

Дата оновлення прайсу **17.03.26**

Мідна труба	2
Фітинги мідні дюймові. Фітинги латунні	3
Фітинги мідні метричні	4
Кронштейни та опори. Припій	5
Стрічки	6
Комплектуючі для дренажних систем	7
Термоізоляція трубчаста	8
Термоізоляція поліетиленова	9
Термоізоляція листова	10
Акcesуари для термоізоляції	11
Повітророзподільні пристрої TWITOPLAST	12
Шибери. Анемостати	13
Повітропроводи гнучкі	14
Акcesуари для гнучких повітропроводів	15
Акcesуари та матеріали для кріплення систем вентиляції	16
Акcesуари та матеріали для кріплення систем вентиляції	17
Насоси дренажні	18
Фреон. Професійна хімія: рідкі засоби	19
Професійна хімія: аерозолі	20
Системи кріплення WALRAVEN	21

Всі ціни в прайсі вказані в **EUR**, курс на 17.03.2026 складає – **51,20 грн/€**

Знижки на товари прораховуються по запиту в залежності від об`єму замовлення!

МІДНА ТРУБА HALCOR®

Мідна труба HALCOR® (Греція) поставляється в бухтах (у відпаленому стані); або в прутах (суцільнотягнутий прокат). Кінці труби мають заглушки, які захищають від попадання сміття всередину. Висока якість міді, що використовується для виготовлення труби, дозволяє їй бути зносостійкою як до фізичних, так і до температурних навантажень.

ДЮЙМОВА мідна труба використовується для монтажу фреонових магістралей кондиціонерів. Труба виготовляється відповідно до стандартів EN12735-1 та ASTM/B-280.

МЕТРИЧНА мідна труба виготовлена відповідно до стандарту EN12735-1, і широко застосовується при монтажі холодильних систем, а також в системах водопостачання і опалення.



MED медична мідна труба HALCOR-TALOS відповідає європейському стандарту EN13348, і є важливим компонентом функціонування систем в медичних закладах: для передачі кисню, газу і пару, а також для постачання питної, холодної та гарячої води.

ДЮЙМОВА МІДНА ТРУБА

Розмір			Ціна, EUR за 1 м			
Ø Діаметр	Товщина	Бухти	Прути		5,0 м	5,8/6,0 м
			15,0 м	30,0/45,0/50,0 м		
Греція (HALCOR)						
1/8"	3,18	0,76	0,99	x	x	x
1/4"	6,35	0,71	x	3,14	x	x
		0,76	3,30	3,29	x	x
5/16"	7,94	0,81	x	4,50	x	x
3/8"	9,52	0,71	x	4,88	x	x
		0,81	5,44	5,42	x	x
1/2"	12,70	0,71	6,62	6,62	x	x
		0,81	7,42	7,39	x	x
5/8"	15,88	0,76	x	8,91	x	x
		0,89	10,30	10,26	x	10,26
3/4"	19,05	0,89	12,45	12,41	x	x
		1,07	14,82	14,76	x	14,76
7/8"	22,23	1,00	x	x	16,34	x
		1,14	18,46	18,42	x	18,40
1"	25,40	1,10	x	x	20,89	x
1.1/8"	28,58	1,00	x	x	21,56	x
		1,27	x	x	x	26,97
1.3/8"	34,93	1,02	x	x	27,50	x
		1,40	x	x	x	37,90
1.5/8"	41,28	1,25	x	x	39,99	x
		1,52	x	27,58	x	47,56
2.1/8"	53,98	1,25	x	x	52,37	x
		1,78	x	x	x	72,79
2.5/8"	66,68	1,65	x	x	84,80	x
		2,03	x	x	x	102,50
3.1/8"	79,38	2,29	x	x	x	138,18
3.5/8"	92,08	2,54	x	x	x	178,10
4.1/8"	104,78	2,79	x	x	x	229,43

МЕТРИЧНА МІДНА ТРУБА

Розмір		Ціна, EUR за 1 м			
Ø Діаметр	Товщина	Бухти	Прути		MED 3,0 м
			50,0 м	5,0 м	
Греція (HALCOR)					
6,0	1,00	2,45	x	x	x
8,0	1,00	3,40	x	x	x
10,0	1,00	4,38	4,38	4,45	4,45
12,0	1,00	5,36	5,34	5,43	5,43
15,0	1,00	6,79	6,78	6,90	6,90
18,0	1,00	8,26	8,20	8,32	8,32
22,0	1,00	10,20	10,13	10,29	10,29
28,0	1,00	x	13,01	13,21	13,21
35,0	1,00	x	16,69	x	x
35,0	1,50	x	24,69	x	x
42,0	1,50	x	29,53	x	x
54,0	1,50	x	38,48	x	x
64,0	2,00	x	60,75	x	x
76,1	2,00	x	72,48	x	x
88,9	2,00	x	85,35	x	x
108,0	2,50	x	137,67	x	x

ДЮЙМОВА МІДНА ТРУБА В ІЗОЛЯЦІЇ



TALOS ACR ECUTHERM / ECUTHERM 2

- Найвища якість міді: Cu-DHP відповідно до стандарту EN12735-1;
- Високоякісна ізоляція з поліетилену PE-X;
- Виняткова енергоефективність;
- Мінімізація теплових втрат;
- Надійність та довговічність;
- Широкий діапазон застосування;
- Швидке прокладання без додаткових фіксаторів;
- Акуратний, професійний вигляд готової системи.



Розмір		Ціна, EUR за 1 м		
Діаметр	Стінка	Товщина ізоляції		9 мм
		6 мм	9 мм	
Греція (HALCOR) - бухти по 25м				
1/4"	6,35	0,76	4,10	4,21
3/8"	9,52	0,81	6,46	6,60
1/2"	12,7	0,81	8,76	8,91
5/8"	15,88	0,89	11,91	12,03
3/4"	19,05	0,89	x	14,71
1/4"+3/8"	6,35+9,52	0,76/0,81	x	11,30
3/8"+5/8"	9,52+15,88	0,81/0,89	x	19,52

ФІТИНГИ МІДНІ ДЮЙМОВІ

Ø Діаметр		Ціна, EUR за 1 шт			
		 Муфта	 Заглушка	 Петля	 Трійник
дюйм	мм				
1/4"	6,35	0,43	1,23	x	2,77
3/8"	9,52	0,87	0,78	x	2,06
1/2"	12,70	0,50	1,23	x	2,24
5/8"	15,88	0,71	1,14	11,06	1,53
3/4"	19,05	1,92	1,46	14,97	3,27
7/8"	22,23	1,67	1,14	19,07	3,47
1"	25,40	4,34	x	x	25,05
1.1/8"	28,58	3,04	2,70	29,12	7,00
1.3/8"	34,93	3,54	3,61	43,53	12,25
1.5/8"	41,28	4,87	5,28	70,77	19,02
2.1/8"	53,98	9,72	9,74	93,18	30,04
2.5/8"	66,68	20,48	31,09	x	59,14
3.1/8"	79,38	27,34	x	x	92,95
3.5/8"	92,08	61,06	x	x	312,88
4.1/8"	104,78	66,98	80,35	x	261,54

Фітинги призначені для з'єднання труб методом зпаювання. Широкий асортимент фітингів дозволить виконати монтаж систем швидко та економічно.

Мідні фітинги виробництва компанії IBP GROUP Conex Banninger виготовлені з високоякісної міді марки Cu-DHP згідно стандарту ASME/ANSI B16.22

Ø Діаметр		Ціна, EUR /шт
дюйм	мм	 Перехід
3/8"-1/4"	9,52-6,35	1,14
1/2"-3/8"	12,70-9,52	0,96
5/8"-3/8"	15,88-9,52	1,23
5/8"-1/2"	15,88-12,70	1,17
3/4"-3/8"	19,05-9,52	3,54
3/4"-1/2"	19,05-12,70	4,00
3/4"-5/8"	19,05-15,88	1,44
7/8"-1/2"	22,23-12,70	2,83
7/8"-5/8"	22,23-15,88	2,86
7/8"-3/4"	22,23-19,05	2,95
1.1/8"-5/8"	28,58-15,88	2,95
1.1/8"-3/4"	28,58-19,05	3,06
1.1/8"-7/8"	28,58-22,23	3,13
1.3/8"-7/8"	34,93-22,23	5,90
1.3/8"-1.1/8"	34,93-28,58	4,23
1.5/8"-7/8"	41,28-22,23	9,74
1.5/8"-1.1/8"	41,28-28,58	6,97
1.5/8"-1.3/8"	41,28-34,93	7,06
2.1/8"-1.1/8"	53,98-28,58	15,89
2.1/8"-1.3/8"	53,98-34,93	15,06
2.1/8"-1.5/8"	53,98-41,28	15,06
2.5/8"-1.1/8"	66,68-28,58	33,95
2.5/8"-1.3/8"	66,68-34,93	38,47
2.5/8"-1.5/8"	66,68-41,28	34,04
2.5/8"-2.1/8"	66,68-53,98	33,33
3.1/8"-1.5/8"	79,38-41,28	47,98
3.1/8"-2.1/8"	79,38-53,98	42,95
3.1/8"-2.5/8"	79,38-66,68	43,85
3.5/8"-3.1/8"	92,08-79,38	74,20

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЗГИНАННЯ ТРУБИ

Комплект включає чотири діаметри
1/4", 3/8", 1/2", 5/8"

78,80 EUR



*латунна гайка використовується для з'єднання мідних труб. Виробник - Італія (DE.NA)

Ø Діаметр		Ціна, EUR за 1 шт			
		 Коліно 90°	 Дуга 90°	 Коліно 45°	 Коліно 180°
дюйм	мм				
1/4"	6,35	x	x	1,81	x
3/8"	9,52	0,85	x	2,08	3,04
1/2"	12,70	1,17	1,33	1,19	4,34
5/8"	15,88	0,94	2,20	1,05	7,09
3/4"	19,05	2,22	2,72	x	6,86
7/8"	22,23	1,58	3,49	2,31	12,53
1"	25,40	x	7,00	4,75	x
1.1/8"	28,58	4,14	5,89	4,34	27,20
1.3/8"	34,93	6,31	x	6,26	46,57
1.5/8"	41,28	8,18	x	8,28	63,46
2.1/8"	53,98	20,48	x	16,16	165,57
2.5/8"	66,68	34,82	x	30,86	x
3.1/8"	79,38	50,47	x	50,27	x
3.5/8"	92,08	185,60	x	x	x
4.1/8"	104,78	135,99	x	124,18	x

Ø Діаметр дюйм	Гайка латунна*			
	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"
Ціна, грн за 1 шт	32,83	70,88	87,35	141,68

ФІТИНГИ МІДНІ МЕТРИЧНІ

Мідні фітинги виробництва компанії IBP GROUP серії 5000 під пайку використовуються для систем опалення, кондиціонування, газопостачання та водопостачання та мають ряд безумовних експлуатаційних і технологічних переваг:

стійкість до дезінфектору централізованих систем (хлор); не вступають в хімічні реакції з робочим і навколишнім середовищем, завдяки чому мають тривалий термін служби; широкий діапазон робочих температур, верхня межа від +250°C до -120°C, стійкість до ультрафіолетового випромінювання; легко витримують роботу під високим тиском (до 40 бар), стійкі до механічних впливів; мають високу теплопровідність та стійкість до замерзання.



