208,67 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 0,4, ход 5,5 mm	VVG549.15-0.4	173,89 лв.	208,67 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 0,63, ход 5,5 mm	VVG549.15-0.63	173,89 лв.	208,67 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 1, ход 5,5 mm	VVG549.15-1	173,89 лв.	208,67 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 1,6, ход 5,5 mm	VVG549.15-1.6	173,89 лв.	208,67 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 2,5, ход 5,5 mm	VVG549.15-2.5	173,89 лв.	208,67 лв.
2-пътен седлови вентил, DN20, kvs 4, ход 5,5 mm	VVG549.20-4K	230,29 лв.	276,35 лв.
2-пътен седлови вентил, DN25, kvs 6,3, ход 5,5 mm	VVG549.25-6.3K	310,19 лв.	372,23 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### Ротационни ел. задвижки с/без пружинно възвръщане за сферични вентили VAI61.. и VBI61..

Ел. задвижки за 3-позиционно и пропорционално управление, с пружинно възвръщане, с 0.9 m присъединителен кабел.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка AC 230V, 5 Nm, 2-3-позиции, 150 s	GDB341.9E	183,29 лв.	219,95 лв.
Ротационна ел. задвижка AC 230 V, 2-позиции, 2 Nm, 30/15 s пружинно възвръщане	GQD321.9A	228,73 лв.	274,47 лв.
Ротационна ел. задвижка AC 24, 7 Nm, 3-позиции, 90 s, пружинно възвръщане	GMA131.9E	408,89 лв.	490,67 лв.
Ротационна ел. задвижка AC 24, 7 Nm, DC 0..10V, 90 s, пружинно възвръщане	GMA161.9E	484,09 лв.	580,90 лв.
Ротационна ел. задвижка AC 24, 2 Nm, 3-позиции, 30 s, пружинно възвръщане	GQD131.9A	347,79 лв.	417,35 лв.
Ротационна ел. задвижка AC 24, 2 Nm, DC 0..10V, 30 s, пружинно възвръщане	GQD161.9A	383,82 лв.	460,59 лв.
Ротационна ел. задвижка AC 24, 10 Nm, 3-позиции, 150 s	GLB141.9E	233,43 лв.	280,11 лв.
Ротационна ел. задвижка AC 230, 10 Nm, 3-позиции, 150 s	GLB341.9E	233,43 лв.	280,11 лв.

#### Ротационни ел. задвижки с/без пружинно възвръщане за сферични вентили VAI60.. и VBI60..

Ел. задвижки за 3-позиционно и пропорционално управление, с пружинно възвръщане, с 0.9 m присъединителен кабел.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка AC 230V, 7 Nm, 2-позиции, 90/15 s, пружинно възвръщане	GMA321.9E	408,89 лв.	490,67 лв.
Ротационна ел. задвижка AC 230 V, 2-позиции, 2 Nm, 30/15 s пружинно възвръщане	GQD321.9A	228,73 лв.	274,47 лв.
Ротационна ел. задвижка AC 230 V, On-Off, 2 Nm, 30 s	GSD341.9A	148,99 лв.	178,78 лв.
Ротационна ел. задвижка AC 230, 10 Nm, 3-позиции, 150 s	GLB341.9E	233,43 лв.	280,11 лв.
Ротационна ел. задвижка AC/DC 24 V, 2-позиции, 7 Nm, 90/15, пружинно възвръщане	GMA121.9E	380,69 лв.	456,83 лв.
Ротационна ел. задвижка AC/DC 24 V, 2-позиции, 2 Nm, 30/15 s, пружинно възвръщане	GQD121.9A	228,73 лв.	274,47 лв.
Ротационна ел. задвижка AC/DC 24 V, 2-позиции, 2 Nm, 30/15 s	GSD141.9A	148,99 лв.	178,78 лв.
Ротационна ел. задвижка AC/DC 24 V, 2/3-позиции, 10 Nm, 150 s	GLB141.9E	233,43 лв.	280,11 лв.
Ротационна ел. задвижка AC/DC 24 V, DC 0/2...10 V, 10 Nm, 150 s	GLB161.9E	321,16 лв.	385,39 лв.
Ротационна ел. задвижка KNX контрол	GDB111.9E/KN	422,99 лв.	507,58 лв.
Ротационна ел. задвижка AC 24 V, 10 Nm, 150 s, с Modbus RTU	GLB111.9E/MO	455,89 лв.	547,06 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

### Стайно и зонално приложение

#### VAI61.

#### 2-пътни сферични вентили, вътрешна резба, PN40

Присъединяване с вътрешна резба Rp.. съгласно ISO 7-1.

За използване в отоплителни, вентилационни и климатична инсталации като управляващи и спирателни вентили. За затворени контури. Температура на средата 1...120 °C



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
2-пътен сферичен вентил, DN15, kvs 1	VAI61.15-1	108,72 лв.	130,47 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN15, kvs 1,6	VAI61.15-1.6	108,72 лв.	130,47 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN15, kvs 10,4	VAI61.15-10	108,72 лв.	130,47 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN15, kvs 2,5	VAI61.15-2.5	108,72 лв.	130,47 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN15, kvs 4	VAI61.15-4	108,72 лв.	130,47 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN15, kvs 6,3	VAI61.15-6.3	108,72 лв.	130,47 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN20, kvs 10	VAI61.20-10	127,05 лв.	152,46 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN20, kvs 4	VAI61.20-4	127,05 лв.	152,46 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN20, kvs 6,3	VAI61.20-6.3	127,05 лв.	152,46 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN25, kvs 10	VAI61.25-10	156,66 лв.	187,99 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN25, kvs 16	VAI61.25-16	156,66 лв.	187,99 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN25, kvs 6,3	VAI61.25-6.3	156,66 лв.	187,99 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN32, kvs 10	VAI61.32-10	222,46 лв.	266,95 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN32, kvs 16	VAI61.32-16	222,46 лв.	266,95 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN32, kvs 25	VAI61.32-25	222,46 лв.	266,95 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN40, kvs 16	VAI61.40-16	267,89 лв.	321,47 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN40, kvs 25	VAI61.40-25	267,89 лв.	321,47 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN40, kvs 40	VAI61.40-40	267,89 лв.	321,47 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN50, kvs 25	VAI61.50-25	347,79 лв.	417,35 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN50, kvs 40	VAI61.50-40	347,79 лв.	417,35 лв.
2-пътен сферичен вентил, DN50, kvs 63	VAI61.50-63	347,79 лв.	417,35 лв.
Монтажен комплект за ротационни ел. задвижки GMA..1E с пружинно възвръщане	ASK77.2	106,37 лв.	127,65 лв.
Монтажен комплект за ротационни ел. задвижки GDB..1E и GLB..1E	ASK77.3	70,34 лв.	84,41 лв.

## 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

### VBI61..

#### 3-пътни сферични вентили, вътрешна резба, PN40

Присъединяване с вътрешна резба Rp.. съгласно ISO 7-1.

За използване в отоплителни, вентилационни и климатична инсталации като управляващи и спирателни вентили. За затворени контури. Температура на средата 1...120 °C



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
3-пътен сферичен вентил, DN15, kvs 1,6	VBI61.15-1.6	189,56 лв.	227,47 лв.
3-пътен сферичен вентил, DN15, kvs 2,5	VBI61.15-2.5	189,56 лв.	227,47 лв.
3-пътен сферичен вентил, DN15, kvs 4	VBI61.15-4	189,56 лв.	227,47 лв.
3-пътен сферичен вентил, DN15, kvs 6,3	VBI61.15-6.3	189,56 лв.	227,47 лв.
3-пътен сферичен вентил, DN20, kvs 4	VBI61.20-4	216,19 лв.	259,43 лв.
3-пътен сферичен вентил, DN20, kvs 6,3	VBI61.20-6.3	216,19 лв.	259,43 лв.
3-пътен сферичен вентил, DN25, kvs 10	VBI61.25-10	274,16 лв.	328,99 лв.
3-пътен сферичен вентил, DN32, kvs 16	VBI61.32-16	383,82 лв.	460,59 лв.
3-пътен сферичен вентил, DN40, kvs 25	VBI61.40-25	524,82 лв.	629,78 лв.
3-пътен сферичен вентил, DN50, kvs 40	VBI61.50-40	751,98 лв.	902,37 лв.
Монтажен комплект за ротационни ел. задвижки GMA..1E с пружинно възвръщане	ASK77.2	106,37 лв.	127,65 лв.
Монтажен комплект за ротационни ел. задвижки GDB..1E и GLB..1E	ASK77.3	70,34 лв.	84,41 лв.

### Стайно и зонално приложение

### VAI60..

#### 2-пътни сферични вентили ON/OFF

Присъединяване с вътрешна резба Rp.. съгласно ISO 7-1.

За използване в отоплителни, вентилационни и климатична инсталации като ON/OFF вентили. За затворени контури. Температура на средата -10...120 °C



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
2-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN15, kvs 15	VAI60.15-15	77,39 лв.	92,87 лв.
2-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN20, kvs 22	VAI60.20-22	92,74 лв.	111,29 лв.
2-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN25, kvs 22	VAI60.25-22	108,72 лв.	130,47 лв.
2-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN32, kvs 35	VAI60.32-35	162,93 лв.	195,51 лв.
2-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN40, kvs 68	VAI60.40-68	194,26 лв.	233,11 лв.
2-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN50, kvs 96	VAI60.50-96	313,32 лв.	375,99 лв.





**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. "Мара Денчева", ул. "Сан Стефано" бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

### VBI60..L

#### 3-пътни сферични вентили ON/OFF

Присъединяване с вътрешна резба Rp.. съгласно ISO 7-1.

За използване в отоплителни, вентилационни и климатична инсталации като превключващи вентили. За затворени контури. Температура на средата -10...120 °C



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
3-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN15, kvs 5	VBI60.15-5L	117,50 лв.	141,00 лв.
3-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN20, kvs 9	VBI60.20-9L	137,55 лв.	165,06 лв.
3-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN25, kvs 9	VBI60.25-9L	170,76 лв.	204,91 лв.
3-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN32, kvs 13	VBI60.32-13L	244,39 лв.	293,27 лв.
3-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN40, kvs 25	VBI60.40-25L	388,52 лв.	466,23 лв.
3-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN50, kvs 37	VBI60.50-37L	507,58 лв.	609,10 лв.

### VBI60..T

#### 3-пътни сферични вентили ON/OFF

Присъединяване с вътрешна резба Rp.. съгласно ISO 7-1.

За използване в отоплителни, вентилационни и климатична инсталации като превключващи вентили. За затворени контури. Температура на средата -10...120 °C



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
3-пътни сферични вентили- ON/OFF, 3-port, PN40, DN15, kvs 12	VBI60.15-12T	137,55 лв.	165,06 лв.
3-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN20, kvs 16	VBI60.20-16T	156,66 лв.	187,99 лв.
3-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN25, kvs 16	VBI60.25-16T	195,83 лв.	234,99 лв.
3-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN32, kvs 25	VBI60.32-25T	280,42 лв.	336,51 лв.
3-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN40, kvs 49	VBI60.40-49T	341,52 лв.	409,83 лв.
3-пътни сферични вентили- ON/OFF, PN40, DN50, kvs 73	VBI60.50-73T	421,42 лв.	505,70 лв.

### SSA31.04

#### Ел. задвижка, 160 N, 2.5 mm, 1.5 m, AC 230 V, 3P, SPDT

Ел. задвижки за 3-позиционно или SPDT управление на зонални вентили V..I46.. с присъединяване с вътрешна резба Rp. За 3-позиционно или SPDT (отворено/затворено) управление на отоплителни системи, зареждане на резервоар за съхранение на битова гореща вода, както и за термални устройства и зони. Задвижките имат автоматично адаптиране на хода, зависимо от силата фиксирано изключване в крайно положение, индикация на позицията, ръчно управление и 1.5 m присъединителен кабел. Неподходящ за радиаторни вентили (soft seal).



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ел. задвижка AC 230, 3-позиции, 43 s	SSA31.04	169,19 лв.	203,03 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

### Стайно и зонално приложение

#### SFA21.. / SFA71..

##### Ел. задвижки 200 N за малки вентили V..I46..

За V..I46.. и V..S46.. зонални вентили, с AC 24 V и AC 230 V изпълнение.

Ел. задвижки за управление вкл./изкл. на зонални вентили, присъединяване с вътрешна резба или заваряване. За управление вкл./изкл. на термални устройства и зони за отопление и охлаждане. Задвижките имат лост за ръчно превключване, функция за връщане при изключване на тока (Н.О. вентил затворен) и 1.8 m присъединителен кабел. 1 краен изключвател се доставя като отделен елемент.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ел. задвижка AC 230, 2-позиции, 10 s	SFA21/18	130,50 лв.	156,60 лв.
Ел. задвижка AC 24, 2-позиции, 10 s	SFA71/18	130,50 лв.	156,60 лв.
Краен изключвател за SFA21.../ SFA71.../ SFP21.../ SFP71...	ASC2.1/18	40,89 лв.	49,07 лв.

#### SFP21../SFP71..

##### Ел. задвижки 135 N за малки вентили V..P47..

За малки вентили VVP47.., VXP47.. и VMP47..

За управление вкл./изкл. на термални устройства и зони за отопление и охлаждане. Задвижките осигуряват ниско ниво на шум, имат лост за ръчно превключване, функция за връщане при изключване на тока (Н.З. вентил затворен) и 1.8 m присъединителен кабел. 1 краен изключвател се доставя като отделен елемент. Комбинация с 3-пътен вентил е подходяща за приложения изискващи плътно затваряне в двете крайни положения на вентила.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ел. задвижки AC 230, 2-позиции, 1,8 m кабел	SFP21/18	145,07 лв.	174,08 лв.
Ел. задвижки AC 24, 2-позиции, 1,8 m кабел	SFP71/18	145,07 лв.	174,08 лв.
Краен изключвател за SFA21.../ SFA71.../ SFP21.../ SFP71...	ASC2.1/18	40,89 лв.	49,07 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. "Мара Денчева", ул. "Сан Стефано" бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### SSP..

#### Ел. задвижки 160 N за вентили с 2.5 mm ход

За малки вентили VVP47.., VXP47.. и VMP47..

Ел. задвижка за пропорционално или 3-позиционно управление на малки вентили за термални устройства и отоплителни и охлаждащи зони. С индикация на позицията, ръчно управление, автоматично адаптиране на хода и зависимо от силата фиксирано изключване в крайно положение и включващ се с щекер кабел.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Присъединителен кабел 2.5 m, 3-позиции, AC 230 V	ASY3L25	27,57 лв.	33,09 лв.
Присъединителен кабел 4.5 m, 3-позиции, AC 230 V	ASY3L45	36,97 лв.	44,37 лв.
Присъединителен кабел 2.5 m, DC 0...10 V, AC/DC 24 V	ASY6L25	18,17 лв.	21,81 лв.
Присъединителен кабел 2.5 m, 3-позиции, AC 24 V	ASY8L25	18,17 лв.	21,81 лв.
Присъединителен кабел 4.5 m, 3-позиции, AC 24 V	ASY8L45	32,27 лв.	38,73 лв.
Ел. задвижки AC 230 , 3-позиции, 150 s, 1,5 m кабел	SSP31	186,43 лв.	223,71 лв.
Ел. задвижки AC 24 , DC 0..10V, 34 s, 1,5 m кабел	SSP61	252,23 лв.	302,67 лв.
Ел. задвижки AC 24 , 3-позиции, 150 s, 1,5 m кабел	SSP81	164,50 лв.	197,39 лв.
Ел. задвижки AC 24 , 3-позиции, 43 s, 1,5 m кабел	SSP81.04	172,33 лв.	206,79 лв.

## 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

### Стайно и зонално приложение

#### V..P47..

#### 2-пътни, 3-пътни седлови вентили и 3-пътни седлови вентили с байпас, PN16

2-пътни, 3-пътни седлови вентили с резбово присъединяване за управление на отоплителни устройства, охлаждащи тавани или зони за отопление.

Подходящ носител: вода (по VDI 2035), вода с антифриз. Температура на носителя 1...110 °С.

VXP47.. и VMP47.. вентилите се използват само като смесителни или 2-пътни вентили, но не като разпределителни вентили. Подходящи са също за притискащи фитинги SERTO®



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
3-пътен седлови вентил с байпас, DN10, kvs 0,25, ход 2,5 mm	VMP47.10-0.25	94,78 лв.	113,74 лв.
3-пътен седлови вентил с байпас, DN10, kvs 0,4, ход 2,5 mm	VMP47.10-0.4	92,74 лв.	111,29 лв.
3-пътен седлови вентил с байпас, DN10, kvs 0,63, ход 2,5 mm	VMP47.10-0.63	92,74 лв.	111,29 лв.
3-пътен седлови вентил с байпас, DN10, kvs 1, ход 2,5 mm	VMP47.10-1	92,74 лв.	111,29 лв.
3-пътен седлови вентил с байпас, DN10, kvs 1,6, ход 2,5 mm	VMP47.10-1.6	92,74 лв.	111,29 лв.
3-пътен седлови вентил с байпас, DN15, kvs 2,5, ход 2,5 mm	VMP47.15-2.5	114,52 лв.	137,42 лв.
2-пътен седлови вентил, DN10, kvs 0,25, ход 2,5 mm	VVP47.10-0.25	66,11 лв.	79,33 лв.
2-пътен седлови вентил, DN10, kvs 0,4, ход 2,5 mm	VVP47.10-0.4	66,11 лв.	79,33 лв.
2-пътен седлови вентил, DN10, kvs 0,63, ход 2,5 mm	VVP47.10-0.63	66,11 лв.	79,33 лв.
2-пътен седлови вентил, DN10, kvs 1, ход 2,5 mm	VVP47.10-1	66,11 лв.	79,33 лв.
2-пътен седлови вентил, DN10, kvs 1,6, ход 2,5 mm	VVP47.10-1.6	66,11 лв.	79,33 лв.
2-пътен седлови вентил, DN15, kvs 2,5, ход 2,5 mm	VVP47.15-2.5	78,64 лв.	94,37 лв.
2-пътен седлови вентил, DN20, kvs 4, ход 2,5 mm	VVP47.20-4	98,54 лв.	118,25 лв.
3-пътен седлови вентил, DN10, kvs 0,25, ход 2,5 mm	VXP47.10-0.25	79,74 лв.	95,69 лв.
3-пътен седлови вентил, DN10, kvs 0,4, ход 2,5 mm	VXP47.10-0.4	79,74 лв.	95,69 лв.
3-пътен седлови вентил, DN10, kvs 0,63, ход 2,5 mm	VXP47.10-0.63	77,55 лв.	93,06 лв.
3-пътен седлови вентил, DN10, kvs 1, ход 2,5 mm	VXP47.10-1	77,55 лв.	93,06 лв.
3-пътен седлови вентил, DN10, kvs 1,6, ход 2,5 mm	VXP47.10-1.6	77,55 лв.	93,06 лв.
3-пътен седлови вентил, DN15, kvs 2,5, ход 2,5 mm	VXP47.15-2.5	92,74 лв.	111,29 лв.
3-пътен седлови вентил, DN20, kvs 4, ход 2,5 mm	VXP47.20-4	109,35 лв.	131,22 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### SSA..

#### Ел. задвижки 100 N за вентили с 2.5 mm ход

За радиаторни вентили и малки вентили. Ел. задвижки за пропорционално или 3-позиционно управление на отоплителни системи охлаждащи тавани и термални устройства. С автоматично адаптиране на хода, зависимо от силата фиксирано изключване в крайно положение, индикация на позицията, ръчно управление и включващ се с щекер кабел. Подходящи за използване с радиаторни вентили Siemens VDN../VEN../VUN../VPD../VPE.., малки вентили Siemens VD1..CLC и за радиаторни вентили с присъединяване M30 x1.5 (Heimeier, Cazzaniga, Oventrop, Honeywell-Braukmann, MNG, Junkers, Beulco new).

SSA...1 с помощен контакт



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Присъединителен кабел 2.5 m, 3-позиции, АС 230 V	ASY3L25	27,57 лв.	33,09 лв.
Присъединителен кабел 4.5 m, 3-позиции, АС 230 V	ASY3L45	36,97 лв.	44,37 лв.
Присъединителен кабел 2.5 m, DC 0...10 V, АС/DC 24 V	ASY6L25	18,17 лв.	21,81 лв.
Ел. задвижки АС 230, 3-позиции, 150 s, 1,5 m кабел	SSA331.00	139,12 лв.	166,94 лв.
Ел. задвижки АС 230, 3-позиции, 150 s, 1,5 m кабел	SSA31.1	242,83 лв.	291,39 лв.
Ел. задвижки АС 24, 3-позиции, 150 s, 1,5 m кабел	SSA81.1	255,36 лв.	306,43 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### Регулиращи вентили с електромагнитна задвижка

#### MXG461..

#### Вентили с пропорционално управление с ел. магнитна задвижка, PN16, външна резба

Смесителни и 2-пътни вентили PN 16 с ел. магнитна задвижка за пропорционално управление на системи със студена или топла вода с ниска температура в затворени контури. С регулиране на положението, обратен сигнал за позициониране, пружинно възвръщане и ръчно управление. Температура на средата 1...130 °C

Вентилът може да се използва само като смесителен или 2-пътен вентил, но не и като разпределителен вентил.

Когато се използва като 2-пътен вентил, вход "В" трябва да се затвори с принадлежности (гайка, капачка, уплътнение) доставяни с вентила.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Управляващ вентил «Магнетик», DN15, kvs 0.6, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461.15-0.6	1 420,92 лв.	1 705,11 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN15, kvs 1.5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461.15-1.5	1 420,92 лв.	1 705,11 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN15, kvs 3, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461.15-3.0	1 419,36 лв.	1 703,23 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN20, kvs 5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461.20-5.0	1 527,45 лв.	1 832,95 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN25, kvs 8, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461.25-8.0	1 707,62 лв.	2 049,14 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN32, kvs 12, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461.32-12	1 832,95 лв.	2 199,53 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN40, kvs 20, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461.40-20	1 973,94 лв.	2 368,73 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN50, kvs 30, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461.50-30	2 067,94 лв.	2 481,53 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### MXF461..

#### Вентили с пропорционално управление с „Магнетик“, задвижка, PN16, външна резба

Смесителни и 2-пътни вентили PN 16 с „Магнетик“ задвижка за пропорционално управление на системи със студена или топла вода с ниска температура в затворени контури. С регулиране на положението, обратен сигнал за позициониране, пружинно възвръщане и ръчно управление. Температура на средата 1...130 °C

Вентилът може да се използва само като смесителен или 2-пътен вентил, но не и като разпределителен вентил.

Когато се използва като 2-пътен вентил, вход „В“ трябва да се затвори с принадлежностите, (гайка, капачка, уплътнение) доставяни с вентила.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Управляващ вентил «Магнетик», DN15, kvs 0.6, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXF461.15-0.6	1 676,28 лв.	2 011,54 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN15, kvs 1.5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXF461.15-1.5	1 676,28 лв.	2 011,54 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN15, kvs 3, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXF461.15-3.0	1 676,28 лв.	2 011,54 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN20, kvs 5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXF461.20-5.0	1 832,95 лв.	2 199,53 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN25, kvs 8, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXF461.25-8.0	2 005,27 лв.	2 406,33 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN32, kvs 12, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXF461.32-12	2 193,27 лв.	2 631,92 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN40, kvs 20, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXF461.40-20	2 396,93 лв.	2 876,31 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN50, kvs 30, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXF461.50-30	2 757,25 лв.	3 308,70 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN65, kvs 50, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXF461.65-50	3 242,90 лв.	3 891,48 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
 1618 София,  
 кв. Манастирски ливади-запад,  
 Витоша  
 Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
 тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
 Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
 тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
 5800 Плевен - България  
 Западна индустриална зона  
 Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### Регулиращи вентили с електромагнитна задвижка

##### МЗР..FY..

##### Вентили с пропорционално управление с ел. магнитна задвижка, PN16, с фланци

Смесителни и 2-пътни вентили с „Магнетик“ задвижка за пропорционално управление на системи със студена и топла вода с ниско налягане в затворени контури. Фланцово присъединяване, с регулиране на положението, обратен сигнал за позициониране, пружинно възвръщане и ръчно управление. Температура на средата 2...120 °C

Вентилът може да се използва само като смесителен или 2-пътен вентил, но не и като разпределителен вентил.

Когато се използва като 2-пътен вентил, вход “В” (2) трябва да се затвори с Z155/.. фланец.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Управляващ вентил «Магнетик», DN100, kvs 130, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MЗP100FY	6 470,14 лв.	7 764,17 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN80, kvs 80, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MЗP80FY	4 997,52 лв.	5 997,02 лв.
1 затварящ фланец DN100, 1 уплътнение, болтове, пружинни шайби и гайки	Z155/100	375,99 лв.	451,19 лв.

##### MXG461B..

##### Вентили „Магнетик“ с пропорционално управление, PN16, външна резба, DVGW

Смесителни и 2-пътни вентили PN 16 с „Магнетик“ задвижка за пропорционално управление на БГВ (водопроводна вода и вода в отворени контури), студена вода или топла вода с ниска температура в затворени контури.

С регулиране на положението, обратен сигнал за позициониране, пружинно възвръщане и ръчно управление. Температура на средата -20...130 °C

Вентилът може да се използва само като смесителен или 2-пътен вентил, но не и като разпределителен вентил.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Управляващ вентил „Магнетик“, DN15, kvs 0.6, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461B15-0.6	2 647,59 лв.	3 177,11 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN15, kvs 1.5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461B15-1.5	2 647,59 лв.	3 177,11 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN15, kvs 3, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461B15-3	2 647,59 лв.	3 177,11 лв.
Упра вляващ вентил „Магнетик“, DN20, kvs 5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461B20-5	2 804,25 лв.	3 365,10 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN25, kvs 8, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461B25-8	2 976,58 лв.	3 571,89 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN32, kvs 12, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461B32-12	3 791,22 лв.	4 549,46 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN40, kvs 20, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461B40-20	4 386,54 лв.	5 263,84 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN50, kvs 30, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461B50-30	4 793,86 лв.	5 752,63 лв.



### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### MXG461S..

##### Вентили „Магнетик“ с пропорционално управление,

PN16, външна резба, неръждаема стомана

Смесителни и 2-пътни вентили с „Магнетик“ задвижка за пропорционално управление на общи и индустриални HVAC инсталации. За отворени и затворени контури. С регулиране на положението, обратен сигнал за позициониране, пружинно възвръщане и ръчно управление. Температура на средата 1...130 °C

Вентилът може да се използва само като смесителен или 2-пътен вентил, но не и като разпределителен вентил.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Управляващ вентил «Магнетик», DN15, kvs 1.5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461S15-1.5	3 023,58 лв.	3 628,29 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN20, kvs 5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461S20-5.0	3 180,24 лв.	3 816,29 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN32, kvs 12, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG461S32-12	3 556,23 лв.	4 267,47 лв.