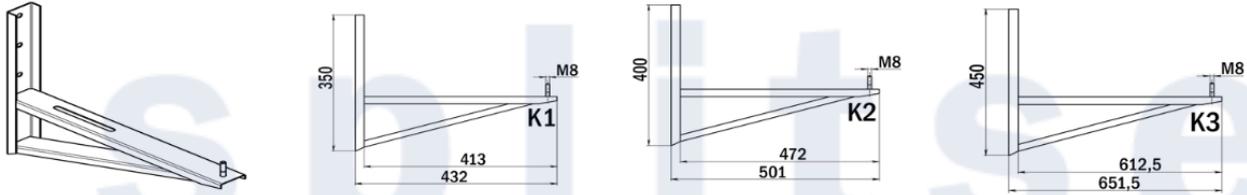
Ціна, EUR за 1 шт		
Ø Діаметр мм	 Муфта М-М	 Трійник М-М-М
6	x	1,93
8	x	2,29
10	0,43	1,78
12	0,27	0,83
15	0,31	0,83
18	0,47	1,55
22	0,70	1,96
28	1,03	3,21
35	2,61	9,58
42	4,81	18,32
54	8,83	30,30
64	17,65	87,83
76	22,84	108,98

Ціна, EUR за 1 шт				
Ø Діаметр мм	 Трійник редукційний М-М-М	Ø Діаметр мм	 Перехід М-М	 Перехід М-N
10-12-10	4,92	10-8	x	x
12-8-12	x	12-10	1,37	x
12-10-12	3,73	15-10	1,89	1,28
15-10-15	3,64	15-12	0,76	0,58
15-22-15	7,26	18-10	2,85	x
18-10-18	5,46	18-12	1,78	1,33
18-12-18	2,32	18-15	0,65	0,52
22-10-22	7,62	22-12	3,84	x
22-12-12	3,33	22-15	1,71	0,74
22-18-22	1,96	22-18	1,10	0,74
22-28-22	7,28	28-12	6,56	x
28-15-28	2,92	28-15	3,69	x
28-22-22	6,90	28-18	3,62	3,42
28-22-28	3,12	28-22	1,75	x
35-18-35	12,72	35-15	10,32	x
35-22-28	8,23	35-18	11,13	x
35-22-35	10,63	35-22	7,10	6,97
35-28-28	15,13	35-28	5,80	4,68
35-28-35	15,13	42-18	x	5,98
35-35-28	25,58	42-22	14,77	12,50
42-22-42	23,47	42-28	12,50	9,87
42-28-35	12,16	42-35	9,80	8,36
42-28-42	25,92	54-28	25,20	21,65
54-28-54	55,77	54-35	21,71	x
54-35-54	55,82	54-42	18,68	15,80
64-35-64	x	64-35	15,60	29,31
64-42-64	x	64-42	15,65	30,82
64-54-64	x	64-54	21,24	24,66
76-35-76	x	76-42	49,95	19,89
76-42-76	x	76-54	34,82	33,02
76-54-76	x	76-64	34,80	35,79

Ø Діаметр мм	Ціна, EUR за 1 шт							
	 Заглушка М	 Коліно 90° М-М М-N		 Дуга 90° М-М М-N		 Коліно 45° М-М М-N		 Коліно 180° М-М
10	1,12	1,21	x	0,90	x	2,36	2,70	1,30
12	1,28	0,52	0,93	0,56	0,97	1,48	x	4,25
15	0,67	0,45	0,52	0,61	0,54	0,58	0,56	5,98
18	0,79	0,76	0,95	0,92	0,97	1,03	1,19	8,86
22	1,37	1,15	1,62	1,57	1,69	1,28	1,30	10,54
28	2,56	1,78	2,00	2,36	2,07	2,11	2,18	15,15
35	6,88	5,78	5,84	4,70	6,02	7,53	8,16	x
42	11,64	10,30	13,49	7,78	13,94	13,29	14,43	56,58
54	17,06	20,23	22,59	21,22	23,31	25,00	23,76	91,60
64	23,04	52,13	13,49	50,40	x	62,83	x	x
76	56,31	71,21	22,59	88,30	x	x	83,28	x

КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ КОНДИЦІОНЕРА

Кронштейн являє собою пристосування, призначене для кріплення зовнішнього блоку кондиціонера на фасаді будівлі. Кронштейн виготовлений з високоякісного металу і пофарбований порошковою фарбою для зовнішнього застосування. Спеціальне покриття забезпечує надійність і довговічність використання за будь-яких погодних умов.

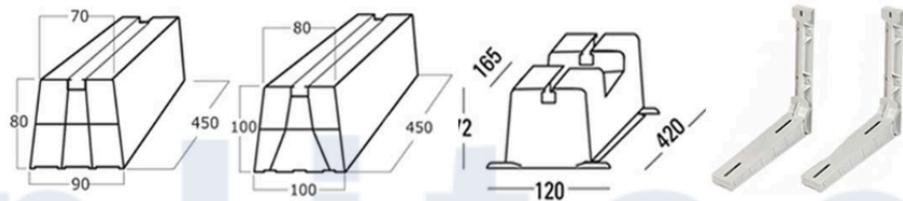


Артикул	Найменування	МАХ навантаження на 1 пару	Ціна, грн за 1 пару
K1	Кронштейн K1 без упаковки, з кріпленням	50 кг	300,00
K2	Кронштейн K2 без упаковки, з кріпленням	100 кг	360,00
K3	Кронштейн K3 без упаковки, з кріпленням	120 кг	548,00
K1-Н/БК	Кронштейн K1 без упаковки, з кріпл. (нержавіюча сталь)	50 кг	-
K2-Н/БК	Кронштейн K2 без упаковки, з кріпл. (нержавіюча сталь)	100 кг	-
K3-Н/БК	Кронштейн K3 без упаковки, з кріпл. (нержавіюча сталь)	120 кг	-

БЛОКИ З ПВХ ТА ПОЛІПРОПІЛЕНУ, КРОНШТЕЙНИ З ПОЛІАМІДУ



Не іржавіють, стійкі до корозії, ультрафіолетового випромінювання та старіння. Структура поліаміду гасить вібрації.



Артикул	Найменування	МАХ навантаження на 1 пару	Ціна, EUR за 1 пару
9898-031-08	Опора підлогова PVC (90x80x450мм) з кріпл.	380 кг	13,35
9898-029-01	Заглушки для опор підлогових PVC 90x80, 2шт	x	2,56
9898-036-08	Опора підлогова PVC (100x100x450мм) з кріпл.	380 кг	13,80
9898-033-01	Опора підлогова ECONOM (120x72x420мм) з кріпл.	320 кг	7,90
9794-511-08	Кронштейни з поліаміду (450x450мм)	110 кг	26,25
9794-512-08	Кронштейни з поліаміду (520x450мм)	90 кг	28,50

МІДНО-ФОСФОРНИЙ ПРИПІЙ

Артикул	Найменування	Кількість в уп.	Ціна, EUR за 1 шт
SOLDER 05-35/29	SOLDER 02-35 Припій (2% срібло, 35г) Ізраїль	29 шт	1,52
SOLDER 05-35/29	SOLDER 05-35 Припій (5% срібло, 35г) Ізраїль	29 шт	2,79
10201 SFK009	Припій Ag 20 с флюсом (20% ссрібло, 21г) Італія	47 шт	14,86
10305 SFK009	Припій Ag 30 с флюсом (30% ссрібло, 22г) Італія	47 шт	15,69
10405 SFK009	Припій Ag 40 с флюсом (40% ссрібло, 22г) Італія	47 шт	28,49
GALFLO CuP6/1кг	SOLDER GALFLO CuP6 Припій мідно-фосфорний (1кг) Італія	1 кг (≈63 шт)	31,74/(уп.)



Припій з вмістом срібла призначений для пайки в холодильній промисловості. Він має порівняно невелику температуру плавлення, володіє гарною плинністю при зпаюванні міді та деяких її сплавів.

СТРІЧКИ



K-FLEX



DEC

СТРІЧКА ОБМОТУВАЛЬНА



TAPE SOFT

BENDA VINIL *Італія*

Артикул	Найменування	Кількість, шт в упаковці	Ціна, за 1 шт
SRL/20	Стрічка біла TAPE SOFT 73мм x 100м; made in Thailand	20	7,28 EUR
8505G020083	Стрічка біла BENDA VINIL K-FLEX 100мм x25м; Виробник - Італія	50	6,25 EUR
YYB013	Стрічка біла Benda Vynil 100мм x25м; Виробник - Китай	50	131,00 грн
YYB013B	Стрічка чорна Benda Vynil 100мм x25м; Виробник - Китай	50	131,00 грн

СТРІЧКА PVC



Benda Vynil

PVC K-Flex *Італія*

PVC REGA *Нідерланди*

Артикул	Найменування	Кількість, шт в упаковці	Ціна, за 1 шт
Tape K-Flex PVC 25x25	Ізоляційна стрічка PVC K-Flex 25мм x 25м сіра/чорна; Італія	36	4,33 EUR
Tape K-Flex PVC 38x25	Ізоляційна стрічка PVC K-Flex 38мм x 25м сіра/чорна; Італія	24	8,53 EUR
Tape K-Flex PVC 50x25	Ізоляційна стрічка PVC K-Flex 50мм x 25м сіра/чорна; Італія	18	10,85 EUR
IG5033 IB5033	Ізоляційна стрічка PVC HPX 50мм x 33м сіра/чорна; Бельгія	24	5,90 EUR
DC5050	Ремонтна стрічка PVC-STR HPX 48мм x 50м армована, сіра; Бельгія	24	7,80 EUR
Turbo/80	Ізоляційна стрічка PVC TURBO 50мм x 20м біла; made in Taiwan	80	5,05 EUR
Turbo/80	Ізоляційна стрічка PVC TURBO 50мм x 20м чорна; made in Taiwan	80	5,05 EUR
REGA PVC 05025	Ізоляційна стрічка PVC REGA 50мм x 25м сіра; Нідерланди	48	3,49 EUR

СТРІЧКА КАУЧУКОВА



K-Flex ST-3 *Італія*

Артикул	Найменування	Кількість, шт в упаковці	Ціна, за 1 шт
TAPE K-FLEX ST-3	Стрічка каучукова армована K-Flex ST-3 50мм x 15м; Італія	12	11,97 EUR
SK903 50 15	Стрічка каучукова армована HPX-3 50мм x 15м; Бельгія	7	9,97 EUR
TAPE 3x50x15	Стрічка каучукова неармована 3мм x 50мм x 15м; Україна	-	230,00 грн

СТРІЧКА АЛЮМІНІЄВА НЕАРМОВАНА



HPX *Бельгія*

Артикул	Найменування	Кількість, шт в упаковці	Ціна, за 1 шт
AL5050HPX	Стрічка алюмінієва неармована HPX 30мм x 50мм x 50м; Бельгія	24	5,45 EUR
AL5050HPX	Стрічка алюмінієва неармована HPX 40мм x 50мм x 50м; Бельгія	24	7,94 EUR
ALU-30 DEC 75x45.75/16	Стрічка алюмінієва неармована DEC 30мм x 75мм x 45м; Нідерланди	16	6,67 EUR
AL7550HPX	Стрічка алюмінієва неармована HPX 40мм x 75мм x 50м; Бельгія	16	11,69 EUR

СТРІЧКА АЛЮМІНІЄВА АРМОВАНА



ALU AFSR *Європа*

Артикул	Найменування	Кількість, шт в упаковці	Ціна, за 1 шт
AL5050HPX AFR	Стрічка алюмінієва армована TAPE ALU AFR HPX 50мм x 50м; Бельгія	24	7,05 EUR
AL7550HPX AFR	Стрічка алюмінієва армована TAPE ALU AFR HPX 75мм x 50м; Бельгія	15	10,55 EUR
R203809	Стрічка алюмінієва армована TAPE ALU AFSR 75мм x 45м; Європа	16	12,41 EUR

СТРІЧКА БАР'ЄРНА



Артикул	Найменування	Кількість, шт в упаковці	Ціна, за 1 шт
BC50100	Стрічка безпеки бар'єрна біло-червона HPX 50мм x 100м; Бельгія	36	1,95 EUR

ТРУБА ДРЕНАЖНА

ПВХ труба призначена для зливу конденсату з внутрішнього блоку кондиціонера, а також для монтажу електропроводки будь-якої складності. Основні переваги труби ПВХ: самозатухаючий ПВХ, не підтримує горіння; стійкий до УФ променів; не схильний до корозії; підвищена хімічна стійкість в порівнянні з іншими полімерами. Розрахункова тривалість терміну служби труби ПВХ більше 50 років. Діаметри жорстких і гофрованих труб та фітингів від 16 до 32 мм.

Ø Діаметр, мм	Труба дренажна жорстка <small>*відпускається кратно пруту</small>		Труба дренажна спіральна <small>*відпускається кратно бухті</small>				Труба металопластикова <small>*відпускається кратно 1м</small>	
			Україна	Німеччина	Італія	Сербія	Бухта (100м)	
	Ціна, EUR за 1м		10,20,25м	30м	30м	30м	Товщина, мм	Ціна, грн за 1м
	Сіра RL, прут 3м	Біла, прут 2м	Ціна, EUR за 1м					
16	0,48	x	0,80	x	1,19	0,59	2,00	25,50
20	0,76	0,98	x	1,05	1,30	x	2,00	40,20
25	1,02	1,25	1,25	x	2,00	x		-
32	1,52	1,60	1,88	x	2,80	x		-

ФІТИНГИ ДЛЯ ДРЕНАЖНОЇ ТРУБИ

Ø Діаметр мм	Коліно			Муфта	Трійник	Трубо-тримач	Ø Діаметр мм	Муфта	Коліно	Трійник
	90° (довге, сіре)	90° (коротке, біле)	45° (коротке, біле)	сіра/біла	білий			перехідна, біла	перехідне, біле	перехід., білий
	Ціна, EUR за 1шт							Ціна, EUR за 1шт		
16	0,29	0,64	x	0,11 / x	0,72	0,09	12-14-16	1,46	x	x
20	0,43	0,29	0,29	0,13 / 0,22	0,39	0,10	25-20	0,31	0,48	0,59
25	0,67	0,48	0,41	0,18 / 0,33	0,63	0,12	32-20	0,39	0,70	x
32	1,20	0,73	0,70	0,27 / 0,50	1,02	0,15	32-25	0,43	0,77	0,97

КЛЕЙ ДЛЯ ДРЕНАЖУ

Характеристики	Об'єм, мл	Ціна, EUR за 1шт
Спеціалізований емульсійний клей Griffon PVC GEL призначений для скріплення виробів з полівінілхлориду. Проклеєні з'єднання витримують тиск до 16 Бар. Час висихання становить 45 хвилин при температурі близько 20° і вологості менше 65%.	125	9,35
	250	-



КОРОБ ПЛАСТИКОВИЙ

Пластиковий короб – це кабельний канал, який використовується для прокладки електричного проводу при проведенні монтажних робіт. Пластикові кабель-канали застосовуються для настінного монтажу і є найпопулярнішим і оптимальним варіантом для організації кабельної проводки всередині будівлі.

Розмір, мм	8,0 x 5,0 <small>+ клейка основа Ізраїль</small>	9,0 x 5,0 <small>+ клейка основа Ізраїль</small>	40,0 x 17,0 <small>дві секції Ізраїль</small>	60,0 x 25,0 <small>Ізраїль</small>	16,0 x 16,0 <small>Professional Україна</small>	60,0 x 40,0 <small>Professional Україна</small>	60,0 x 60,0 <small>Professional Україна</small>	60,0 x 100,0 <small>Professional Україна</small>	60,0 x 40,0 <small>Італія</small>	60,0 x 60,0 <small>Італія</small>
Ціна, грн за 1м	0,58	0,63	7,95	10,09	7,10	91,20	117,40	201,00	165,10	197,50
Кількість, м/уп.	500	360	60	32	180	32	24	16	50	32

СИФОН ДЛЯ ДРЕНАЖУ КОНДИЦІОНЕРА



Сифон HL138 DN32 забезпечує чистоту дренажної системи, і запобігає її засміченню. Картридж сифона HL138 повністю виймається з монтажної коробки і проводиться його чищення або при необхідності повна заміна. Пропускна здатність картриджа становить 0,15 л/с. Пристрій монтується в дренажну систему з діаметром труби від 20 до 32 мм., що досягається за рахунок використання додаткового гумового ущільнювального кільця.

Ціна, грн за 1 шт	1905,00
-------------------	---------



Сифон італійського бренду VECAMCO® mini призначений для прихованого або відкритого монтажу. Має прозорий вигляд для контролю роботи. Габаритні розміри сифону 110x70x50 мм (в продажу БЕЗ боксу, з кронштейном для кріплення). Максимальна пропускна здатність становить 9 л/хв. Пристрій монтується в дренажну систему з діаметром труби від 16 до 32 мм (манжета), вихід 20 мм.

Ціна, EUR за 1 шт	16,40
-------------------	-------

ВИПАРОВУВАЧ КОНДЕНСАТУ



Збирає конденсат, що утворюється в кондиціонері і розпоршує його в середовище. Мінімальне енергоспоживання; стійкість до УФ, випаровування електролізом підходить для будь-яких типів кондиціонерів. Зроблено в Аргентині.

Ціна, EUR за 1 шт	104,00
-------------------	--------

ТРУБА КАПІЛЯРНА ПВХ 6,0 x 1,5



Трубка використовується в організації системи дренажу надлишків вологи в кондиціонерах. Виготовлено з міцного матеріалу, що має високий рівень стійкості до механічних впливів. Прозорість дає змогу за потреби контролювати рівень забрудненості дренажної системи. Бухта 100м.

Ціна, грн за бухту/100 м	2190,00
--------------------------	---------

КАУЧУКОВА ТЕРМОІЗОЛЯЦІЯ ДЛЯ ТРУБ

K-Flex ST*

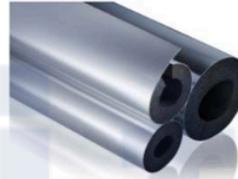


Технічна теплоізоляція K-FLEX® марки ST призначена для поверхонь з позитивним і негативним рівнем температури. Універсальність ізоляції дозволяє використовувати її як для вентиляції, кондиціонування, опалення, так і для промислових трубопроводів і об'єктів нафтохімії.

- ✓ Температура використання: від -165°C до +110°C (для труб);
- ✓ Коефіцієнт теплопровідності: для товщини ≤ 25 мм = 0,035 Вт/(мК), при t = +20°C;
- ✓ Коефіцієнт теплопровідності: для товщини > 25 мм = 0,038 Вт/(мК), при t = +20°C;
 - ✓ Опір дифузії водяної пари (фактор μ) : ≥ 10 000;
- ✓ Показник кислотності (pH) по EN 13468 нейтральний (7±1);
- ✓ Колір: чорний.

Ø Діаметр, мм	Товщина стінки, мм					
	6	9	13	19	25	32
	Ціна, EUR за 1м					
Метрів в упаковці						
6	0,30 496	0,71 352	1,02 200	x	x	x
10	0,32 364	0,76 266	1,13 172	1,97 98	x	5,59 42
12	0,35 316	0,82 234	1,22 162	2,06 88	x	5,77 40
15	0,39 266	0,97 192	1,35 136	2,48 78	x	6,20 36
18	0,45 220	1,03 166	1,40 118	2,90 72	4,47 50	6,32 32
22	0,49 180	1,06 136	1,42 98	3,05 64	5,02 42	7,18 32
25	x	1,35 108	1,72 80	3,38 50	x	x
28	0,65 130	1,36 98	1,78 78	3,59 48	5,70 40	7,99 24
35	0,81 100	1,60 76	2,11 58	4,42 36	7,01 24	8,98 22
42	x	1,76 60	2,37 48	5,00 32	8,40 22	10,57 16
48	x	1,96 50	2,70 40	5,80 24	9,46 18	11,72 14
54	x	2,53 46	3,40 34	6,52 24	10,30 16	13,49 12
57	x	2,69 46	3,61 32	7,06 22	11,65 14	14,19 12
60	x	2,72 46	3,63 32	7,11 22	11,78 12	14,53 10
64	x	3,04 46	4,15 30	7,89 18	12,45 12	15,44 10
70	x	3,48 40	4,38 26	8,68 18	14,70 12	16,93 8
76	x	3,62 40	4,57 26	9,14 18	14,82 10	17,57 8
80	x	4,13 36	5,26 24	9,80 14	15,89 8	20,15 8
89	x	4,48 36	5,71 24	9,99 14	16,30 8	22,73 8
102	x	6,84 22	8,24 16	14,23 14	17,97 6	23,48 6
108	x	6,92 22	8,62 16	14,32 12	20,16 6	24,39 6
114	x	7,28 22	9,00 16	14,66 12	21,58 6	26,32 6
125	x	x	11,86 12	16,97 10	24,01 4	27,45 6
133	x	9,31 16	12,68 12	17,13 8	25,09 4	29,24 4
140	x	9,68 16	12,83 12	17,52 8	27,97 4	33,05 4
160	x	12,63 16	14,37 12	18,73 8	31,60 4	36,57 4

K-Flex AL CLAD*



K-FLEX AL CLAD це ізоляційна система на основі спіненого каучуку. Покриття AL CLAD є комбінованим матеріалом з: поліпропілену товщиною 270мкм, алюмінієвої фольги товщиною 9 мкм та ПЕТФ плівки товщиною 19мкм. Тришарова система покриття дозволяє:

- ✓ Захистити поверхню ізоляції від УФ-променів, різних механічних пошкоджень;
- ✓ Підходить для санітарної обробки та застосування в промисловості;
 - ✓ Товщина: ~ 300 мкм;
- ✓ Питома вага за EN 22 286: ~ 388 г/м2;
- ✓ Колір: сирій.