#### Регулиращи вентили с електромагнитна задвижка

#### MXG462S..

##### Вентили „Магнетик“ с пропорционално управление,

PN16, външна резба, неръждаема стомана

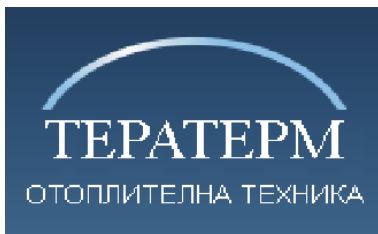
Смесителни и 2-пътни вентили с „Магнетик“ задвижка за пропорционално управление на общи и индустриални HVAC инсталации. За отворени и затворени контури. С регулиране на положението, обратен сигнал за позициониране, пружинно възвръщане и ръчно управление. Температура на средата -20...130 °C

Вентилът може да се използва само като смесителен или 2-пътен вентил, но не и като разпределителен вентил.

Когато се използва като 2-пътен вентил, вход „В“ трябва да се затвори с принадлежностите, (гайка, капачка, уплътнение) доставяни с вентила.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Управляващ вентил «Магнетик», DN50, kvs 30, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MXG462S50-30	12 188,30 лв.	14 625,96 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### MVF461H..

##### Вентили с пропорционално управление с „Магнетик“ задвижка, PN16, с фланци

2-пътни вентили PN 16 с „Магнетик“ задвижка за пропорционално управление на топла вода с висока температура или пара.

С регулиране на положението, обратен сигнал за позициониране, пружинно възвръщане и ръчно управление. Температура на средата 1...180 °C



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Управляващ вентил „Магнетик“, DN15, kvs 0.6, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MVF461H15-0.6	2 193,27 лв.	2 631,92 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN15, kvs 1.5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MVF461H15-1.5	2 193,27 лв.	2 631,92 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN15, kvs 3, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MVF461H15-3	2 193,27 лв.	2 631,92 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN20, kvs 5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MVF461H20-5	2 694,59 лв.	3 233,50 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN25, kvs 8, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MVF461H25-8	3 180,24 лв.	3 816,29 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN32, kvs 12, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MVF461H32-12	3 838,22 лв.	4 605,86 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN40, kvs 20, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MVF461H40-20	4 558,86 лв.	5 470,64 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN50, kvs 30, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MVF461H50-30	5 248,18 лв.	6 297,81 лв.

#### MVL661...

##### Вентили „Магнетик“ с пропорционално управление на хладилни агенти, PN40, херметични

Херметични 2-пътни вентили за пропорционално управление на чилъри и термopомпи.

- Един тип вентил за приложения в разнородни среди и горещи газове
- PN40, неръждаема стомана за връзки със запояване, температура на средата 1...130 °C
- Вградена силова част и електроника за управление
- За безопасни хладилни агенти като R22, R134a, R404A, R407C, R744 (CO2) и т.н..



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Управляващ вентил «Магнетик», DN15, kvs 0.25 или 0.4, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MVL661.15-0.4	1 660,62 лв.	1 992,74 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN15, kvs 0.63 или 1, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MVL661.15-1.0	1 754,61 лв.	2 105,54 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN20, kvs 1.6 или 2.5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MVL661.20-2.5	1 911,28 лв.	2 293,53 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN25, kvs 4 или 6.3, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MVL661.25-6.3	2 334,26 лв.	2 801,12 лв.
Управляващ вентил «Магнетик», DN32, kvs 8 или 12, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	MVL661.32-12	2 600,59 лв.	3 120,71 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### Регулиращи вентили с електромагнитна задвижка

##### MVS661..N

##### Вентили „Магнетик“ с пропорционално управление на хладилни агенти, PN40, херметични

Херметични 2-пътни вентили за пропорционално управление на контури с хладилни агенти и термопомпи.

- Един тип вентил за приложения в разнородни среди и горещи газове
- PN40, неръждаема стомана със запоеани връзки, температура на средата -40...120 °C
- Вградена силова част и електроника за управление
- За амоняк R717 и всички стандартни хладилни агенти, некорозиращи газове/течности и CO2 (R744). Не е подходящ за използване с лесно запалими хладилни агенти.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Управляващ вентил „Магнетик“, DN25, kvs 0.25 или 0.4, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA, време за позициониране <2 s	MVS661.25-0.4N	3 086,24 лв.	3 703,49 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN25, kvs 0.1 или 0.16, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA, време за позициониране <2 s	MVS661.25-016N	2 976,58 лв.	3 571,89 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN25, kvs 0.63 или 1, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA, време за позициониране <2 s	MVS661.25-1.0N	3 242,90 лв.	3 891,48 лв.
Управляващ вентил „Магнетик&“, DN25, kvs 1.6 или 2.5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA, време за позициониране <2 s	MVS661.25-2.5N	3 336,90 лв.	4 004,28 лв.
Управляващ вентил „Магнетик&“, DN25, kvs 4 или 6.3, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA, време за позициониране <2 s	MVS661.25-6.3N	3 462,23 лв.	4 154,68 лв.

##### M2FP03GX

##### 2-пътен пропорционален пилотен вентил с ел. магнитна задвижка за управление на главни вентили

2-пътен пропорционален пилотен вентил с ел. магнитна задвижка, PN32, AC 24 V, DC 0...10 V / 4...20 mA / 0...20 Phs за управление на главни вентили

Херметичен 2-пътен вентил като вентил за управление на главни вентили от 2" до 5".

- PN32 с резбови връзки
  - За използване с хладилни агенти като R22, R134a, R404A, R407C, R507 и амоняк R717
- Температура на средата -40...100 °C



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Управляващ вентил „Магнетик“, DN25, kvs 0.3, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA, време за позициониране <2 s	M2FP03GX	1 582,29 лв.	1 898,74 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
 1618 София,  
 кв. Манастирски ливади-запад,  
 Витоша  
 Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
 тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
 Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
 тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
 5800 Плевен - България  
 Западна индустриална зона  
 Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОБК инсталации

Acvatix™

#### МЗФВ..LX..

#### Вентили „Магнетик“ с пропорционално управление на хладилни агенти, PN40, с фланци, херметични

Херметични регулиращи вентили за пропорционално управление на системи за охлаждане и рекуперация.

– PN40 с връзки от CrNi стомана

– За безопасни органични хладилни агенти като R22, R134a, R404A, R407C, R410A, R507, etc.

Температура на средата -40...120 °C



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Управляващ вентил „Магнетик“, DN15, kvs 3, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	M3FB15LX/A	2 271,60 лв.	2 725,92 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN15, kvs 0.6, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	M3FB15LX06/A	2 271,60 лв.	2 725,92 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN15, kvs 1.5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	M3FB15LX15/A	2 271,60 лв.	2 725,92 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN20, kvs 5, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	M3FB20LX/A	2 678,92 лв.	3 214,70 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN25, kvs 8, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	M3FB25LX/A	3 242,90 лв.	3 891,48 лв.
Управляващ вентил „Магнетик“, DN32, kvs 12, AC 24, DC 0..10V, 4..20 mA , време за позициониране <2 s	M3FB32LX	4 339,54 лв.	5 207,44 лв.

Acvatix™

#### SQL36..

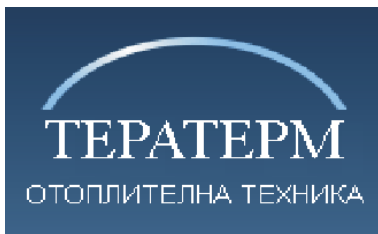
#### Ел. задвижки 40...1200 Nm за „butterfly“ вентили

С реверсиращ се асинхронен мотор. Директно ръчно управление. Отлят под налягане алуминиев корпус и пластмасово копче. За VKF46 „butterfly“ вентили от DN40 mm, не са необходими монтажни комплекти. Задвижките имат вградени крайни изключватели.

Допълнително могат да се оборудват с 1 двоен краен изключвател, 1 потенциометър и 1 модул за време за управление (без SQL36E50..).



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Потенциометър 1000 Ω за SQL36E..	ASZ36	556,15 лв.	667,38 лв.
Ел. задвижка AC 230, 3-позиции, 25 s, 40 Nm	SQL36E50F04	1 204,73 лв.	1 445,68 лв.
Ел. задвижка AC 230, 3-позиции, 6 s, 100 Nm	SQL36E65	2 161,94 лв.	2 594,32 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

### 03. Вентили и задвижки за ОВК инсталации

Acvatix™

#### VBF21..

#### 3-пътни „slipper“ вентили PN6 с фланцово присъединяване

С фланцово присъединяване по ISO 7005

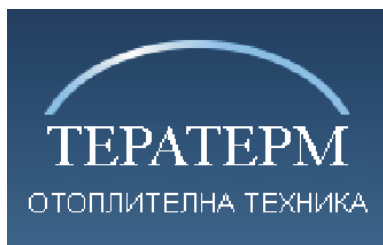
За студена и топла вода с ниска температура в затворени контури

Температура на средата 1...120 °C

VBF21.., DN40/50, с SQK34.., SQK84..: директен монтаж



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
3-пътни „slipper“ вентили, DN 40, kvs 25	VBF21.40	275,73 лв.	330,87 лв.
3-пътни „slipper“ вентили, DN 50, kvs 40	VBF21.50	374,42 лв.	449,31 лв.
3-пътни „slipper“ вентили, DN 65, kvs 63	VBF21.65	474,69 лв.	569,62 лв.
3-пътни „slipper“ вентили, DN 80, kvs 100	VBF21.80	618,81 лв.	742,58 лв.
3-пътни „slipper“ вентили, DN 100, kvs 160	VBF21.100	910,21 лв.	1 092,25 лв.
3-пътни „slipper“ вентили, DN 125, kvs 550	VBF21.125	1 754,61 лв.	2 105,54 лв.
3-пътни „slipper“ вентили, DN 150, kvs 820	VBF21.150	2 334,26 лв.	2 801,12 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 06. Контролери за отоплителни, вентилационни, климатични инсталации Автономни контролери

#### RLE132

##### Потопяем контролер за температура, AC 230 V, 3-позиционен изход

Компактен електронен контролер с потопяем датчик за температура и блок за настройване комбинирани в едно устройство. Конструирани за директно монтиране на инсталацията. Необходимо е само да се прокарат кабели за свързване към електрическата мрежа и изходните сигнали на контролера. Доставка се със защитна гилза за индиректно измерване на температурата.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Потопяем контролер за температура, AC 230 V, 3-позиционен изход	RLE132	840,34 лв.	1 008,41 лв.

#### RLE162

##### Потопяем контролер за температура, AC 24 V, DC 0...10 V изход

Компактен електронен контролер с потопяем датчик за температура и настройващ блок комбинирани в едно устройство. Конструирани за директно монтиране на инсталацията. Необходимо е само да се прокарат кабели за захранването и изходните сигнали на контролера. Доставка се с нипел с резба за директно измерване на температурата.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Потопяем контролер за температура, AC 24 V, DC 0...10 V изход	RLE162	731,91 лв.	878,29 лв.

#### RLA162...

##### Контролер за стайна температура, AC 24 V, 2 изхода DC 0...10 V

Електронен контролер предназначен за монтиране в помещения. Може да се конфигурира за отопление и/или охлаждане и може да работи като самостоятелен контролер или съвместно с контролери за въздуховоди (RLM) за ограничаване на температурата. Модулиращ контролер за температура, с 1 или 2 непрекъснати изходни сигнала DC 0...10 V. RLA162 се използва за управление и ограничаване на стайната температура в малки HVAC инсталации.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Контролер за стайна температура, AC 24 V, 2 изхода DC 0...10 V	RLA162	281,99 лв.	338,39 лв.

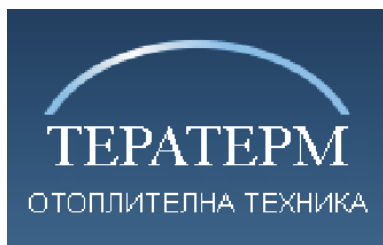
#### RLM162

##### Контролер за температура за въздуховоди, AC 24 V, 2 изхода DC 0...10 V

Компактен електронен контролер с датчик за температура за вграждане във въздуховод и блок за настройване комбинирани в едно устройство. Конструирани за директно монтиране на инсталацията. Необходимо е само да се прокарат кабели за захранването и изхода на контролера. Модулиращ контролер за температура с 1 или 2 непрекъснати изходни сигнала DC 0...10 V. RLM162 се използва за управление и ограничаване на температурата на изходящия или входящия въздух в малки HVAC инсталации.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Контролер за температура за въздуховоди, AC 24 V, 2 изхода DC 0...10 V	RLM162	575,07 лв.	690,09 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 06. Контролери за отоплителни, вентилационни, климатични инсталации

#### Автономни контролери

##### RWD....

##### Универсален контролер за HVAC системи

Универсален контролер с P или PI регулатор за отопление, вентилация и климатизация.  
Спомагателни функции: PI ограничителна функция (абсолютна и относителна граница), дистанционно задаване на задание, компенсация, превключване зима/лято (аналогов или цифров вход), каскаден контрол, максимум приоритет за охлаждане / изсушаване.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
1 управляващ контур, 2 релейни изхода, захранване 24VAC	RWD82	427,92 лв.	513,50 лв.
1 управляващ контур, 2-аналогов изход 0-10 VDC	RWD62	400,81 лв.	480,97 лв.
1 управляващ контур, 1-аналогов изход 0-10 VDC, 1 релеен изход	RWD68	393,06 лв.	471,68 лв.

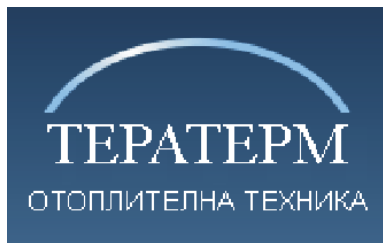
##### RLU..