Ø Діаметр, мм	Товщина стінки, мм		
	9	13	19
	Ціна, EUR за 1м		
Метрів в упаковці			
12	x	16,13 73	x
15	14,72 99	16,22 73	18,57 47
18	15,11 81	16,58 62	19,02 42
22	15,53 71	17,11 58	19,59 33
25	x	17,72 43	x
28	16,34 52	17,92 43	21,57 27
35	17,27 39	19,67 31	22,88 21
42	18,77 32	20,81 27	24,01 20
48	20,45 28	22,38 21	25,88 16
54	20,75 24	23,32 20	26,82 15
57	x	24,26 20	x
60	21,10 24	24,38 18	27,59 15
64	23,94 20	26,09 18	x
70	x	28,86 12	x
76	25,88 20	27,26 12	30,36 11
80	x	27,72 12	x
89	27,19 13	28,89 12	32,67 9
102	x	36,01 9	38,32 7
108	33,41 10	36,78 8	39,17 7
114	36,05 8	37,42 8	40,07 6
125	52,98 8	54,82 7	60,14 5
133	54,37 6	56,04 6	61,85 4
140	55,51 6	57,18 6	62,98 4
160	69,33 4	70,99 4	76,80 3

* ізоляція K-Flex ST відпускається кратно 2м; ізоляція K-Flex AL CLAD відпускається кратно 1м;

** наявність та/або можливість замовлення ізоляції уточнюйте у менеджерів;

*** повний перелік продукції представлено на офіційному сайті www.k-flex.ua.

ПОЛІЕТИЛЕНОВА ТЕРМОІЗОЛЯЦІЯ

K-FLEX PE / PE COLOR COMPACT*



Параметр	Значення	Норма випробування
Діапазон температур	+100°C	EN 14707
Теплопровідність	+10°C = 0,036 +40°C = 0,040	EN ISO 8497
Ризик корозії	pH нейтральне (7)	
Реакція на вогонь	Euroclass DL-s1, d0	EN 13501-1

K-FLEX PE — це технічна ізоляція, виготовлена зі спіненого поліетилену із закритою комірчастою структурою. Цей матеріал відрізняється високими теплоізоляційними властивостями, стійкістю до вологи та довговічністю.

K-FLEX PE COLOR COMPACT — це та ж надійна поліетиленова ізоляція, але доступна в двох кольорах. Це дозволяє не тільки забезпечити технічну ізоляцію, а й використовувати її як елемент дизайну або для маркування різних інженерних систем (наприклад, труби гарячої води червоним кольором, холодної – синім).

K-FLEX PE

Ø Діаметр, мм	Товщина стінки, мм					
	6	9	13	20	25	30
	Ціна, EUR за 1м Метрів в упаковці					
15	0,35 440	0,49 356	0,85 240	1,55 110	2,71 74	x
18	0,36 400	0,52 284	0,96 200	1,74 110	2,95 74	4,71 68
22	0,42 320	0,62 240	1,04 168	2,04 108	3,15 72	5,03 60
25	0,49 244	0,68 200	1,15 140	2,38 100	x	x
28	0,50 240	0,68 168	1,22 132	2,41 88	3,59 66	5,77 54
35	0,63 160	0,78 136	1,47 108	2,74 70	4,23 54	6,78 48
42	0,76 140	0,97 110	1,81 80	3,09 60	4,63 46	7,36 40
45	x	x	2,09 72	3,29 50	x	x
48	x	1,15 74	2,16 70	3,59 48	5,40 42	9,13 32
54	x	1,57 70	2,58 66	4,01 48	5,88 38	9,99 28
60	x	1,59 66	2,80 48	4,38 40	6,61 34	10,50 24
64	x	1,89 60	3,00 48	4,52 38	7,43 32	12,65 24
70	x	2,05 50	3,27 40	4,87 30	x	x
76	x	2,29 48	3,54 40	5,36 26	10,24 26	16,04 22
89	x	3,48 40	4,75 30	8,25 24	12,98 20	18,91 18
108	x	5,03 26	5,70 22	10,06 14	14,84 14	22,98 14
114	x	5,23 26	6,00 22	10,58 14	16,33 12	25,15 12

K-FLEX PE COLOR COMPACT

Ø Діаметр, мм	Товщина стінки, мм			
	6	9	13	20
	Ціна, EUR за 1м Метрів в упаковці			
15	0,39 200	0,65 140	1,10 120	1,98 60
18	0,54 180	0,74 120	1,23 96	2,20 54
22	0,61 152	0,81 100	1,37 80	2,41 52
28	0,75 120	0,91 88	1,64 64	2,90 40
35	0,85 80	1,10 60	1,94 48	3,34 38
42	1,04 70	1,42 48	2,29 40	3,64 30
48	x	1,72 74	2,96 70	5,03 48
54	x	1,93 70	3,42 66	6,48 48
60	x	2,22 66	4,03 48	8,22 40
64	x	2,57 60	4,43 48	9,94 38
76	x	2,92 48	5,09 40	11,34 26
89	x	3,85 40	6,22 30	14,44 24
114	x	5,98 26	7,74 22	18,02 14

* ізоляція K-FLEX PE та PE COLOR поставляється на наш склад виключно під замовлення, кратно упаковкам. Для того щоб замовити ізоляцію - зв'яжіться з нашими менеджерами, щоб вони могли актуалізувати для вас терміни доставки.

ПОЛОТНО ППЕ ФОЛЬГОВАНЕ



Артикул	Характеристики	Висота, м	Рулон, м	Ціна за рулон
ППЕ-05-1,0-25	Полотно ППЕ самоклеюче фольговане, 5 мм	1	25	2318,75 грн
ППЕ-08-1,0-15	Полотно ППЕ самоклеюче фольговане, 8 мм	1	15	1785,00 грн
ППЕ-10-1,0-15	Полотно ППЕ самоклеюче фольговане, 10 мм	1	15	2008,50 грн

ТЕРМОІЗОЛЯЦІЯ ДЛЯ ТРУБ ППЕ

**РОЗПРОДАЖ! РОЗПРОДАЖ! РОЗПРОДАЖ!
РОЗПРОДАЖ! РОЗПРОДАЖ! РОЗПРОДАЖ!
РОЗПРОДАЖ! РОЗПРОДАЖ! РОЗПРОДАЖ!
РОЗПРОДАЖ! РОЗПРОДАЖ! РОЗПРОДАЖ!
РОЗПРОДАЖ! РОЗПРОДАЖ! РОЗПРОДАЖ!**



Ø Діаметр, мм	Товщина стінки, мм	
	9	13
	Ціна, EUR за 1м	
12	x	0,01
15	0,01	0,01

ЛИСТОВИЙ ТЕРМОІЗОЛЯТОР K-FLEX®

СИНТЕТИЧНИЙ КАУЧУК, НЕ САМОКЛЕЮЧИЙ

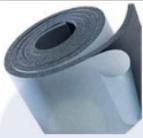
Товщина, мм	6	8	10	12	13	15	16	19	20	25	32	40*	50*
В рулоні, м ² (в т.ч. погонних)	Ширина рулону - 1,0 м												
	30	25	20	15	14	12	12	10	10	8	6	4	4
Ціна, EUR за 1м ² ST	8,23	x	11,45	x	14,04	x	x	19,89	x	25,78	32,50	* ізоляція постачається під замовлення	



Каучукова ізоляція ST застосовується для вентиляції, кондиціонування, опалення промислових трубопроводів і об'єктів нафтохімії. Без клеючого покриття. **Ширина рулону 1м.** Температура застосування від -165°C до +90°C. Колір чорний. Фактор $\mu \geq 10000$.

СИНТЕТИЧНИЙ КАУЧУК, САМОКЛЕЮЧИЙ

Товщина, мм	6	8	10	12	13	15	16	19	20	25	32	40*	50*
В рулоні, м ² (в т.ч. погонних)	Ширина рулону - 1,0 м												
	30	25	20	15	14	12	12	10	10	8	6	4	4
Ціна, EUR за 1м ² AD ST	16,29	x	19,46	x	22,05	x	x	27,88	x	33,77	43,15	* ізоляція постачається під замовлення	



AD ST використовується для ізоляції холодильних, криогенних, інженерних систем, технологічних трубопроводів і обладнання. Має самоклеючий шар. **Ширина рулону 1м.** Температура застосування від -165°C до +90°C. Колір чорний. Фактор $\mu \geq 10000$.

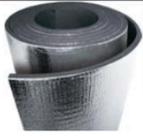
Товщина, мм	6	8	10	12	13	15	16	19	20	25	30	40	50	
В рулоні, м	м ² м пог.	Ширина рулону - 1,5 м												
		45	37,5	30	22,5	21	18	18	15	15	12	9		
		30	25	20	15	14	12	12	10	10	8	6		
Ціна, EUR за 1м ² AD DUCT ST	8,58	10,58	12,67	14,79	x	17,50	x	x	19,93	24,42	28,70	x	x	



AD DUCT ST спеціально розроблена для покриття поверхонь, великого діаметру, що суттєво знижує витрати праці та вартість монтажу. Самоклеюча. **Ширина рулону 1,5м.** Температура застосування від -40°C до +85°C. Колір чорний. Фактор $\mu \geq 7000$.

СИНТЕТИЧНИЙ КАУЧУК, САМОКЛЕЮЧИЙ, З ПОКРИТТЯМ

Товщина, мм	6	8	10	12	13	15	16	19	20	25	30	40	50	
В рулоні, м	м ² м пог.	Ширина рулону - 1,5 м												
		45	37,5	30	22,5	21	18	18	15	15	12	9		
		30	25	20	15	14	12	12	10	10	8	6		
Ціна, EUR за 1м ² AD DUCT ST KRAFT	10,62	12,85	15,34	17,33	x	22,64	x	x	26,26	32,68	37,61	x	x	



AD DUCT ST KRAFT має покриття - алюмінієвий шар фольги, армований склосіткою. Забезпечує захист від УФ випромінювання і механічних пошкоджень. **Ширина рулону 1,5м.** Колір ізоляції чорний. Покриття: сріблясте, товщина 50мкм, пит.вага 70г/м².

Товщина, мм	6	8	10	12	13	15	16	19	20	25	32*	40*	50*
В рулоні, м ² (в т.ч. погонних)	Ширина рулону - 1,0 м												
	30	25	20	15	14	12	12	10	10	8	6	4	4
Ціна, EUR за 1м ² AD ALU ST	31,46	x	35,40	x	37,19	x	x	44,48	x	51,78	* ізоляція постачається під замовлення, за інформацією про наявність та вартість - звертайтеся до менеджерів		



AD ALU ST має покриття - п'ятишаровий матеріал: три шари алюмінієвої фольги, товщиною 9 мкм кожен, і два шари ПЕТФ плівки, товщиною 23 мкм кожен. **Ширина рулону 1м.** Колір ізоляції чорний. Покриття: сіре, пит.вага 151г/см².

Товщина, мм	6*	8*	10*	12*	13*	15*	16*	19*	20*	25*	30*	40	50	
В рулоні, м	м ² м пог.	Ширина рулону - 1,5 м												
		45	37,5	30	22,5	21	18	18	15	15	12	9		
		30	25	20	15	14	12	12	10	10	8	6		
Ціна, EUR за 1м ² AD ALU DUCT ST	* ізоляція постачається під замовлення, за інформацією про наявність та вартість - звертайтеся до менеджерів											x	x	



AD ALU DUCT ST має покриття - п'ятишаровий матеріал: три шари алюмінієвої фольги, товщиною 9 мкм кожен, і два шари ПЕТФ плівки, товщиною 23 мкм кожен. **Ширина рулону 1,5м.** Колір ізоляції чорний. Покриття: сіре, пит.вага 151г/см².