##### Универсални контролери

Тествани, предварително програмирани приложения, гъвкаво конфигуриране, подходящи за управление на променливи: температура, относителна / абсолютна влажност, налягане / диференциално налягане, дебит на въздуха, качеството на въздуха в стаята и т.н., автономни каскадни контролери с P, PI или PID регулатор, интегрирана работа, не изискват сервизен уред за пускане в работа. Още приложения на Synco™200 са описани в "НІТ" (софтуер за избор на оборудване за HVAC системи с библиотека от над 300 предварително програмирани HVAC приложения).



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
1 управляващ контур, 1 DI, 4 UI (универсален), 0 АО, 2 DO	RLU202	753,21 лв.	903,85 лв.
1 управляващ контур, 1 DI, 4 UI (универсален), 2 АО, 0 DO	RLU220	753,21 лв.	903,85 лв.
2 управляващи контура, 1 DI, 4 UI (универсални), 2 АО, 2 DO	RLU222	964,26 лв.	1 157,12 лв.
2 управляващи контура, 2 DI, 5 UI (универсални), 3 АО, 2 DO	RLU232	1 326,35 лв.	1 591,62 лв.
2 управляващи контура, 2 DI, 5 UI (универсални), 3 АО, 6 DO	RLU236	1 798,80 лв.	2 158,56 лв.
Рамка за монтиране към челен панел	ARG62.201	88,49 лв.	106,19 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 06. Контролери за отоплителни, вентилационни, климатични инсталации

#### Комуникативни контролери - Synco™ 700

#### RMU..

##### Универсален контролер

Универсални контролери с интегрирани функции за управление и контрол, тествани, предварително програмирани приложения (вижте каталога на приложенията), гъвкаво конфигуриране, подходящи за управление на променливи: температура, относителна / абсолютна влажност, налягане / диференциално налягане, дебит на въздуха, качеството на въздуха в стаята и т.н., автономни каскадни контролери с P, PI или PID регулатор, работата може да бъде разширена (разширителни модули), работа с разбираем текст с отделен операторски панел, вградена KNX bus комуникация, не изискват сервизен уред за пускане в работа.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
1 управляващ контур, 6 UI, 2 AO, 2 DO, езици EN, DE, FR, IT, ES, PT, NL, DK, FI, NO, SE, PL, CZ, HU, SK, BG, GR, RO, SI, SP, HR, TR	RMU710B-1	1 337,96 лв.	1 605,56 лв.
2 управляващи контура, 8 UI, 3 AO, 4 DO, езици EN, DE, FR, IT, ES, PT, NL, DK, FI, NO, SE, PL, CZ, HU, SK, BG, GR, RO, SI, SP, HR, TR	RMU720B-1	1 926,59 лв.	2 311,91 лв.
3 управляващи контура, 8 UI, 4 AO, 6 DO, езици EN, DE, FR, IT, ES, PT, NL, DK, FI, NO, SE, PL, CZ, HU, SK, BG, GR, RO, SI, SP, HR, TR	RMU730B-1	2 555,88 лв.	3 067,05 лв.

#### RMS705B...

##### Универсален контролер

RMS705B допълва гамата продукти Synco700 като свободно конфигуриращ се блок за управление и контрол на нестандартни станции за отопление, вентилация и охлаждане и поради това не предлага програмирани стандартни приложения.

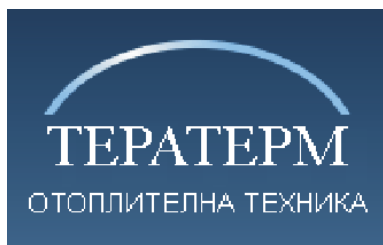
RMS705B е подходящ специално за следните функции:

Връзка с допълнителни универсални алармени входове, добавяне на свободни входове за индикация и контрол, записване на събития, времеви програми (ВКЛ. / ИЗКЛ.) за основните функции, избор на минимум и максимум, изчисляване на средните стойности, изчисляване на енталпия, разлика в енталпията, абсолютната влажност, точка на оросяване и температура по мокър термометър, логически функционални блокове за вкл. / изкл. в зависимост от различни условия, Lead / lag control управление на помпи, вентилатори, мотори, охладители и т.н., с автоматично превключване, стъпков превключвател с линейно, бинарно или гъвкаво функциониране, автономни каскадни контролери с P, PI или PID регулатор, работата може да бъде разширена (разширителни модули).



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Устройство за управление и мониторинг, езици EN, DE, FR, IT, ES, PT, NL, DK, FI, NO, SE, PL, CZ, HU, SK, BG, GR, RO, SI, SP, HR, TR	RMS705B-1	1 903,36 лв.	2 284,03 лв.





**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 06. Контролери за отоплителни, вентилационни, климатични инсталации

#### RMZ790

##### Операторски панел за вграждане Plug-in

Операторски панел, вграждащ се в контролери Synco™ 700, за показване и промяна на данните на инсталацията за сервизния персонал и крайния потребител, разбираем текст на дисплея, може да се свързва и разкачва по време на работа, токозахранване през контролера.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Операторски панел за вграждане Plug-in	RMZ790	513,11 лв.	615,73 лв.

#### RMZ79..

##### Отделно поставен операторски панел с 3 м кабел

Подобен на операторския панел за вграждане Plug-in, но с друг монтаж (типично за табло за управление, монтаж на вратата или стената), голям дисплей, свързване чрез стандартно произведен 3 м кабел.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Операторски панел за вграждане Plug-in с 3 м кабел	RMZ791	764,83 лв.	917,79 лв.
Операторски панел за работа в мрежа	RMZ792	2 129,90 лв.	2 555,88 лв.

### Комуникативни контролери - Synco™ 700

#### RMZ78..

##### Универсални модули

Допълнителни входове и изходи необходими за контролерите Synco™ 700 могат да се осигурят от тези модули. Описание на функциите е дадено при съответния модул за контролера.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
4 универсални входа, 4 релейни изхода	RMZ787	602,18 лв.	722,62 лв.
4 универсални входа, 2 аналогови изхода, 2 релейни изхода	RMZ788	857,77 лв.	1 029,32 лв.
6 универсални входа, 2 аналогови изхода, 4 релейни изхода	RMZ789	1 032,03 лв.	1 238,44 лв.
Модулен конектор	RMZ780	342,72 лв.	411,26 лв.
Сервизен инструмент за KNX/LPB	OCI700.1	1 701,98 лв.	2 042,38 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 06. Контролери за отоплителни, вентилационни, климатични инсталации

#### RMH760B..

##### Модулен контролер за отопление

Контролер за отопление като първичен или основен контролер (абонатни станции) или контролер на отоплителен кръг, контролер на температурата на котела, управление на макс. 3 отоплителни кръга и загряване на БГВ (7 варианта) с допълнителни модули за разширяване, тествани, предварително програмирани приложения (вижте каталога на приложенията), гъвкаво конфигуриране, работа с разбираем текст с отделен операторски панел (включващ се или отделно поставен), вградена KNX bus комуникация, не се изискват сервизни уреди за пускане в работа.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Контролер за отопление, езици EN, DE, FR, IT, ES, PT, NL, DK, FI, NO, SE, PL, CZ, HU, SK, BG, GR, RO, SI, SP, HR, TR	RMH760B-1	1 624,53 лв.	1 949,44 лв.

#### RMZ783B

##### Модул за БГВ

Управление на температурата на резервоара за съхранение, зареждане на резервоара за съхранение с вградена серпентина, с помпа или смесителен вентил, зареждане на резервоара за съхранение с отделно поставен топлообменник с помпа и смесителен вентил, зареждане на резервоара за съхранение по времева програма, управление на циркуляционната помпа според времева програма.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Модул за БГВ	RMZ783B	782,25 лв.	938,70 лв.

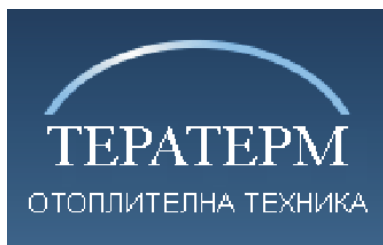
#### RMK770...

##### Контролер за каскадно управление на котли

Модулен контролер за отопление с вградени функции за управление и контрол на до 6 котела, многостепенни или модулиращи горелки, предварително регулиране, отоплителен кръг, тествани, предварително програмирани приложения (вижте каталога на приложенията), гъвкаво конфигуриране, работа с разбираем текст с отделен операторски панел (включващ се или отделно поставен), вградена KNX bus комуникация, не се изискват сервизни уреди за работа.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Контролер за каскадно управление на котли, езици EN, DE, FR, IT, ES, PT, NL, DK, FI, NO, SE, PL, CZ, HU, SK, BG, GR, RO, SI, SP, HR, TR	RMK770-1	2 575,24 лв.	3 090,29 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 06. Контролери за отоплителни, вентилационни, климатични инсталации

#### Комуникативни контролери - Synco™ 700

##### RMZ790

###### Операторски панел за вграждане Plug-in

Операторски панел, вграждащ се в контролери Synco™ 700, за показване и промяна на данните на инсталацията за сервизния персонал и крайния потребител, разбираем текст на дисплея, може да се свързва и разкачва по време на работа, токозахранване през контролера.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Операторски панел за вграждане Plug-in	RMZ790	513,11 лв.	615,73 лв.

##### RMZ79..

###### Отделно поставен операторски панел с 3 m кабел

Подобен на операторския панел за вграждане Plug-in, но с друг монтаж (типично за табло за управление, монтаж на вратата или стената), голям дисплей, свързване чрез стандартно произведен 3 m кабел, стандартно доставян.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Операторски панел за вграждане Plug-in с 3 m кабел	RMZ791	764,83 лв.	917,79 лв.
Операторски панел	RMZ792	2 129,90 лв.	2 555,88 лв.

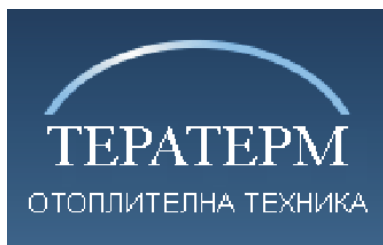
##### RMZ78...

###### Универсални модули

Допълнителни входове и изходи необходими за контролерите Synco™ 700 могат да се осигурят от тези модули. Описание на функциите е дадено при съответните модули за контролера.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
8 универсални входа	RMZ785	602,18 лв.	722,62 лв.
4 универсални входа, 4 релейни изхода	RMZ787	602,18 лв.	722,62 лв.
4 универсални входа, 2 аналогови изхода, 2 релейни изхода	RMZ788	857,77 лв.	1 029,32 лв.
6 универсални входа, 2 аналогови изхода, 4 релейни изхода	RMZ789	1 032,03 лв.	1 238,44 лв.
Модулен конектор	RMZ780	342,72 лв.	411,26 лв.
Сервизен инструмент за KNX/LPB	OCI700.1	1 701,98 лв.	2 042,38 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**

Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**

5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 06. Контролери за отоплителни, вентилационни, климатични инсталации

#### QAA2...

##### Стаен модул със сензор за стайна температура и настройване на заданието

Стаен модул със сензор за стайна температура и настройване на заданието.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Стаен модул със сензор за стайна температура за приложения Synco™ и DESIGO™PX	QAA25	213,34 лв.	256,01 лв.

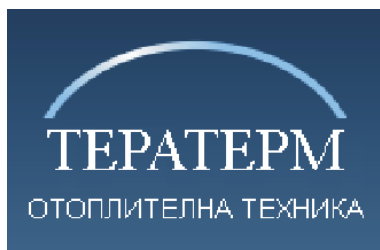
#### QAW740

##### Стаен модул с KNX bus

Многофункционален, дигитален стаен модул за дистанционно управление на Synco™ 700 RM... контролери. Конфигуриращ се модул с показване на режима на работа, таймер, температура и повреди с 3 обслужващи бутона: въртящо се копче за корекция на заданието, бутон за режим на работа, бутон за таймера



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Стаен модул с KNX bus	QAW740	414,36 лв.	497,23 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 07. Контролери за отоплителни инсталации

#### RVP2...

##### Контролер за отопление с аналогови работни елементи

Контролери за отопление за използване в жилищни или по-малки търговски сгради, които имат свои собствени източници на топлина. Лесно разбираеми аналогови обслужващи елементи за крайния потребител. Компенсирано по външната температура управление на температура на подаване или котела, с или без влияние на стайната температура или контрол на стайната температурата. Управление на 3- или 2-позиционни задвижки или директно управление на горелката.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Контролер за отопление без таймер	RVP201.0	1 101,74 лв.	1 322,09 лв.
Контролер за отопление вкл. загряване на БГВ без таймер	RVP211.0	1 276,00 лв.	1 531,20 лв.

#### RVP3...

##### Контролер за отопление

Контролер за отопление за жилищни и нежилищни сгради, подходящ за компенсирано по външната температура управление на температура на подаване, управление на зоните на отопление, с или без влияние на стайната температура. Подходящ за всички комбинации на системи за отопление (радиатори, конвектори, подово и таванно отопление, и лъчисти панели), комуникация с други контролери чрез LPB bus за предаване на данни.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Контролер за отопление	RVP340	1 243,09 лв.	1 491,70 лв.
Контролер за отопление със загряване на БГВ	RVP350	1 641,96 лв.	1 970,35 лв.
Контролер за отопление за 2 отоплителни кръга и загряване на БГВ	RVP360	1 975,00 лв.	2 370,00 лв.

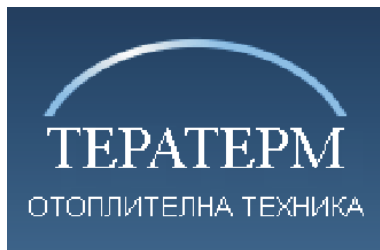
#### RVL4....