ТЕХНІЧНА ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЯ K-FLEX®

K-FLEX SOLAR

Технічна теплоізоляція марки **SOLAR HT** призначена для поверхонь із позитивними температурами (з урахуванням максимальної робочої температури). Це є економічним рішенням для високотемпературних систем. Теплоізоляція марки **SOLAR R** додатково покрита захисною плівкою, стійкою до впливу УФ випромінювання. Температура застосування: до +150°C. Коефіцієнт теплопровідності при 0°C = 0,040 Вт/(м.К). Коефіцієнт $\mu \geq 3000$. **Ціни надаються на вимогу.**

K-FLEX ST FRIGO

Технічна теплоізоляція марки **ST FRIGO** призначена для ізоляції елементів холодильної техніки та систем кондиціонування повітря (з урахуванням допустимого діапазону температур), нова концепція матеріалу для монтажників, що працюють у холодильних та кондиціонерних областях. Матеріал простий у монтажі, гнучкий та еластичний, мінімізовані витрати матеріалу. Температура застосування: від -165°C до +110°C. Коефіцієнт $\mu \geq 10000$. Колір - чорний. **Ціни надаються на вимогу.**

K-FLEX ECO

Технічна теплоізоляція марки **ECO** завдяки своєму спеціальному складу вона ідеально підходить для об'єктів з підвищеними вимогами безпеки, такими як аеропорти, дитячі садки, медичні заклади, чисті кімнати, станції метро та комп'ютерні центри, а також будівництво суден, кораблів та морських платформ. Може бути використана також в громадських будівлях (школи, лікарні, інститути, банки тощо), на харчових та фармацевтичних виробництвах, нафтохімічних заводах. Температура застосування: від -165°C до +120°C (для трубок), до +90°C (для рулонів). Коефіцієнт $\mu \geq 3000$. Колір - **зелений**. **Ціни надаються на вимогу.**

ПОКРИТТЯ В СИСТЕМАХ K-FLEX®

IC CLAD SR

Покриття **IC CLAD SR** являє собою комбінований матеріал зі склотканини, ламінований алюмінієвою фольгою і призначений для використання як покривний шар на об'єктах, розташованих на відкритому повітрі, приміщеннях і тунелях. Забезпечує захист від впливу ультрафіолетового випромінювання та механічних пошкоджень.

Товщина: 180мкм. Питома вага: 214±5%г/м². Колір - **сірий**. Робоча температура: до +180°C. **Ціни надаються на вимогу.**

IN CLAD

Полімерне покриття **IN CLAD** призначене для використання як покривного шару на об'єктах, розташованих на відкритому повітрі і схильних до підвищеного впливу агресивних факторів навколишнього середовища, у т.ч. морської атмосфери. Забезпечує захист від впливу УФ випромінювання, агресивного довілля та механічних пошкоджень. Товщина: 1200±200мкм. Питома вага: 1,7 – 1,9г/см³. Випускається **чорного** та **сірого** кольору. **Ціни надаються на вимогу.**

АКСЕСУАРИ ДЛЯ ТЕРМОІЗОЛЯЦІЇ



AL CLAD



PVC



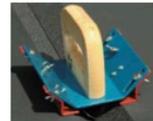
GOFRATO



Очисник і клей



Шило і зачіпи



Ніж кутувий



Дозатор клею і пензель

Найменування	Ціна	Характеристики
Клей K414 для термоізоляції K-FLEX GLUE 0,5	17,59 EUR /шт	Однокомпонентний клей на основі поліхлоропренового каучуку, для склеювання виробів і покриттів K-Flex. Температура застосування від +5 до +30°C. Діапазон робочої температури від -40 до +105°C. Банка 0,5л/0,8л.
Клей K414 для термоізоляції K-FLEX GLUE 0,8	23,74 EUR /шт	
Очисник/розчинник K-FLEX THINNER	18,52 EUR /шт	Суміш органічних розчинників, призначена для очищення інструментів і поверхонь перед склеюванням, а також для розведення загустілого клею. Банка 1 л.
Фольга алюмінієва GOFRATO ALU-200	70,00 EUR /рул.	Покриття з рельєфного алюмінієвого листа товщиною 0,2 мм. Складається на 99,5% з чистого алюмінію. Матеріал не горючий, використовується як захисне покриття для трубноі листової ізоляції, поліпшить зовнішній вигляд конструкції. Температура використання до +700°C. Рулон - 25 метрів.
Покриття 300 міс AL CLAD (без клейового шару)	418,75 EUR /рул.	Покриття AL CLAD представляє собою комбінований матеріал з поліпропілену товщиною 270 мкм, алюмінієвої фольги товщиною 9 мкм і ПЕТФ плівки товщиною 19 мкм. Покриття призначене для використання в якості покривного шару на об'єктах, розташованих на відкритому повітрі, приміщеннях і тунелях. Забезпечує захист від дії ультрафіолетового випромінювання і механічних пошкоджень. Рулон - 25 метрів.
Покриття 300 міс AL CLAD AD (самоклеюча)	837,50 EUR /рул.	
Покриття K-FLEX PVC 0,30	225,00 EUR /рул.	Тверде скручене в рулони ПВХ покриття сірого кольору з гладкою поверхнею, ідеально лягає на попередньо ізольовані циліндричні поверхні, захищає ізоляцію і надає їй естетичний зовнішній вигляд. Не розтягується. Рулон 25 м. Ширина рулону - 1м. Діапазон робочих температур від -25°C до +70°C.
Покриття K-FLEX PVC 0,35	243,75 EUR /рул.	
Зачіпи для листа K-PACK	26,36 EUR /уп.	Виготовляються з ПВХ і призначені для механічного зкріплення і фіксації покриття з ПВХ, алюмінієвих листів і покриття AL CLAD. Упаковка - 1000 шт.
Шило монтажне	14,97 EUR /шт	Призначено для пробивання отворів у матеріалі K-Flex для його подальшої фіксації зачіпами K-PACK. Зачіпи одягаються на кінчик шила, після чого притискається та проводиться фіксація теплоізоляційного матеріалу.
Дозатор клею K-FLEX YELLOW	121,27 EUR /шт	Практичний аксесуар, який полегшує нанесення клею K-FLEX на ізоляційні поверхні. Дозволяє контролювати нанесення рівномірного шару клею, оптимальної кількості, що веде до економії витрат і кращого склеювання.
Пензель для дозатору клею	54,66 EUR /шт	Дозволяє контролювати нанесення рівномірного шару клею. Інструмент необхідно очистити після використання.
Ніж кутувий	207,73 EUR /шт	Кутувий ніж K-FLEX застосовується для різання та згинання листової ізоляції (матів) під кутом до 90°. Цей ніж оснащений регульованими лезами, які дозволяють точно розрізати ізоляцію в кутах, що полегшує монтаж.

ПОВІТРОРОЗПОДІЛЬНІ ПРИСТРОЇ TWITORLAST®

ДИФУЗОР припливний (квадратний)

Складається з центру і рамки. Центр рівномірно розподіляє повітря, пропускаючи його під гострим кутом до горизонту. Колір білий.

Артикул	Розмір, мм	Шт в уп.	Ціна, EUR
1150-221	330x330 (220) б/адаптера	16	-
1150-301	440x440 (305) б/адаптера	7	34,17
1150-301-08(10)01	440x440 (305) 8"/10" з демпф.	10	63,12
1151-301	600x600 (305) б/адаптера	8	48,20
1151-381	600x600 (385) б/адаптера	8	52,85
1151-381-08(10)01	600x600 (385) 8"/10" з демпф.	6	-

ДИФУЗОР припливний (круглий)

Може забезпечуватись демпфером, який ділиться на 3 лопаті і управляється вручну. Кутове розташування лопатей можна встановити за допомогою рукоятки. Колір білий.

Артикул	Розмір, мм	Шт в уп.	Ціна, EUR
1160-201	330 (250) б/адаптера	16	13,05
1160-201-06(08)(10)00	330 (250) 6"/8"/10"	20	42,02
1160-201-06(10)01	330 (250) 6"/10" з демпф.	20	42,83
1160-261	440 (250) б/адаптера	20	36,10
1160-261-08(10)01	440 (250) 8"/10" з демпф.	10	66,52
1160-311	585 (350) б/адаптера	10	45,77



АДАПТЕР до дифузора

Артикул	Розмір, мм	Ціна, EUR
NT 1201-2222 061/081	225 x 225 6"/8" (45°/60°)	9,98
V 1201-2222 060/080	225 x 225 6"/8"	17,42
V 1201-2222 063	225 x 225 6" (60°)	17,42
V 1201-3030 060/080/100	305 x 305 6"/8"/10"	19,94
V 1201-3030 083	305 x 305 8" (60°)	19,94
V 1201-3838 080/100/120	385 x 385 8"/10"/12"	23,26
V 1201-3838 083/103	385 x 385 8"/10" (60°)	23,26

АДАПТЕР до решітки

Артикул	Розмір, мм	Ціна, EUR
V 1200-1122 040/060	220 x 110 4"/6"	13,06
V 1200-2222 060/080	220 x 220 6"/8"	17,42
NT 1200-2222 080	220 x 220 8"	9,98
V 1200-3030 080	300 x 150 8"	14,82
V 1200-2030 080	300 x 200 8"	17,42
V 1200-3030 080/100	300 x 300 8"/10"	20,80
NT 1200-1133 080	330 x 110 8"	8,31
V 1200-2233 080	330 x 220 8"	17,42
V 1200-1144 060/080/100	440 x 110 6"	17,42
NT 1200-1144 100	440 x 110 10"	8,31
V 1200-2244 060	440 x 220 6"	17,42
NT 1200-2244 080	440 x 220 8"	11,64
NT 1200-4444 080	440 x 440 8"	14,96
1200-2050 100	500 x 200 10"	14,54
1200-2255 100	550 x 220 10"	14,54
1200-5454 300	540 x 540 10"	19,15
1200-2060 080	600 x 200 8"	14,54
1200-2266 080/100	660 x 220 8"/10"	14,54
1211-9710 07080 чорн. овал	97 x 1000 8"(45)	17,50



РЕШІТКА ДВОРЯДНА регул.

Артикул	Розмір, мм	Ціна, EUR
1101-1111/40	110 x 110	8,22
1101 - 1122	110 x 220	14,67
1101 - 1144	110 x 440	-
1101 - 1155	110 x 550	-
1101 - 1166	110 x 660	39,81
1101 - 1520	150 x 200	17,73
1101 - 1530	150 x 300	-
1101 - 1540	150 x 400	31,43
1101 - 2020	200 x 200	28,53
1101 - 2030	200 x 300	-
1101 - 2040	200 x 400	42,06
1101 - 2050	200 x 500	52,06
1101 - 2060	200 x 600	58,02
1101 - 2222	220 x 220	24,66
1101 - 2233	220 x 330	37,39
1101 - 2255	220 x 550	57,86
1101 - 2266	220 x 660	69,62
1101 - 3060	300 x 600	71,72

РЕШІТКА ЖАЛЮЗІЙНА нерегул.