##### Многофункционални контролери за отопление

Многофункционален контролер за отопление за използване във всички типове жилищни и нежилищни сгради, конфигурирани за всички стандартни приложения на отопление. RVL контролерите осигуряват компенсация по външната температура на температурата на подавания флуид и предварително програмирани типови инсталации с автоматично определяне на функциите изисквани за всеки тип инсталация. RVL контролерите се характеризират с лесно разбираем потребителски интерфейс, голям дисплей и настройки.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Контролер за отопление за втора отоплителна зона	RVL479	1 731,03 лв.	2 077,23 лв.
Контролер за отопление	RVL480	2 149,26 лв.	2 579,11 лв.
Контролер за отопление с управление на загряването на БГВ	RVL481	2 517,15 лв.	3 020,58 лв.
Контролер за отопление с управление на загряването на БГВ	RVL482	2 865,68 лв.	3 438,82 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 07. Контролери за отоплителни инсталации

#### Контролери за абонатни станции RVD

##### RVD120...

###### Контролер за абонатни станции

Управлява абонатни станции, отопление на помещения и загряване на вода за битови нужди. Оптимизиран за ниски температури на връщащата се вода в мрежи от абонатни станции.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Контролер, 3 типови инсталации, инструкции, езици bg, cs, el, pl, ro, ru	RVD120-A	1 049,46 лв.	1 259,35 лв.

##### RVD140...

###### Контролер за абонатна станция

Същите функции като RVD120, но със следните допълнителни характеристики:

- 8 готови програмирани и предварително избрани типови инсталации
- Соларно загряване на вода за битови нужди
- Загряване на вода за битови нужди с електрически потопяем нагревател
- Функция допълване



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Контролер, 8 програмирани типови инсталации, инструкции, езици bd, cs, el, pl, ro, ru	RVD140-A	1 363,14 лв.	1 635,76 лв.

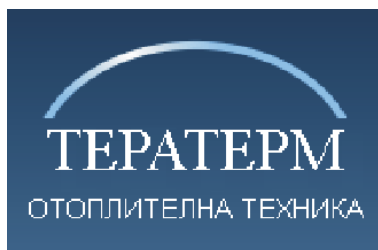
##### RVD250...

###### Контролер за абонатна станция

Многофункционален контролер за отопление за използване в абонатни станции и отоплителни системи с LPB и M-bus комуникация. Подходящ за един отоплителен кръг със загряване на вода за битови нужди в системи с директно (проточно) загряване или с резервоар за съхранение. 28 програмирани типови инсталации. Работно напрежение AC 230 V.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Контролер, 28 типови инсталации, инструкции, езици bg, cs, el, pl, ro, ru	RVD250-A	1 479,31 лв.	1 775,17 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. "Мара Денчева", ул. "Сан Стефано" бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 07. Контролери за отоплителни инсталации

#### QAW...

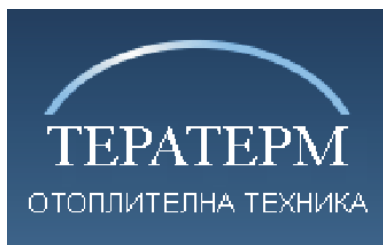
#### Дигитален стаен модул

С 3 обслужващи елемента:

- превключвател за режима на работа
- бутон за присъствие
- въртящо се копче за корекция на заданието



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Многофункционален операторски панел, инструкции на en, de, fr, it езици	QAW70-A	683,50 лв.	820,20 лв.
Многофункционален операторски панел, инструкции на nl, sv, el, pl езици	QAW70-B	724,17 лв.	869,00 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 08. Сензори Температура

#### QAA...

##### Стаен сензор

Стаен температурен сензор с активен или пасивен изход.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Стаен температурен сензор Pt100	QAA2010	76,04 лв.	91,25 лв.
Стаен температурен сензор Pt1000	QAA2012	76,04 лв.	91,25 лв.
Стаен температурен сензор NTC 10k	QAA2030	68,23 лв.	81,87 лв.
Стаен температурен сензор активен DC 0...10 V	QAA2061	255,59 лв.	306,71 лв.
Стаен температурен сензор активен DC 0...10 V с дисплей	QAA2061D	433,02 лв.	519,62 лв.
Стаен температурен сензор активен DC 4...20 mA	QAA2071	255,59 лв.	306,71 лв.
Стаен температурен сензор LG-Ni1000	QAA24	94,00 лв.	112,80 лв.
Стаен температурен сензор NTC 3 kΩ	QAA32	43,09 лв.	51,71 лв.
Стаен температурен сензор LG-Ni1000 за вътрешна електрическа контактна	QAA64	287,27 лв.	344,73 лв.

#### QAM...

##### Канален температурен сензор

Канален температурен сензор, активен или пасивен изход, доставя се в комплект с монтажни аксесоари.



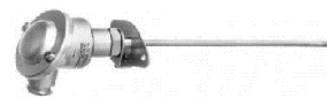
Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Канален температурен сензор PT100, 400 mm	QAM2110.040	141,10 лв.	169,32 лв.
Канален температурен сензор PT1000, 400 mm	QAM2112.040	141,10 лв.	169,32 лв.
Канален температурен сензор PT1000, 2000 mm	QAM2112.200	304,17 лв.	365,00 лв.
Канален температурен сензор LG-Ni1000, 400 mm	QAM2120.040	160,11 лв.	192,13 лв.
Канален температурен сензор LG-Ni1000, 2000 mm	QAM2120.200	302,06 лв.	362,47 лв.
Канален температурен сензор LG-Ni1000, 6000 mm	QAM2120.600	464,71 лв.	557,65 лв.
Канален температурен сензор NTC 10k , 400 mm	QAM2130.040	128,64 лв.	154,37 лв.
Канален температурен сензор активен DC 0...10 V, 400mm	QAM2161.040	342,19 лв.	410,63 лв.
Канален температурен сензор активен DC 4...20 mA, 400 mm	QAM2171.040	342,19 лв.	410,63 лв.

#### FK-TP/200

##### Канален температурен сензор Pt100, за висока температура.

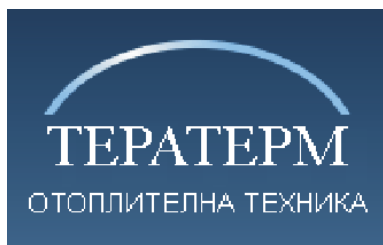
С присъединителна глава по DIN. Не се изисква защитна гилза.

Доставя се в комплект с монтажни аксесоари.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Канален температурен сензор Pt100, за температура до 300°C	FK-TP/200	806,90 лв.	968,28 лв.





**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
(Моб. тел.): **+359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 08. Сензори

#### QAE...

#### Потопяем температурен сензор

Фиксирането става със защитна гилза или притискащ фитинг. Ако за номинално налягане няма запис в таблицата, стандартно не е включена защитна гилза. Принадлежностите за QAE21.. имат защитна гилза ALT-S.....



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Потопяем температурен сензор PT100, 100 mm	QAE2111.010	120,19 лв.	144,23 лв.
Потопяем температурен сензор PT100, 150 mm	QAE2111.015	126,32 лв.	151,58 лв.
Потопяем температурен сензор PT1000, 100 mm	QAE2112.010	120,19 лв.	144,23 лв.
Потопяем температурен сензор PT1000, 150 mm	QAE2112.015	126,32 лв.	151,58 лв.
Потопяем температурен сензор LG-Ni1000, PN10, 100 mm	QAE2120.010	170,25 лв.	204,30 лв.
Потопяем температурен сензор LG-Ni1000, PN10, 150 mm	QAE2120.015	179,33 лв.	215,20 лв.
Потопяем температурен сензор LG-Ni1000, 100 mm	QAE2121.010	135,82 лв.	162,98 лв.
Потопяем температурен сензор LG-Ni1000, 150 mm	QAE2121.015	144,27 лв.	173,12 лв.
Потопяем температурен сензор NTC 10k, 100 mm	QAE2130.010	108,99 лв.	130,79 лв.
Потопяем температурен сензор NTC 10k, 150 mm	QAE2130.015	114,49 лв.	137,38 лв.
Потопяем температурен сензор активен DC 0...10 V, 100 mm	QAE2164.010	331,63 лв.	397,96 лв.
Потопяем температурен сензор активен DC 0...10 V, 150 mm	QAE2164.015	346,42 лв.	415,70 лв.
Потопяем температурен сензор активен DC 4...20 mA, 100 mm	QAE2174.010	331,63 лв.	397,96 лв.
Потопяем температурен сензор активен DC 4...20 mA, 150 mm	QAE2174.015	346,42 лв.	415,70 лв.

### Температура

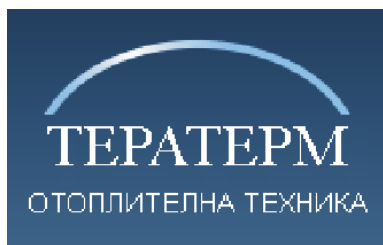
#### QAE26...

#### Потопяем температурен сензор

Потопяем температурен сензор с кабел и фитинг, IP64, LG-Ni1000  
Измервателен обхват, температура -40...180 °C



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Потопяем температурен сензор, Ø 6 mm, PN40 260 mm	QAE26.9	#N/A	#N/A
Потопяем температурен сензор, Ø 4 mm, PN16 65 mm	QAE26.90	147,02 лв.	176,42 лв.
Потопяем температурен сензор, Ø 4 mm, PN16 125 mm	QAE26.91	150,82 лв.	180,98 лв.
Потопяем температурен сензор, Ø 4 mm, PN16 240 mm	QAE26.93	154,41 лв.	185,29 лв.
Потопяем температурен сензор, Ø 4 mm, PN16 465 mm	QAE26.95	197,29 лв.	236,75 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 08. Сензори

#### QAE.../ FT-TP

##### Потопяем температурен сензор за висока температура

С присъединителна глава от отлят под налягане алуминий, IP65. PN40 - не изисква защитна гилза.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Потопяем температурен сензор, PT100, -50...200 °C, 100 mm	QAE3010.010	435,13 лв.	522,16 лв.
Потопяем температурен сензор, PT100, -50...200 °C, 160 mm	QAE3010.016	452,03 лв.	542,44 лв.
Потопяем температурен сензор, DC 4...20 mA, 0...200 °C, 100 mm	QAE3075.010	920,96 лв.	1 105,15 лв.
Потопяем температурен сензор, DC 4...20 mA, 0...200 °C, 160 mm	QAE3075.016	963,21 лв.	1 155,85 лв.
Потопяем температурен сензор, PT100, -100...450 °C, 100 mm	FT-TP/100	705,51 лв.	846,61 лв.
Потопяем температурен сензор, PT100, -100...450 °C, 400 mm	FT-TP/400	876,60 лв.	1 051,92 лв.

#### QAD2...

##### Контактен температурен сензор

Доставя се в комплект със скоба за тръби с диаметри от 15...140 mm.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Контактен температурен сензор Pt100, -30...130°C	QAD2010	68,23 лв.	81,87 лв.
Контактен температурен сензор Pt1000, -30...130°C	QAD2012	68,23 лв.	81,87 лв.
Контактен температурен сензор NTC 10k, -30...130°C	QAD2030	64,00 лв.	76,80 лв.
Контактен температурен сензор LG-Ni1000, -30...130°C	QAD22	87,45 лв.	104,94 лв.
Контактен температурен сензор LG-Ni1000, -35...90°C с кабел, без панел комплект със скоба	QAD26.220	91,67 лв.	110,01 лв.

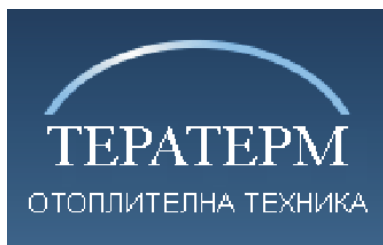
#### QAC...

##### Сензор за външна температура

За измерване на външна температура с понижено влияние на слънчевата радиация, вятър и температурата на стената.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Сензор за външна температура Pt100, -50...70°C	QAC2010	55,76 лв.	66,92 лв.
Сензор за външна температура Pt1000, -50...70°C	QAC2012	55,76 лв.	66,92 лв.
Сензор за външна температура LG-Ni1000, -50...70°C	QAC22	75,62 лв.	90,74 лв.
Сензор за външна температура NTC 575, -50...70°C	QAC32	110,26 лв.	132,31 лв.
Сензор за външна температура NTC 10k, -40...70°C	QAC2030	46,68 лв.	56,02 лв.
Сензор за външна температура активен DC 0...10 V, -50...50°C	QAC3161	268,26 лв.	321,91 лв.
Сензор за външна температура активен DC 4...20 mA, -50...50°C	QAC3171	268,26 лв.	321,91 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 08. Сензори

#### Температура

#### QAT22

##### Температурен сензор за прозорец

За измерване на температурата на повърхността на прозореца.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Температурен сензор за прозорец	QAT22	321,07 лв.	385,28 лв.

#### QLS60

##### Соларен сензор

За измерване на интензивността на слънчевото излъчване.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Соларен сензор	QLS60	1 337,08 лв.	1 604,50 лв.

#### QAP...

##### Температурен сензор с кабел

Температурен сензор с кабел за HVAC приложения.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Температурен сензор с кабел , LG-Ni1000, -30...130 °C, 1,5 m	QAP21.3	107,09 лв.	128,51 лв.
Температурен сензор с кабел , LG-Ni1000, -30...130 °C, 8 m	QAP21.3/8000	165,82 лв.	198,98 лв.
Температурен сензор с кабел , LG-Ni1000, -30...130 °C, 2 m	QAP22	48,79 лв.	58,55 лв.
Държач на кабела за QAP.. Комплект от 10 части	ARG22.1	7,48 лв.	8,97 лв.
Държач на кабела за QAP.. Комплект от 5 части	ARG22.2	45,41 лв.	54,50 лв.
Температурен сензор с кабел , NTC10k, -25...95 °C, 2 m	QAP1030.200	40,77 лв.	48,92 лв.
Температурен сензор с кабел , Pt100, -30...130 °C, 1,5 m	QAP2010.150	79,21 лв.	95,05 лв.
Температурен сензор с кабел , Pt1000, -30...130 °C, 1,5 m	QAP2012.150	79,21 лв.	95,05 лв.
Температурен сензор с кабел за висока температура (180°C), 1,5 m	QAP21.2	136,67 лв.	164,00 лв.
Температурен сензор за прозорец	QAT22	321,07 лв.	385,28 лв.
Температурен сензор с кабел за използване при вентилаторни конвектори	QAH11.1	43,09 лв.	51,71 лв.

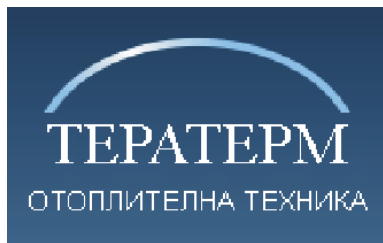
#### QFA20..

##### Комбиниран стаен сензор за отн. влажност / температура

За относителна влажност и/ или температура за HVAC приложения.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Стаен сензор за отн. влажност DC 0...10 V	QFA2000	456,26 лв.	547,51 лв.
Стаен сензор за отн. влажност DC 4...20 mA	QFA2001	456,26 лв.	547,51 лв.
Стаен сензор за отн. влажност+темп. DC 0...10 V, LG-Ni1000	QFA2020	466,82 лв.	560,18 лв.
Стаен сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 0...10 V	QFA2060	483,72 лв.	580,46 лв.
Стаен сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 0...10 V, дисплей	QFA2060D	593,56 лв.	712,27 лв.
Стаен сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 4...20 mA	QFA2071	483,72 лв.	580,46 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 08. Сензори

#### QFA31..

##### Комбиниран стаен сензор за отн. влажност / температура

Комбиниран стаен сензор за отн. влажност / температура за повишени изисквания.

Влажност 0...100 % р.в. и 23 °C:  $\pm 2$  % р.в.

Температура, 15...35 °C:  $\pm 0.6$  K температура, 40...70 °C:  $\pm 0.8$  K



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Стаен сензор за отн. влажност DC 0...10 V	QFA3100	707,62 лв.	849,14 лв.
Стаен сензор за отн. влажност DC 4...20 mA	QFA3101	707,62 лв.	849,14 лв.
Стаен сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 0...10 V	QFA3160	728,74 лв.	874,49 лв.
Стаен сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 0...10 V, дисплей	QFA3160D	840,69 лв.	1 008,83 лв.
Стаен сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 4...20 mA	QFA3171	728,74 лв.	874,49 лв.
Стаен сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 4...20 mA дисплей	QFA3171D	840,69 лв.	1 008,83 лв.
Екран за защита от излъчвания за монтиране на външни стени	AQF3100	418,23 лв.	501,88 лв.

### Налягане

#### QFA41..

##### Комбиниран стаен сензор за отн. влажност / температура със сертификат за калибриране

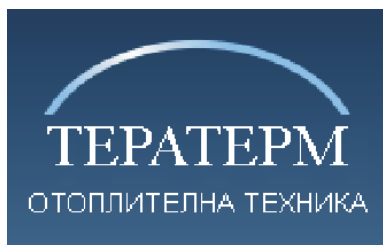
Комбиниран стаен сензор за отн. влажност / температура за повишени изисквания със сертификат за калибриране.

Влажност 0...100 % р.в. и 23 °C:  $\pm 2$  % р.в.

Температура, 15...35 °C:  $\pm 0.6$  K температура, 40...70 °C:  $\pm 0.8$  K



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Филтърна капачка за сензора за влажност	AQF3101	47,32 лв.	56,78 лв.
Сменяем измервателен накрайник	AQF3150	557,65 лв.	669,18 лв.
Сменяем измервателен накрайник, със сертификат за калибриране	AQF4150	819,57 лв.	983,49 лв.
Дистанционен кабел 3 m за сензорен накрайник.	AQY2010	730,85 лв.	877,03 лв.
Стаен сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 0...10 V	QFA4160	2 057,38 лв.	2 468,85 лв.
Стаен сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 0...10 V, дисплей	QFA4160D	2 196,79 лв.	2 636,15 лв.
Стаен сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 4...20 mA	QFA4171	2 057,38 лв.	2 468,85 лв.
Стаен сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 4...20 mA дисплей	QFA4171D	2 196,79 лв.	2 636,15 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**

Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**

5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 08. Сензори

#### QFM21..

##### Комбиниран канален сензор за отн. влажност / температура

За относителна влажност и/ или температура за HVAC приложения.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Канален сензор за отн. влажност DC 0...10 V	QFM2100	458,37 лв.	550,04 лв.
Канален сензор за отн. влажност DC 4...20 mA	QFM2101	458,37 лв.	550,04 лв.
Комбиниран канален сензор за отн. влажност+темп. DC 0...10 V, LG-Ni1000	QFM2120	504,84 лв.	605,81 лв.
Комбиниран канален сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 0...10 V	QFM2160	479,49 лв.	575,39 лв.
Комбиниран канален сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 4...20 mA	QFM2171	479,49 лв.	575,39 лв.

#### QFM31..

##### Комбиниран канален сензор за отн. влажност / температура

За относителна влажност и/ или температура за повишени изисквания в HVAC приложения.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Канален сензор за отн. влажност DC 0...10 V	QFM3100	621,02 лв.	745,22 лв.
Канален сензор за отн. влажност DC 4...20 mA	QFM3101	621,02 лв.	745,22 лв.
Комбиниран канален сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 0...10 V	QFM3160	656,92 лв.	788,31 лв.
Комбиниран канален сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 0...10 V, дисплей	QFM3160D	756,20 лв.	907,44 лв.
Комбиниран канален сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 4...20 mA	QFM3171	656,92 лв.	788,31 лв.
Комбиниран канален сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 4...20 mA, дисплей	QFM3171D	756,20 лв.	907,44 лв.

#### QFA41..

##### Комбиниран канален сензор за отн. влажност / температура

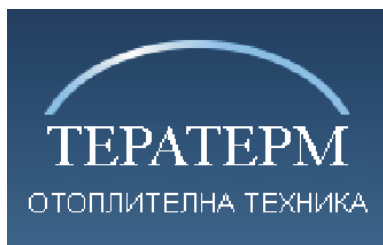
Комбиниран стаен сензор за отн. влажност / температура за повишени изисквания със сертификат за калибриране.

Влажност 0...100 % р.в. и 23 °C: ±2 % р.в.

Температура, 15...35 °C: ±0.6 K температура, 40...70 °C: ±0.8 K



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Комбиниран канален сензор за относителна влажност+температура 2xDC 0...10V	QFM4160	2 057,38 лв.	2 468,85 лв.
Комбиниран канален сензор за отн. влажност+темп. 2 x DC 4...20 mA	QFM4171	2 057,38 лв.	2 468,85 лв.
Филтърна капачка за сензора за влажност	AQF3101	47,32 лв.	56,78 лв.
Сменяем измервателен крайник	AQF3150	557,65 лв.	669,18 лв.
Сменяем измервателен крайник, със сертификат за калибриране	AQF4150	819,57 лв.	983,49 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
 1618 София,  
 кв. Манастирски ливади-запад,  
 Витоша  
 Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
 тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
 Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
 тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
 5800 Плевен - България  
 Западна индустриална зона  
 Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 08. Сензори

#### Налягане

#### QBE2002..

##### Датчик за налягане на течности и газове, DC 0...10 V

С резбова връзка G½". Подходящ за използване в съдържаща масла среда.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Монтажна скоба за датчик за налягане QBE2002	AQB2004	49,64 лв.	59,57 лв.
Датчик за налягане 0.. 100 kPa	QBE2003-P1	563,98 лв.	676,78 лв.
Датчик за налягане 0.. 10 bar	QBE2003-P10	563,98 лв.	676,78 лв.
Датчик за налягане 0.. 16 bar	QBE2003-P16	563,98 лв.	676,78 лв.
Датчик за налягане 0.. 200 kPa	QBE2003-P2.5	563,98 лв.	676,78 лв.
Датчик за налягане 0.. 60 bar	QBE2003-P60	563,98 лв.	676,78 лв.
Датчик за налягане 0.. 25 bar	QBE2003-P25	563,98 лв.	676,78 лв.
Датчик за налягане 0.. 400 kPa	QBE2003-P4	563,98 лв.	676,78 лв.
Датчик за налягане 0.. 40 bar	QBE2003-P40	563,98 лв.	676,78 лв.
Датчик за налягане 0.. 400 kPa	QBE2003-P4	563,98 лв.	676,78 лв.

#### QBE61.3-DP..

##### Сензор за диференциално налягане за течности и газове, DC 0...10 V

За слабо агресивни течности и газове, много устойчив на свръхналягане. Подходящ за използване в системи с топла и студена вода. С резбова връзка G½" и винкел за монтиране на стена.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Сензор за диференциално налягане 0-10 bar	QBE61.3-DP10	1 877,83 лв.	2 253,40 лв.
Сензор за диференциално налягане 0-2 bar	QBE61.3-DP2	1 877,83 лв.	2 253,40 лв.
Сензор за диференциално налягане 0-5 bar	QBE61.3-DP5	1 877,83 лв.	2 253,40 лв.

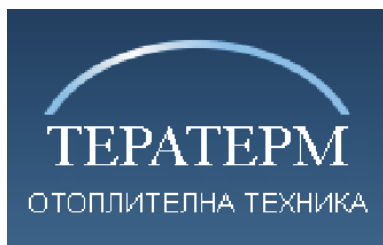
#### QBE63-DP..

##### Сензор за диференциално налягане за течности и газове, DC 0...10 V

За слабо агресивни течности и газове, много устойчив на свръхналягане. С резбова връзка G1/8". Доставка се в комплект с монтажна скоба.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Сензор за диференциално налягане 0-10 kPa	QBE63-DP01	1 383,55 лв.	1 660,26 лв.
Сензор за диференциално налягане 0-20 kPa	QBE63-DP02	1 383,55 лв.	1 660,26 лв.
Сензор за диференциално налягане 0-50 kPa	QBE63-DP05	1 383,55 лв.	1 660,26 лв.
Сензор за диференциално налягане 0-100 kPa	QBE63-DP1	1 383,55 лв.	1 660,26 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 08. Сензори

Качество на въздуха

#### QBE2...-P..U

##### Датчик за налягане хладилни агенти

С вътрешна резбова връзка за налягане UNF7/16-20.

Подходящ за всички хладилни агенти, включително амоняк.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Датчик за налягане -1.. 9 bar, 0-10VDC	QBE2004-P10U	464,71 лв.	557,65 лв.
Датчик за налягане -1.. 24 bar, 0-10VDC	QBE2004-P25U	464,71 лв.	557,65 лв.
Датчик за налягане -1.. 29 bar, 0-10VDC	QBE2004-P30U	464,71 лв.	557,65 лв.

#### QVM62.1

##### Канален датчик за скорост на въздушния поток

За измерване на скоростта на въздушния поток или обемния поток в канали. Подходящ

за първични инсталации (предварителна настройка на обемния поток)

Измервателен обхват 0...5 m/s, 0...10 m/s, 0...15 m/s.



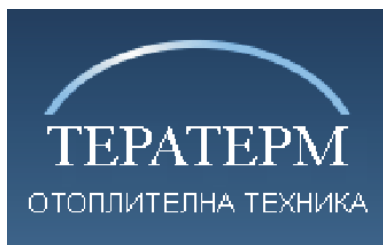
Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Канален датчик за скорост на въздушния поток, 0-10VDC	QVM62.1-HE	711,84 лв.	854,21 лв.

#### QPA..

##### Стаен сензор за качеството на въздуха CO2 / температура / относителна влажност / VOC



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Сензор за качеството на въздуха, VOC: 0...100 %	QPA1000	492,17 лв.	590,60 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO2: 0...2000 ppm	QPA2000	760,43 лв.	912,51 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO2: 0...2000 ppm CO2+VOC: 0...2000 ppm	QPA2002	908,29 лв.	1 089,94 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO2: 0...2000 ppm CO2+VOC: 0...2000 ppm, дисплей	QPA2002D	961,09 лв.	1 153,31 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO2: 0...2000 ppm, 0...50 °C -35...35 °C	QPA2060	878,72 лв.	1 054,46 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO2: 0...2000 ppm, 0...50 °C -35...35 °C, дисплей	QPA2060D	927,30 лв.	1 112,76 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO2: 0...2000 ppm, 0...50 °C -35...35 °C, 0...95 % р.Н.	QPA2062	1 083,61 лв.	1 300,33 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO2: 0...2000 ppm, 0...50 °C -35...35 °C, 0...95 % р.Н., дисплей	QPA2062D	1 121,63 лв.	1 345,96 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO2: 0...2000 ppm, пасивен Ni1000	QPA2080	866,04 лв.	1 039,25 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO2: 0...2000 ppm, пасивен Ni1000, дисплей	QPA2080D	956,87 лв.	1 148,24 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 08. Сензори

#### Сензори за вграждане

За вентилационни и климатични инсталации, повишаващи комфорта и оптимизиращи консумацията на енергия.

Стаен сензор за измерване на:

- концентрация на CO<sub>2</sub>;
- концентрация VOC, например от тютюнев дим;
- относителна влажност в помещението;
- температурата в стаята.

Стайните сензори са съставени от базов модул, преден модул и рамка, която може да се поръча отделно.