Артикул	Розмір, мм	Ціна, EUR
1180 - 1122 / 80	110 x 220	19,66
1180 - 1133 / 64	110 x 330	12,25
1180 - 1144 / 50	110 x 440	29,16
1180 - 1166 / 30	110 x 660	30,41
1180 - 1520 / 30	150 x 200	15,24
1180 - 1530 / 30	150 x 300	16,47
1180 - 1535 / 30	150 x 350	22,94
1180 - 1540 / 36	150 x 400	23,50
1180 - 2222 / 44	220 x 220	15,47
1180 - 2233 / 35	220 x 330	21,56
1180 - 2244 / 22	220 x 440	29,81
1180 - 2255 / 22	220 x 550	-
1180 - 2266 / 20	220 x 660	49,21
1180 - 3030 / 35	300 x 300	18,21
1180 - 4040 / 12	400 x 400	28,69
1180 - 4444 / 7	440 x 440	45,61
1180 - 5252 / 7	520 x 520	63,01
1180 - 6060 / 7	600 x 600	47,36

РЕШІТКА ЖАЛЮЗІЙНА з фільтром

Артикул	Розмір, мм	Ціна, EUR
1184 - 1122 / 20	110 x 220	35,38
1184 - 1133 / 20	110 x 330	24,17
1184 - 1144 / 25	110 x 440	50,12
1184 - 2222 / 25	220 x 220	32,39
1184 - 2233 / 20	220 x 330	36,10
1184 - 2244 / 15	220 x 440	77,36
1184 - 3030 / 12	300 x 300	33,17
1184 - 4040 / 10	400 x 400	-
1184 - 4080 / 13	400 x 800	-
1184 - 595595	595 x 595	82,35

ДРОСЕЛЬ-КЛАПАН до дифузора

Артикул	Розмір, мм	Ціна, EUR
1286-3838	385 x 385	34,01

АДАПТЕР для регулятора

Артикул	Розмір, мм	Ціна, EUR
1207-3838 102/122	385 x 385 10"/12" (90°)	16,56
1207-3838 120	385 x 385 12"	16,56

АНЕМОСТАТИ (EU)

Анемостати використовуються для встановлення на стіну або підвісну стелю. Забезпечують правильну циркуляцію повітря в приміщенні. Бажана схема потоку забезпечується поворотом внутрішньої панелі клапана.

ПЛАСТИКОВІ АНЕМОСТАТИ <i>Нідерланди</i>	Діаметр, мм			
	100	125	150	200
	Ціна, EUR			
VPC анемостат універсальний з рамою	2,22	2,68	3,22	5,01

МЕТАЛЕВІ АНЕМОСТАТИ <i>Європа</i>	Діаметр, мм			
	100	125	150	200
	Ціна, EUR			
Анемостат припливний з рамою	2,44	3,18	3,96	5,83
Анемостат витяжний з рамою	2,44	3,18	3,96	5,83



ШИБЕРИ TWİTOPLAST® МЕХАНІЧНІ, ЕЛЕКТРИЧНІ, ТЕРМОСТАТИЧНІ ДРОСЕЛЬ-КЛАПАН

Артикул	Діаметр, дюйм	Ціна, EUR	Характеристики
DM-1104	4" (модульний/без управління)	-	 <p>Демпфери служать регуляторами потужності повітряного потоку в патрубках. Вони управляють подачею повітря до індивідуального користувача.</p>
DM-1106	6" (модульний/без управління)	23,53	
DM-1108	8" (модульний/без управління)	30,62	
DM-1110	10" (модульний/без управління)	34,49	
DM-1112	12" (модульний/без управління)	53,18	

УПРАВЛІННЯ TWİTOPLAST® ДЛЯ ШИБЕРІВ

Артикул	Тип управління	Ціна, EUR	Характеристики
128-907	OPAL WM механічний, зовнішній (модуль)	47,18	 <p>Має поворотну рукоятку зі стрілками "відкрито" і "закрито". Блок управління з'єднаний з демпфером за допомогою двометрового кабелю.</p>
128-913 наружний	OPAL EL WALL + мотор електричний, зовнішній (модуль)	119,82	 <p>Дає можливість плавного регулювання подачі повітря через демпфер.</p>
128-914 внутренний	OPAL EL BOX + мотор електричний, внутрішній (модуль)	-	
128-909	OPAL 128 DD + мотор термостатичний	159,76	 <p>Включає кімнатний термостат, пов'язаний з повітряною заслінкою, яка регулює надходження повітря в приміщення.</p>
1289-650 ODD	OPAL 650 DD + мотор термостатичний	-	 <p>Має цифровий дисплей з індикацією поточної та встановленої температури. Дозволяє регулювати положення заслінки демпфера, має таймер.</p>
1289-10 KFD	OPAL RC 11 ДУ + мотор термостатичний с ДУ	173,48	 <p>Має дистанційне управління, що включає в себе функції: вибір режиму роботи, бажаної температури, режим сну, таймер, годинник.</p>
1289-207 ZCDK	OPAL ZCDK-207 зональний контролер	-	 <p>Розроблено для забезпечення оптимального мікроклімату в житловому приміщенні при скороченні витрат на електроенергію, обслуговує до семи зон.</p>

Артикул	Тип управління	Ціна	Характеристики
A C / DC 1000	Електричний адаптер для OPAL EL	95,00 грн	 <p>Перехідник з 220В на 12В.</p>
1400-3151	Блок живлення для 1-єї системи	74,56 EUR	 <p>Технічні характеристики: вогнетривка пластмаса; захисний пристрій на випадок зниження напруги; напруга на виході - 12В.</p>
1400-3152	Блок живлення для 2-ох систем	90,53 EUR	
1400-3154	Блок живлення для 4-ох систем	106,51 EUR	
1400-04	C508 електричний двигун (12В)	53,25 EUR	 <p>Приводить в дію демпфер електричного і термостатичного типу управління.</p>

ГНУЧКІ ПОВІТРОПРОВІДИ (USA, EU)

ПОВІТРОПРОВІДИ НЕІЗОЛЬОВАНИ (НЕ УТЕПЛЕНІ)

Артикул	Діаметр	Ціна, EUR /уп. (10м)	Характеристики
ATCO ATR-501 (USA)			<p>Двошаровий неізольований ламінований повітропровід з використанням металізованого поліестеролу та витками з високоміцного сталевго дроту, для використання в системах із середнім та низьким тиском! Робочий тиск: +800 Па; Швидкість потоку: 10 м/с; Діапазон температур від 30°C до +82°C.</p> 
ATR-501 008/10	8" (203 мм)	17,08	
ATR-501 009/10	9" (228 мм)	20,00	
1102541000	10" (254 мм)	18,85	
ATR-501 012/10	12" (305 мм)	25,89	
ATR-501 014/10	14" (357 мм)	30,61	
ALUTEX A23 (EU, СЕРБІЯ)			<p>Багатшарова ламінована конструкція складається з кількох шарів алюмінієвої фольги та поліестеролу з використанням клею, що не підтримує горіння, і витками з високоміцної сталевго проволочки. Робочий тиск: +2500 Па; Швидкість потоку: 25-30 м/сек; Температура: -30°C до +140°C.</p> 
ALUTEX A23-004/10	4" (105мм)	13,05	
ALUTEX A23-005/10	5" (133мм)	16,50	
ALUTEX A23-006/10	6" (154мм)	-	
ALUTEX A23-010/10	10" (260мм)	31,57	
ALUTEX A23-012/10	12" (310мм)	38,38	
ALUCONNECT A22 (EU, СЕРБІЯ)			<p>Робочий тиск: +2500 Па; Швидкість потоку: 25-30 м/сек; Температура: -30°C до +140°C.</p>
A22305/SS	12" (305 мм)	27,85	
A22357/SS	14" (357 мм)	36,42	
AIRCON ALUCONNECT LIGHT (EU, HOL)			<p>Робочий тиск: +2500 Па; Швидкість потоку: 25-30 м/сек; Температура: -30°C до +140°C.</p>
1113051000	12" (305 мм)	44,19	

ПОВІТРОПРОВІДИ ІЗОЛЬОВАНИ (УТЕПЛЕНІ)

Артикул	Діаметр	Ціна, EUR /уп. (10м)	Характеристики
IZOTEX A21 (EU, СЕРБІЯ)			<p>Високоякісний ізольований повітропровід для використання в системах вентиляції та кондиціонування. Внутрішня частина повітропроводу сконструйована з трьох шарів, закрита пароізоляцією та армована скловолоконном. Робочий тиск: +2500 Па; швидкість потоку: 25-30 м/сек; Температура застосування: -30°C до +140°C. Внутрішня частина: алюміній - 1 шар (7 мікрон); алюмініований поліестер (PET) - 2 шари (12 мікрон кожен). Ізоляція: мінеральна вата - 1 шар (25 мм, 16 кг/м3). Параізоляція: алюмініований поліестер - 1 шар (12 мікрон); поліестер - 1 шар (12 мікрон), армовано скловолоконном. Загальна товщина внутрішньої частини повітропроводу - 31 мм; зовнішньої частини (утеплювач) - 24 мм.</p> 
IZOTEX A21-004	4" (105 мм)	34,93	
IZOTEX A21-005	5" (133 мм)	39,46	
IZOTEX A21-006	6" (154 мм)	42,67	
IZOTEX A21-008	8" (207 мм)	53,45	
IZOTEX A21-010	10" (260 мм)	68,58	
IZOTEX A21-012	12" (310 мм)	84,08	
IZOTEX A21-014	14" (365 мм)	98,77	

ПОВІТРОПРОВІДИ ШУМОПОГЛИНАЮЧІ ІЗОЛЬОВАНИ (УТЕПЛЕНІ)

Артикул	Діаметр	Ціна, EUR /уп. (10м)	Характеристики
SONOCONNECT BS25MP (EU, HOLLAND)			<p>Високоякісний ізольований повітропровід для використання в системах вентиляції та кондиціонування, має шумопоглинаючий ефект. Робочий тиск: +2500 Па; швидкість потоку: 25 м/сек; Температура застосування: -30°C до +140°C.</p>
13010810210	4" (105 мм)	37,67	
SONOTEX A21 (EU, СЕРБІЯ)			
13010815410	6" (154 мм)	43,95	
13010820710	8" (207 мм)	55,05	
13010826010	10" (260 мм)	70,64	
13010831010	12" (310 мм)	86,60	
13010836510	14" (365 мм)	101,73	

ПОВІТРОПРОВІДИ ТЕРМОСТІЙКІ ІЗОЛЬОВАНИ

Артикул	Діаметр	Ціна, EUR /уп. (10м)	Характеристики
ATCO ATR-111 (USA)			<p>Термостійкий ізольований повітропровід стандартного типу з шаром ізоляції 32 мм. Робочий тиск: 2500 Па; Діапазон температур: від -30°C до +140°C. Швидкість потоку: 25 м/сек.</p> 
ATR-111 004/10	4" (102 мм)	43,55	
ATR-111 014/10	14" (357 мм)	121,01	

ЕЛЕМЕНТИ ДЛЯ ПОВІТРОПРОВІДІВ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦІЇ ТА КОНДИЦІОНУВАННЯ

ХОМУТИ НЕЙЛОНОВІ

Артикул	Характеристики	Ціна за штуку	Ціна за упак.
71684	Кабельні хомути 3 мм х 200мм (100шт в упаковці)	-	33,30 грн
250/100	Кабельні хомути 3,6 мм х 250мм (100шт в упаковці)	-	72,00 грн
QCLX780	Хомут пластиковий 780мм х 9мм (100шт в упаковці)	0,43 EUR	43,00 EUR
1020/100	Хомут пластиковий 1020мм (100шт в упаковці)	11,10 грн	1110,00 грн
НВ 1168/100	Хомут пластиковий 1168мм (100шт в упаковці)	0,53 EUR	53,00 EUR



ХОМУТИ МЕТАЛЕВІ

Артикул	Характеристики	Ціна за упак.
QIPBANDN	Хомут металевий 9х0,6 (рулон 30м)	13,93 EUR
TKSL	Затискач для металевого хомути оцинкований (50шт)	- EUR
TKSL-A	Затискач для металевого хомути нержавіючий (50шт)	15,23 EUR



СКЛАДОВІ ДЛЯ ДРОСЕЛЬ-КЛАПАНІВ

Артикул	Характеристики	Ціна за штуку
KDKP315	Комплект для дросель клапана (ручка)	19,00 грн



ВИРОБИ З ОЦИНКОВАНОЇ СТАЛІ

РОЗПРОДАЖ!

ТРІЙНИК Т	Артикул	Діаметр	Ціна за шт.
	8004-121212	12" х 12" х 12"	7,64 EUR
	8004-141414	14" х 14" х 14"	10,55 EUR
	8004-161610	16" х 16" х 10"	7,70 EUR
	8004-161616	16" х 16" х 16"	13,24 EUR
	9005/90°-200x200 BC	200мм х 200мм	7,60 EUR

ДРОСЕЛЬ	Артикул	Діаметр	Ціна за шт.
	8082-05	5"	4,37 EUR
	8082-10	10"	7,70 EUR
	8082-16	16"	14,81 EUR
	8082-140	140мм	22,95 грн

ТРІЙНИК У	Артикул	Діаметр	Ціна за шт.
	8000-121212	3 х 12"	5,60 EUR
	8000-141414	3 х 14"	6,88 EUR

З'ЄДНУВАЧ	Артикул	Діаметр	Ціна за шт.
	8002-0505	5"	0,64 EUR
	8002-0606	6"	0,76 EUR
	8002-1414	14"	1,69 EUR
	8002-1818	18"	2,16 EUR
	9010-100 BC	100мм	0,80 EUR

ПЕРЕХІД	Артикул	Діаметр	Ціна за шт.
	8002-0405	4" - 5"	1,34 EUR
	8002-1618	16" - 18"	8,10 EUR
	8002-16008	160мм - 8"	2,33 EUR
	9002-150x125 BC	150мм - 125мм	2,70 EUR

ЗВОРОТНІЙ КЛАПАН	Артикул	Діаметр	Ціна за шт.
	9014-FC 100	100мм	10,10 EUR
	9014-FC 125	125мм	11,10 EUR
	9014-FC 150	150мм	11,10 EUR
	9014-FC 160	160мм	12,10 EUR
	9014-FC 200	200мм	13,10 EUR
	9014-FC 250	250мм	17,10 EUR
	9014-FC 315	315мм	22,20 EUR

КРОНШТЕЙН DS	Артикул	Діаметр	Ціна за шт.
	82035	Кронштейн DS1 VS	0,89 EUR
	82036	Кронштейн DS2 VS	1,06 EUR

АКСЕСУАРИ ТА МАТЕРІАЛИ ДЛЯ КРІПЛЕННЯ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦІЇ



ШИНОРЕЙКА

Артикул	Найменування	Кількість в упаковці	Ціна	
			грн / м	грн / уп.
PV-20 / 2,5-BC	Шинорейка PV-20	100 м	83,00	8300,0
PV-30 / 3-BC	Шинорейка PV-30	90 м	68,15	6133,5
P-20 / 2,5-DL	Шинорейка P-20	50 м	32,45	1622,5



Ущільнювач для шинорейки



Герметик



Перфострічка



ПРОФІЛЬ ПЕРФОРОВАНИЙ

Артикул	Найменування	Кількість в упаковці	Ціна	
			грн / м	грн / уп.
LDB-30-20	Профіль перф. 30x20x1,2 (2,5м)	20 м	60,50	1210,0
LDB-30-20	Профіль перф. 30x20x1,4 (2,5м)	20 м	73,50	1470,0
LDB-30-30	Профіль перф. 30x30x1,4 (2,5м)	10 м	100,10	1001,0
LDB-30-30	Профіль перф. 30x30x1,8 (2,5м)	10 м	115,20	1152,0
LDB-41-41	Профіль перф. 41x41x2,0 (2,5м)	-	182,00	-
6505030	Профіль перф. WM30 30x45x2,0 (2,0м)	-	269,00	-



Затискач з болтом



Кутник для шинорейки



Шпилька



Профіль затискний

Артикул	Найменування	Кількість в упаковці	Ціна за упаковку
NN-20/300-НБ	Кутник NN-20 (75мм) / до шин. PV-20	300 шт.	1465,0 грн
NN-20/200-НБ	Кутник NN-20 (92мм) / до шин. PV-20	200 шт.	997,00 грн
S20/300-НБ	Кутник S-20 (75мм) / до шин. PV-20	300 шт.	1238,0 грн
NN-30/150-НБ	Кутник NN-30 (75мм) / до шин. PV-30	150 шт.	1325,0 грн
N-20/500-D	Кутник N-20 / до шинорейки P-20	500 шт.	1766,0 грн
N-30/200-D	Кутник N-30 / до шинорейки P-30	200 шт.	963,20 грн
GTPE 13-6/100 с	Ущільнювач для шин. GTPE 13-6 мм	100 м	300,00 грн
GTPE 13-8/100 с	Ущільнювач для шин. GTPE 13-8 мм	100 м	390,00 грн
GTPE 10-5/100 с	Ущільнювач для шин. GTPE 10-5 мм	100 м	234,00 грн
R4393126	Ущільнювач для шин. GTPE 12-6 мм	50 м	6,60 EUR
Clamp CM-H	Затискач з болтом	250 шт.	33,30 EUR
M8-25/200 оц	Болт М8 оцинкований (25мм)	200 шт.	10,85 EUR
M10-30/100 оц	Болт М10 оцинкований (30мм)	100 шт.	8,60 EUR
M8/200 оц	Гайка М8 оцинкована	200 шт.	3,50 EUR
M10/100 оц	Гайка М10 оцинкована	100 шт.	3,90 EUR
3,9x11/500	Саморіз (3,9мм x 11мм)	500 шт.	4,20 EUR
M8/200 оц	Шайба М8 кузовна оцинкована	200 шт.	4,70 EUR
M10/200 оц	Шайба М10 кузовна оцинкована	100 шт.	4,00 EUR

Артикул	Найменування	Кількість в упаковці	Ціна	
			за штуку	за упаковку
TAPE DUH - 0,6 20x25	Перфострічка (0,6) 20мм	25 м	-	323,00 грн
7212	Перфострічка (0,7) 20мм	30 м	-	490,00 грн
ROD-M 8/1	Шпилька М8 / 1м	50 шт.	35,30 грн	1765,0 грн
ROD-M 8/2	Шпилька М8 / 2м	50 шт.	70,60 грн	3530,0 грн
ROD-M 10/1	Шпилька М10 / 1м	25 шт.	53,80 грн	1345,0 грн
ROD-M 10/2	Шпилька М10 / 2м	20 шт.	107,60 грн	2152,0 грн
6453830	Гайка подовжена М8x24мм	100 шт.	0,11 EUR	11,00 EUR
TKN 8 M8	Струбцина М8	50 шт.	0,85 EUR	42,50 EUR
TKN 10 M10	Струбцина М10	50 шт.	1,30 EUR	65,00 EUR
WC 6-3/16/250	Тросик	76,2 м	1,99 EUR	151,64 EUR
CL23Cabele lock/100	Карабін для тросика	100 шт.	2,77 EUR	277,00 EUR
82141 U1/100	Кронштейн металевий U	100 шт.	-	-
9KB L/200	Кронштейн металевий L	200 шт.	23,35 грн	4670,0 грн
9KB Z/200	Кронштейн металевий Z	200 шт.	23,35 грн	4670,0 грн
ETO M8	Дюбель М8x28 латунний	100 шт.	-	865,00 грн
ETO M10	Дюбель М10x32 латунний	100 шт.	13,90 грн	1390,0 грн
6103010	Дюбель М10x40 стальний	50 шт.	0,54 EUR	27,00 EUR
M8/50	Віброгасник М8 з шайбою	100 шт.	4,65 грн	465,00 грн
FSG-250/100	Пластина притискна (70мм)	100 шт.	0,32 грн	32,00 грн
SR Drive Slip	Профіль затискний (3м)	150 м	2,49 EUR	124,50 EUR
Belife	Герметик універс. 310мл	24 шт.	154,00 грн	3696,0 грн



кріплення Z



кріплення L



Болт



Саморіз



Гайка



Шайба



Дюбель латунний



Дюбель стальний



Віброгасник



Струбцина

АКСЕСУАРИ ТА МАТЕРІАЛИ ДЛЯ КРІПЛЕННЯ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦІЇ

ЦВЯХИ САМОКЛЕЮЧІ З ПРИТИСКНОЮ ПЛАСТИНОЮ

Цвяхи самоклеючі призначені для кріплення ізоляції на гладких поверхнях таких виробів, як повітроводи.

Рекомендації по використанню: поверхня на яку буде монтуватися цвях попередньо необхідно очистити, висушити і знежирити. Зірвати папір і наклеїти цвях. Покласти на цвяхи ізоляцію. Закласти притиски і, якщо це необхідно, надіти на гострий край цвяха нейлоновий ковпачок.

Використання: в температурному проміжку від -40°C до +80°C.

Монтаж: при мінімальній температурі оточення +10°C. Пропонується використовувати від 10 до 12 цвяхів на 1м2.



Артикул	Найменування	Кількість в упаковці	Ціна EUR / уп.
R210631	Цвях для теплоізоляції з притисочною пластиною (Бельгія) 2.1/2" (63мм)	100 шт.	23,54
PINSA063	Цвях для теплоізоляції з притисочною пластиною (EU) 2.1/2" (63мм)	100 шт.	99,40
GWS-76/100	Цвях для теплоізоляції з притисочною пластиною (Польща) 3" (76мм)	100 шт.	17,30
GWS-89/100	Цвях для теплоізоляції з притисочною пластиною (Польща) 3.1/2" (89мм)	100 шт.	17,75
ATCO EUROPE 4231089	Цвях для теплоізоляції з притисочною пластиною (EU) 3.1/2" (89мм)	100 шт.	17,75
R211141	Цвях для теплоізоляції з притисочною пластиною (Бельгія) 4.1/2" (114мм)	100 шт.	30,46
GWS-115/100	Цвях для теплоізоляції з притисочною пластиною (Польща) 4.1/2" (115мм)	100 шт.	20,34
CAP KNY/500	Ковпачок захисний пластиковий для цвяха	500 шт.	6,50
4231CLIP/1000	Пластина притисчна для цвяха	1000 шт.	30,00

ГНУЧКА ВСТАВКА (ПОЛІЕСТЕР+ПВХ)

Гнучку вставку використовують для видалення вібрації, що передається до повітропроводу від вентилятора. Гнучка вставка поглинає механічні коливання, запобігає поширенню повітропроводом вібрації і шуму від працюючого обладнання.