Работно напрежение AC 24 V или DC 15-36 V



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Преден модул за базов модул, без сензор	AQR2530NNW	46,68 лв.	56,02 лв.
Преден модул за базов модул, температура (активен)	AQR2532NNW	85,76 лв.	102,91 лв.
Преден модул за базов модул, влажност и температура (активен)	AQR2535NNW	340,08 лв.	408,10 лв.
Преден модул за базов модул, влажност и температура с LED	AQR2535NNWQ	340,08 лв.	408,10 лв.
Базов модул за температура и влажност, 70.8 x 70.8 mm	AQR2540NF	199,19 лв.	239,03 лв.
Базов модул за концентрация на VOC, 70.8 x 70.8 mm	AQR2547NF	549,20 лв.	659,04 лв.
Базов модул за концентрация на [CO <sub>2</sub> /], 70.8 x 70.8 mm	AQR2546NF	745,64 лв.	894,77 лв.
Базов модул за концентрация на [CO <sub>2</sub> /] и VOC, 70.8 x 70.8 mm	AQR2548NF	1 058,26 лв.	1 269,91 лв.
Рамка DELTA за преден модул, Размери 80.2 x 80.2 mm, (CEE/VDE), Цвят бял	AQR2510NFW	8,81 лв.	10,57 лв.

#### Налягане и поток

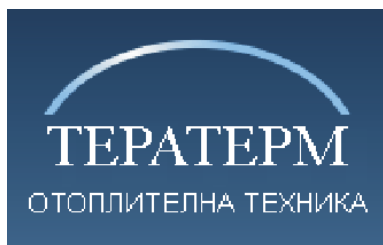
#### QPM..

Канален сензор за качеството на въздуха CO<sub>2</sub> / температура / относителна влажност / VOC



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Сензор за качеството на въздуха, VOC: 0...100 %	QPM1100	574,54 лв.	689,45 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO <sub>2</sub> : 0...2000 ppm	QPM2100	1 111,07 лв.	1 333,28 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO <sub>2</sub> : 0...2000 ppm CO <sub>2</sub> +VOC: 0...2000 ppm	QPM2102	1 360,32 лв.	1 632,38 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO <sub>2</sub> : 0...2000 ppm CO <sub>2</sub> +VOC: 0...2000 ppm, дисплей	QPM2102D	1 480,72 лв.	1 776,86 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO <sub>2</sub> : 0...2000 ppm, 0...50 °C -35...35 °C	QPM2160	1 231,47 лв.	1 477,76 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO <sub>2</sub> : 0...2000 ppm, 0...50 °C -35...35 °C, дисплей	QPM2160D	1 463,82 лв.	1 756,59 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO <sub>2</sub> : 0...2000 ppm, 0...50 °C -35...35 °C, 0...95 % r.H.	QPM2162	1 438,47 лв.	1 726,17 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO <sub>2</sub> : 0...2000 ppm, 0...50 °C -35...35 °C, 0...95 % r.H. ,	QPM2162D	1 563,10 лв.	1 875,72 лв.
Сензор за качеството на въздуха, CO <sub>2</sub> : 0...2000 ppm, пасивен Ni1000	QPM2180	1 273,71 лв.	1 528,46 лв.





**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 08. Сензори

#### QPA84

##### Стаен контролер за качеството на въздуха с вграден сензор VOC за смесени газове

За използване във вентилационни инсталации за оптимизиране на качеството на стайния въздух и разхода на енергия с помощта на регулираща се според нуждите вентилация.  
Работно напрежение AC 230 V, 2-позиционен изход (безпотенциален релеен контакт).



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Стаен контролер за качеството на въздуха с вграден сензор VOC	QPA84	287,27 лв.	344,73 лв.

#### QVM81..

##### Пресостат за диференциално налягане

Използва се за контрол на потока или филтри във въздуховоди.  
Доставя се в комплект с 2 конектора за въздуховоди (пластмасови) и PVC тръба 2 м.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Пресостат за диференциално налягане 100...1000 Pa	QVM81-10	108,78 лв.	130,54 лв.
Пресостат за диференциално налягане 500...2000 Pa	QVM81-20	108,78 лв.	130,54 лв.
Пресостат за диференциално налягане 20...300 Pa	QVM81-3	108,78 лв.	130,54 лв.
Пресостат за диференциално налягане 50...500 Pa	QVM81-5	108,78 лв.	130,54 лв.
Пресостат за диференциално налягане 1000...5000 Pa	QVM81-50	108,78 лв.	130,54 лв.

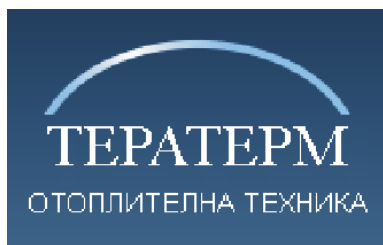
#### QVE19...

##### Датчик за поток за използване в хидравлични системи

За контрол на потока на флуида в хидравличните системи на HVAC инсталации, особено в хладилни и отоплителни инсталации и инсталации с термopомпи, например за използване с кондензатори, котли, топлообменници и т.н.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Датчик за поток за използване в хидравлични системи PN10, DN32 - DN200	QVE1900	371,76 лв.	446,12 лв.
Датчик за поток за използване в хидравлични системи PN10, DN20 - DN200	QVE1901	295,72 лв.	354,87 лв.



**ТERRATHERM ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. „Мара Денчева“, ул. „Сан Стефано“ бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 08. Сензори

#### Налягане и поток

#### QVE1902.0..

##### Сензор за наличие на поток

Сензор за наличие на поток в DN 10...25

За управление на поток в течни среди в ОВК инсталации.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Сензор за наличие на поток от месинг, за течности DN10	QVE1902.010	291,50 лв.	349,80 лв.
Сензор за наличие на поток от месинг, за течности DN15	QVE1902.015	291,50 лв.	349,80 лв.
Сензор за наличие на поток от месинг, за течности DN20	QVE1902.020	293,61 лв.	352,33 лв.
Сензор за наличие на поток от месинг, за течности DN25	QVE1902.025	299,95 лв.	359,94 лв.

#### QVE2000.0..

##### Трансмисер за поток в DN 10...25

За контрол на потока в хидравлични системи, като чилъри, отоплителни системи, термопомпи и др. Приложими в системи използващи вода или гликол, в широк температурен диапазон.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Трансмисер за поток от подсилена пластмаса, за течности в DN 20, DC Изход: 0...10 V	QVE2000.020	422,46 лв.	506,95 лв.
Трансмисер за поток от подсилена пластмаса, за течности в DN 25, DC Изход: 0...10 V	QVE2000.025	443,58 лв.	532,30 лв.
Трансмисер за поток от подсилена пластмаса, за течности в DN 15, DC Изход: 4...20 mA	QVE2100.015	405,56 лв.	486,67 лв.

#### QVE3000.0..

##### Трансмисер за поток

За контрол на потока в хидравлични системи, като чилъри, отоплителни системи, термопомпи и др. Приложими в системи използващи вода или гликол, в широк температурен диапазон.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Трансмисер за поток от червен месинг, за течности в DN 10, DC Изход: 0...10 V	QVE3000.010	787,89 лв.	945,46 лв.

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 09. Изпълнителни механизми за въздух

#### Задвижки за ПЖР

#### GQD..1A

##### Ротационни задвижки за ПЖР 2 Nm с пружинно възвръщане

За вал с диаметър 8...15 mm, квадрат 6...11 mm, мин. дължина на вала 20 mm  
С пластмасов корпус и 0.9 m присъединителен кабел  
Време за позициониране: отваряне с мотора: 30 s, затваряне с пружината: 15 s  
Площ на въздушната решетка 0.3 m<sup>2</sup>



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна	GQD121.1A	219,33 лв.	263,19 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна, краен изключвател	GQD126.1A	253,79 лв.	304,55 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 3 позиционна	GQD131.1A	260,06 лв.	312,07 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 3 позиционна, краен изключвател	GQD136.1A	139,43 лв.	167,31 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V	GQD161.1A	278,86 лв.	334,63 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V, краен изключвател	GQD166.1A	325,86 лв.	391,03 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 230, 2 позиционна	GQD321.1A	224,03 лв.	268,83 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 230, 2 позиционна, краен изключвател	GQD326.1A	244,39 лв.	293,27 лв.

#### GMA..1E

##### Ротационни задвижки за ПЖР 7 Nm с пружинно възвръщане

Със самоцентриращ се адаптер за вал с диаметър 6.4...20.5 mm, квадрат 6.4...13 mm, мин. дължина на вала 20 mm, с индикация на позицията и регулиращ се механичен ограничител, ръчна корекция, с корпус от отлят под налягане алуминий и 0.9 m присъединителен кабел. Време за позициониране: отваряне с мотора 90 s, затваряне с пружината 15 s, площ на въздушната решетка 1.5 m<sup>2</sup>



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна	GMA121.1E	354,06 лв.	424,87 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна, краен изключвател	GMA126.1E	402,62 лв.	483,15 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 3 позиционна	GMA131.1E	390,09 лв.	468,11 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 3 позиционна, краен изключвател	GMA136.1E	437,09 лв.	524,50 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V	GMA161.1E	426,12 лв.	511,34 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V, краен изключвател	GMA166.1E	473,12 лв.	567,74 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 230, 2 позиционна	GMA321.1E	404,19 лв.	485,03 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 230, 2 позиционна, краен изключвател	GMA326.1E	452,75 лв.	543,30 лв.

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 09. Изпълнителни механизми за въздух

#### Принадлежности за ротационни задвижки за ПЖР GMA..1E и GEB...1E

Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Външна допълнителна превключваща система, 1 краен изключвател	ASC77.1E	82,40 лв.	98,89 лв.
Външна допълнителна превключваща система, 2 крайни изключвателя	ASC77.2E	114,52 лв.	137,42 лв.
Монтажен комплект за ротационно/линейно движение за монтиране на въздуховод или рама.	ASK71.11	198,96 лв.	238,75 лв.
Монтажен комплект за ротационно/линейно движение с лост и конзола	ASK71.13	82,40 лв.	98,89 лв.
Монтажен комплект за ротационно/линейно движение с лос	ASK71.14	109,82 лв.	131,78 лв.
Универсален лост	ASK71.9	98,54 лв.	118,25 лв.
Удължител на вала	ASK74.7	220,89 лв.	265,07 лв.
Кожух за защита от атмосферното влияние	ASK75.3	626,65 лв.	751,98 лв.
Кожух за защита от атмосферното влияние на ротационно/линейната задвижка GMA/GEB...E	ASK75.6	330,56 лв.	396,67 лв.

#### GCA..1E

#### Ротационни задвижки за ПЖР 18 Nm, с пружинно възвръщане

Със самоцентриращ се адаптер за вал с диаметър 8...25.5 mm, квадрат 6...18 mm, мин. дължина на вала 20 mm, с индикация на позицията и регулиращ се механичен ограничител, ръчна корекция, с корпус от отлят под налягане алуминий и 0.9 m присъединителен кабел. Време за позициониране: отваряне с мотора 90 s, затваряне с пружината 15 s, площ на въздушната решетка 3 m<sup>2</sup>



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна	GCA121.1E	441,79 лв.	530,14 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна, краен изключвател	GCA126.1E	493,49 лв.	592,18 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 3 позиционна	GCA321.1E	495,05 лв.	594,06 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 3 позиционна, краен изключвател	GCA131.1E	477,82 лв.	573,38 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V	GCA135.1E	567,12 лв.	680,54 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V, краен изключвател	GCA161.1E	512,28 лв.	614,74 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 230, 2 позиционна	GCA166.1E	545,18 лв.	654,22 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 230, 2 позиционна, краен изключвател	GCA326.1E	545,18 лв.	654,22 лв.

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 09. Изпълнителни механизми за въздух

#### Принадлежности за ротационни задвижки за ПЖР GCA...1E, GBB...1E, GIB...1E

Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Външна допълнителна превключваща система, 1 краен изключвател	ASC77.1E	82,40 лв.	98,89 лв.
Външна допълнителна превключваща система, 2 крайни изключвателя	ASC77.2E	114,52 лв.	137,42 лв.
Монтажен комплект за ротационно/линейно движение за монтиране на въздуховод	ASK71.1	173,89 лв.	208,67 лв.
Монтажен комплект за ротационно/линейно движение за монтиране на рама	ASK71.2	281,99 лв.	338,39 лв.
Монтажен комплект за ротационно/линейно движение с лост	ASK71.3	72,38 лв.	86,85 лв.
Монтажен комплект за ротационно/линейно движение с лост и конзола	ASK71.4	91,65 лв.	109,98 лв.
Универсален лост	ASK71.9	98,54 лв.	118,25 лв.
Конзола за електрозахранването	ASK73.1	66,27 лв.	79,52 лв.
Гъвкава конзола за електрозахранването	ASK73.2	220,89 лв.	265,07 лв.
Специален адаптер за вала	ASK74.1	72,69 лв.	87,23 лв.
Удължител на вала	ASK74.7	220,89 лв.	265,07 лв.
Кожух за защита от атмосферното влияние за ротационна ел. задвижка	ASK75.1	437,09 лв.	524,50 лв.
Кожух за защита от атмосферното влияние за ротационна ел. задвижка GBB/GCA/GIB...1E	ASK75.4	197,39 лв.	236,87 лв.

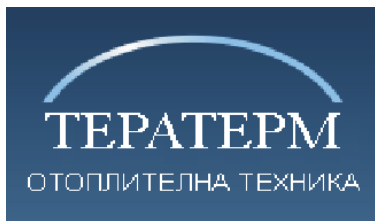
#### GNP...1E

#### Ротационни ел. задвижки за ПЖР 6 Nm, с електронна защита при повреда

Със самоцентриращ се адаптер за вал с диаметър 6.4...20.5 mm, квадрат 6.4...13 mm, мин. дължина на вала 20 mm, с индикация на позицията и регулиращ се механичен ограничител, ръчна корекция, с корпус от отлят под налягане алуминий и 0.9 m присъединителен кабел. Време за позициониране: отваряне с мотора 2 s, затваряне с пружината 2 s, площ на въздушната решетка 1 m<sup>2</sup>



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, AC 24, DC 0..10V, DC 4..20mA	GNP191.1E	576,52 лв.	691,82 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, AC 24, DC 0..10V, DC 4..20mA, краен изключвател	GNP196.1E	621,95 лв.	746,34 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. "Мара Денчева", ул. "Сан Стефано" бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 09. Изпълнителни механизми за въздух

#### GDB..1E

##### Ротационни задвижки за ПЖР 5 Nm, без пружинно възвръщане

За вал с диаметър 8...16 mm, квадрат 6...12 mm, мин. дължина на вала 30 mm, с индикация на позицията и регулиращ се механичен ограничител, бутон за освобождаване на зъбната предавка за ръчно коригиране, със стоманена основа, пластмасов корпус и 0.9 m присъединителен кабел

Време за позициониране: отваряне с мотора 150 s, площ на въздушната решетка 0.8 m<sup>2</sup>, доставя се и линейно изпълнение GDB...2E.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V	GDB161.1E	252,23 лв.	302,67 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V, краен изключвател	GDB166.1E	297,66 лв.	357,19 лв.

#### GLB..1E

##### Ротационни задвижки за ПЖР 10 Nm, без пружинно възвръщане

За вал с диаметър 8...16 mm, квадрат 6...12 mm, мин. дължина на вала 30 mm, с индикация на позицията и регулиращ се механичен ограничител, бутон за освобождаване на зъбната предавка за ръчно коригиране, със стоманена основа, пластмасов корпус и 0.9 m присъединителен кабел

Време за позициониране: отваряне с мотора 150 s, площ на въздушната решетка 1.5 m<sup>2</sup>, доставя се и линейно изпълнение GLB...2E.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V	GLB161.1E	313,32 лв.	375,99 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V, краен изключвател	GLB166.1E	350,92 лв.	421,11 лв.

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 09. Изпълнителни механизми за въздух

#### Задвижки за VAV и ППК приложения

#### Принадлежности за ротационни задвижки за ПЖР GDB...1E и GLB..1E

Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Монтажен комплект за ротационно/линейно движение	ASK71.5	81,15 лв.	97,38 лв.
Монтажен комплект за ротационно/линейно движение с конзола	ASK71.6	113,27 лв.	135,92 лв.
Универсален лост	ASK71.9	98,54 лв.	118,25 лв.
Кожух за защита от атмосферното влияние на ротационно/линейната задвижка GDB/GLB/GSF...E	ASK75.5	170,76 лв.	204,91 лв.
Центрираща втулка, 12 mm диаметър	ASK78.10	6,41 лв.	7,69 лв.
Центрираща втулка, D-профил, фиксирана, 12 mm диаметър × 9 mm	ASK78.12	6,41 лв.	7,69 лв.
Центрираща втулка, 8 mm квадрат	ASK78.14	6,41 лв.	7,69 лв.
Втулка за малки диаметри на вала	ASK78.3	6,41 лв.	7,69 лв.
Центрираща втулка, 12.9 mm диаметър (½")	ASK78.5	10,03 лв.	12,03 лв.
Центрираща втулка, 8 mm квадрат	ASK78.6	6,41 лв.	7,69 лв.
Центрираща втулка, 10 mm квадрат	ASK78.6	6,41 лв.	7,69 лв.
Центрираща втулка, 10 mm диаметър	ASK78.9	12,78 лв.	15,34 лв.

#### GEB..1E

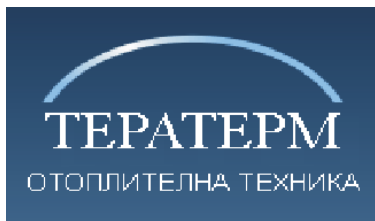
#### Ротационни задвижки за ПЖР 15 Nm, без пружинно възвръщане

За вал с диаметър 6.4...20 mm, квадрат 6.4...13 mm, мин. дължина на вала 30 mm, с индикация на позицията и регулиращ се механичен ограничител, бутон за освобождаване на зъбната предавка за ръчно коригиране, със стоманена основа, пластмасов корпус и 0.9 m присъединителен кабел.

Време за позициониране: отваряне с мотора 150 s, площ на въздушната решетка 3 m<sup>2</sup>, доставя се и линейно изпълнение GEB...2E.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, AC 24, DC 0..10V	GEB161.1E	365,02 лв.	438,03 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, AC 24, DC 0..10V, краен изключвател	GEB166.1E	421,42 лв.	505,70 лв.



**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. "Мара Денчева", ул. "Сан Стефано" бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 09. Изпълнителни механизми за въздух

#### GBV..1E

#### Ротационни задвижки за ПЖР 25 Nm, без пружинно възвръщане

За вал с диаметър 8...25 mm, квадрат 6...18 mm, мин. дължина на вала 20 mm, с индикация на позицията и регулиращ се механичен ограничител, бутон за освобождаване на зъбната предавка за ръчно коригиране, със стоманена основа, пластмасов корпус и 0.9 m присъединителен кабел

Време за позициониране: отваряне с мотора 150 s, площ на въздушната решетка 4 m<sup>2</sup>, доставя се и линейно изпълнение GBV...2E



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 3 позиционна	GBV131.1E	321,16 лв.	385,39 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 3 позиционна, краен изключвател	GBV136.1E	357,19 лв.	428,63 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V	GBV331.1E	321,16 лв.	385,39 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V, краен изключвател	GBV336.1E	357,19 лв.	428,63 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 230, 3 позиционна, краен изключвател	GIB166.1E	562,42 лв.	674,90 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 230, 3 позиционна, краен изключвател	GBV166.1E	463,72 лв.	556,46 лв.

#### Задвижки за ПЖР

#### GIB..1E

#### Ротационни задвижки за ПЖР 35 Nm, без пружинно възвръщане

За вал с диаметър 8...25 mm, квадрат 6...18 mm, мин. дължина на вала 20 mm, с индикация на позицията и регулиращ се механичен ограничител, бутон за освобождаване на зъбната предавка за ръчно коригиране, със стоманена основа, пластмасов корпус и 0.9 m присъединителен кабел

Време за позициониране: Отваряне с мотора 150 s, площ на въздушната решетка 6 m<sup>2</sup>



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 3 позиционна	GIB131.1E	412,02 лв.	494,43 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, 3 позиционна, краен изключвател	GIB136.1E	443,35 лв.	532,02 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 230, 3 позиционна	GIB331.1E	412,02 лв.	494,43 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 230, 3 позиционна, краен изключвател	GIB336.1E	443,35 лв.	532,02 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V	GBV161.1E	435,52 лв.	522,62 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, АС 24, DC 0..10V	GIB161.1E	523,25 лв.	627,90 лв.



## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 09. Изпълнителни механизми за въздух

#### GAP..1E

#### Ротационни ел. задвижки за ПЖР 6 Nm, без електронна защита при повреда

Със самоцентриращ се адаптер за вал с диаметър 6.4...20.5 mm, квадрат 6.4...13 mm, мин. дължина на вала 20 mm, с индикация на позицията и регулиращ се механичен ограничител, ръчна корекция, с корпус от отлят под налягане алуминий и 0.9 m присъединителен кабел. Време за позициониране: отваряне с мотора 2 s, площ на въздушната решетка 1 m<sup>2</sup>



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, AC 24, DC 0..10V, DC 4..20mA	GAP191.1E	418,29 лв.	501,94 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, AC 24, DC 0..10V, DC 4..20mA, краен изключвател	GAP196.1E	465,29 лв.	558,34 лв.

#### Задвижки за VAV и ППК приложения

#### G..B181.1E/3

#### VAV static

Вграден статичен, независим от положението датчик за налягане за 300 Pa, регулиране на подаван / изходящ въздух по схемата управляващ-управляем, препоръчва се за работа на закрито

За монтиране на VAV въздуховоди, за диаметър на вала 8...16 mm, квадрат 6...12 mm, с индикация на позицията и механичен ограничител, бутон за освобождаване на зъбната предавка за ръчно коригиране, със стоманена основа, пластмасов корпус и 0.9 m присъединителен кабел



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, AC 24, DC 0..10V, 3 позиционна, 10 Nm	GLB181.1E/3	410,45 лв.	492,55 лв.
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, AC 24, DC 0..10V, 3 позиционна, 5 Nm	GDB181.1E/3	365,02 лв.	438,03 лв.

#### ASV181.1E/3

#### VAV modular

Вграден статичен, независим от положението датчик за налягане за 300 Pa, регулиране на подаван / изходящ въздух по схемата управляващ-управляем, за работа на закрито, монтиране на VAV въздуховоди, с пластмасов корпус и присъединителен кабел 0.9 m и 0.4 m

За свързване към фамилията Open Air™ 3-позиционна ел. задвижка за ПЖР с голям въртящ момент и функции за безопасност.



Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна ел. задвижка за ПЖР, AC 24, DC 0..10V, 3 позиционна	ASV181.1E/3	352,49 лв.	422,99 лв.

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 09. Изпълнителни механизми за въздух

#### Задвижки за VAV и ППК приложения

#### GNA126.1E..

##### Ел. задвижки за противопожарни клапи, 7 Nm

Ротационни, 2-позиционни, пружинно възвръщане в защитно положение, контрол на температурата (Tf1: температура извън въздуховода 72 °C или Tf2: температура във въздуховода 72 °C), фиксирани помощни изключватели с точки на включване 5 ° и 80 °, в квадратна твърда връзка с вала на задвижката, ръчно настройване, индикатор на позицията, корпус от отлят под налягане алуминий и 0.9 m присъединителен кабел, клас на защита: блок за контрол на температурата IP30 / задвижка IP54, площ на въздушната решетка 1 m<sup>2</sup>

##### Общ преглед без блок за контрол на температурата

Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна, връзка на вала 10x10 mm	GNA126.1E/10	338,39 лв.	406,07 лв.
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна, връзка на вала 12x12 mm	GNA126.1E/12	338,39 лв.	406,07 лв.



##### Общ преглед с блок за контрол на температурата

Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна, връзка на вала 10x10 mm	GNA126.1E/T10	418,29 лв.	501,94 лв.
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна, връзка на вала 12x12 mm	GNA126.1E/T12	418,29 лв.	501,94 лв.
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 230, 2 позиционна, връзка на вала 10x10 mm	GNA326.1E/T10	446,49 лв.	535,78 лв.
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 230, 2 позиционна, връзка на вала 12x12 mm	GNA326.1E/T12	446,49 лв.	535,78 лв.

#### GGA126.1E.

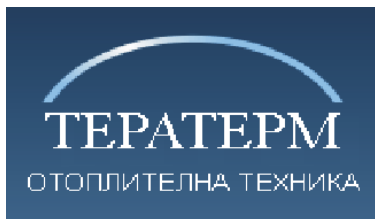
##### Ел. задвижки за противопожарни клапи, 18 Nm

Ротационни, 2-позиционни, пружинно възвръщане в защитно положение, контрол на температурата (Tf1: температура извън въздуховода 72 °C или Tf2: температура във въздуховода 72 °C), фиксирани помощни изключватели с точки на включване 5 ° и 80 °, в квадратна твърда връзка с вала на задвижката, ръчно настройване, индикатор на позицията, корпус от отлят под налягане алуминий и 0.9 m присъединителен кабел, клас на защита: блок за контрол на температурата IP30 / задвижка IP54, площ на въздушната решетка 2.5 m<sup>2</sup>

##### Общ преглед без блок за контрол на температурата

Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна, връзка на вала 10x10 mm	GGA126.1E/10	413,59 лв.	496,31 лв.
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна, връзка на вала 12x12 mm	GGA126.1E/12	413,59 лв.	496,31 лв.
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 230, 2 позиционна, връзка на вала 10x10mm	GGA326.1E/10	477,82 лв.	573,38 лв.





**ТЕРАТЕРМ ООД**  
**Офис гр. София:**  
1618 София,  
кв. Манастирски ливади-запад,  
Витоша  
Бул. „Тодор Каблешков“ № 61  
тел. / факс: **+359 2 85 69 174**  
**(Моб. тел.): +359 878 20 55 33**

**Магазин - гр. Плевен:**  
Ж.к. "Мара Денчева", ул. "Сан Стефано" бл. 12, маг. №3  
тел. / факс: +359 064 83 82 90

**Склад и магазин - гр. Плевен:**  
5800 Плевен - България  
Западна индустриална зона  
Тел.: +359 064 90 12 52

Метални комини - Отопление - Газ - Солар

[www.terratherm-bg.com](http://www.terratherm-bg.com)

e-mail: [terratherm@abv.bg](mailto:terratherm@abv.bg)

## ЦЕНОВА ЛИСТА 2025

### 09. Изпълнителни механизми за въздух

#### Общ преглед с блок за контрол на температурата

Кратко техническо описание	Продуктов №	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна, връзка на вала 10x10 mm<	GGA126.1E/T10	496,62 лв.	595,94 лв.
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 24, 2 позиционна, връзка на вала 12x12 mm	GGA126.1E/T12	496,62 лв.	595,94 лв.
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 230, 2 позиционна, връзка на вала 12x12 mm	GGA326.1E/12	477,82 лв.	573,38 лв.
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 230, 2 позиционна, връзка на вала 10x10 mm	GGA326.1E/T10	560,85 лв.	673,02 лв.
Ротационна задвижка за ПЖР, АС 230, 2 позиционна, връзка на вала 12x12 mm	GGA326.1E/T12	560,85 лв.	673,02 лв.