Встановлюють гнучку вставку між ділянками повітропроводів або між вентиляційним обладнанням і повітропроводом.



Артикул	Найменування	Кількість в упаковці	Ціна EUR / уп.
ROX-25	Вібровставка 35мм x 60мм x 35мм	25,0 м	81,25
HCV-25	Вібровставка 45мм x 60мм x 45мм	25,0 м	87,65
ROX-25	Вібровставка 45мм x 60мм x 45мм	25,0 м	75,60
ROX-25	Вібровставка 70мм x 100мм x 70мм	25,0 м	99,36

ХОМУТИ

ПОДВІС МЕТАЛЕВІЙ БЕЗ ШПИЛЬКИ З ГУМОВОЮ ВСТАВКОЮ

Артикул	Діаметр хомутика, мм	Шпилька	Ціна грн / шт.
KB 1/4 " /M8	10-15	M8	13,60
KB 3/8 " /M8	15-19	M8	13,85
KB 1/2 " /M8	20-23	M8	14,50
KB 3/4 " /M8	25-30	M8	15,00
KB 1 " /M8	32-37	M8	16,80
KB 1.1/4 " /M8	41-46	M8	20,40
KB 1.1/2 " /M8	47-53	M8	21,80
KB 1.3/4 " /M8	56-60	M8	25,30
KB 2 " /M8	59-65	M8	25,80
KB 2.1/2 " /M8	73-80	M8	30,40
KB 2.3/4 " /M10	77-85	M10	34,10
mc 3343086	81-86	M8/M10	37,62
KB 3 " /M8	85-94	M8	36,00
KB 4-- " /M8	109-116	M8	42,80
KB 4 " /M8	109-120	M10	52,80
KB 4 " /M8	109-121	M8	49,80
KB 4.1/2 " /M8	128-137	M8	76,60
KB 5 " /M10	139-147	M10	82,90
KB 5 " /M8	139-147	M8	78,90
KB 6" /M8	158-168	M10	100,75
KB 100 /M8	100	M8	39,20



Артикул	Діаметр хомутика, мм	Шпилька	Ціна грн / шт.
KB 125 /M8	125	M8	76,60
KB 150 /M8	150	M8	78,90
KB 200 /M8	200	M8	113,40
KB 225 /M8	225	M8	120,55
KB 225 /M10	225	M10	122,45
KB 250 /M8	250	M8	129,45
KB 315 /M8	315	M8	168,00
KB 315 /M10	315	M10	171,20
KB 355 /M10	355	M10	180,80
KB 400 /M10	400	M10	215,20
KB 450 /M10	450	M10	254,55
KB 500 /M10	500	M10	269,60
KB 560 /M10	560	M10	300,00
KB 630 /M10	630	M10	356,00
KB 710 /M10	710	M10	398,85
KB 800 /M10	800	M10	450,45
KB 900 /M10	900	M10	505,70
KB 1000 /M10	1000	M10	562,65
KB 1250 /M10	1250	M10	701,60

Робота кондиціонерів, холодильного обладнання або конденсаційних котлів призводить до появи конденсату - краплі води, які утворюються при проходженні теплого вологого повітря через охолоджені елементи. Для видалення конденсату використовують дренажні насоси.

Найменування	Ціна <i>EUR / шт.</i>	Технічні характеристики
SI 2052	96,30	<p>Продуктивність: max 88 л/год; Висота напору: max 0,95 м; Живлення: 220V-230 V; 50/60 Гц; Потужність: 14 Вт; Рівень шуму: 30 дБА; Розмикаючий контакт "Аварія": 8А 250В; Діаметр нагнітаючого патрубку: 10 мм. Термозахист: 80°C;</p> 
SI 82	132,10	<p>Продуктивність: max 500 л/год; Висота напору: max 5 м; Живлення: 220V-230V; 50/60 Гц; Потужність: 70 Вт; Рівень шуму: 45 дБА; Розмикаючий контакт "Аварія": 8А 250В; Резервуар: 2л. Діаметр нагнітаючого патрубку: 10 мм. Підведення конденсату з 4-х сторін.</p> 
SI 10 UNIVERS'L	148,50	<p>Продуктивність: max 20л/год; Висота напору: max 10 м; Живлення: 220V-230V; 50\60 Гц; Потужність: 14 Вт; Рівень шуму: 23 дБА; Розмикаючий контакт "Аварія": 8А 250В; Термозахист: 90°C; Внутрішній діаметр нап. труби: 6 мм; Температура конденсату: max 35°C.</p> 
SI 10 UNIVERS'L DELTA PACK	168,00	<p>Продуктивність: max 20л/год; Висота напору: max 10 м; Живлення: 220V-230V; 50/60 Гц; Потужність: 14 Вт; Рівень шуму: 23 дБА; Розмикаючий контакт "Аварія": 8А 250В; Термозахист: 90°C (з автопуском); Внутрішній діаметр нап. труби: 6 мм; Температура конденсату: max 35°C.</p> 
SI 33	179,20	<p>Продуктивність: max 20л/год; Висота напору: max 14 м; Живлення: 220V-230V; 50/60 Гц; Потужність: 14 Вт; Рівень шуму: 38 дБА; Розмикаючий контакт "Аварія": 8А 250В; Діаметр нагнітаючого патрубку: 10 мм.</p> 
SI 60	191,50	<p>Продуктивність: max 20л/год; Висота напору: max 14 м; Живлення: 220V-230V; 50/60 Гц; Потужність: 14 Вт; Рівень шуму: 38 дБА; Розмикаючий контакт "Аварія": 8А 250В; Діаметр нагнітаючого патрубку: 6 мм.</p> 
SI 20	169,00	<p>Продуктивність: max 20л/год; Висота напору: max 10 м; Живлення: 220V-230V; 50/60 Гц; Потужність: 14 Вт; Рівень шуму: 22 дБА; Розмикаючий контакт "Аварія": 8А 250В; Термозахист: 115°C (з автопуском); Внутрішній діаметр нап. труби: 6 мм; Температура конденсату: max 35°C.</p> 
OP 20 OMEGA PACK	183,30	<p>Продуктивність: max 20л/год; Висота напору: max 10 м; Живлення: 220V-230V; 50/60 Гц; Потужність: 14 Вт; Рівень шуму: 22 дБА; Розмикаючий контакт "Аварія": 8А 250В; Термозахист: 115°C (з автопуском); Внутрішній діаметр нап. труби: 6 мм; Температура конденсату: max 35°C.</p> 
SI 27	125,00	<p>Продуктивність: max 20л/год; Висота напору: max 10 м; Живлення: 220V-230V; 50/60 Гц; Потужність: 14 Вт; Рівень шуму: 20 дБА; Розмикаючий контакт "Аварія": 8А 25 В; Термозахист: 115°C (з автопуском).</p> 
SI 1805	135,50	<p>Продуктивність: max 500 л/год; Висота напору: max 5,4 м; Потужність: 70 Вт; Рівень шуму: 45 дБА; Підведення конденсату з 4-х сторін.</p> 

ФРЕОН

Фреон є хімічно інертними речовинами, які характеризуються високою вибухобезпечністю і не впливають на людину. Існує кілька типів

фреонів, що відрізняються хімічними формулами і фізичними властивостями.

Артикул	Найменування	Кількість кг/балон	Ціна/балон
R-32	Фреон R-32	9,0	7640,00 <i>грн</i>
R-410 A	Фреон R-410 A (багаторазовий балон)	10,0	8481,00 <i>грн</i>
R-407 C	Фреон R-407 C (багаторазовий балон)	10,0	7280,00 <i>грн</i>



ПРОФЕСІЙНА ХІМІЯ



Компанія Advanced Engineering® є визнаним лідером на ринку виробництва хімічних засобів і устаткування для обслуговування установок і систем кондиціонування повітря. З моменту заснування у 1982 році у Великобританії компанія придбала визначну репутацію постачальника очищуючих хімічних засобів і інструментів світового класу для сервісних інженерів пристроїв хладогенерації та кондиціонування.

МИЮЧІ УНІВЕРСАЛЬНІ ЗАСОБИ

VERTEX (випаровувач, конденсатор)	83,80 /5л <i>EUR</i>	Унікальний склад засобу має властивість змінювати власний рівень pH, змінюючи його як в сторону кислот, так і в сторону лугів. Цей адаптивний параметр робить засіб ідеальним для використання як всередині приміщення, так і на відкритому повітрі. Коефіцієнт розбавлення 1:2-1:8 (вода). Період контакту 5-10хв. Необхідно промити.
CONDEN CIDE (випаровувач, конденсатор)	77,05 /5л <i>EUR</i>	Містить ефективний склад для очищення конденсатора від накопиченого бруду та потужну формулу біоциду QX-60®, дезінфікуючого засобу, що знищує в випарнику і дренажній системі практично всі скупчені бактерії і грибки. Ідеальний очищувач теплообмінників всередині приміщень. Лужний склад. Коефіцієнт розбавлення 1:4 (вода). Період контакту 5-10хв. Необхідно промити.

ЗАСОБИ НАДПОТУЖНОГО МИЮЧОГО ВПЛИВУ

SUPER CLEAN (конденсатор, електростатичний фільтр)	98,40 /5л <i>EUR</i>	Потужний засіб для очищення конденсатора. Зберігає переваги кислотного очистника, при значно безпечному впливі на алюмінієву поверхню (лужний склад). Після обробки поверхня стає очевидно яскравішою і чистою, набуваючи первісний вигляд. Коефіцієнт розбавлення 1:20 (вода). Період контакту 5хв. Необхідно промити.
--	--------------------------------	--

ЗАСОБИ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ МІНЕРАЛЬНИХ ВІДКЛАДЕНЬ

HIDROX (водні системи)	104,00 /5л <i>EUR</i>	Засіб на кислотній основі для видалення накипу з трубопроводів і конденсаторів з водним охолодженням, поверхонь градирень і систем опалення. Знищує забруднення і вапняні відкладення на поверхнях пристроїв, які безпосередньо контактують з водою, підвищуючи ефективність роботи всієї системи. Коефіцієнт розбавлення 3:100 (вода). Період контакту 24-48год. Необхідно промити.
----------------------------------	---------------------------------	---

ДОПОМІЖНІ ОСВІЖАЮЧІ ЗАСОБИ

STAY CLEAN Mini tablets	x 1уп	Економний і простий спосіб обробки піддону для збору конденсату. Повільно виділяючи біоцид, таблетки видаляють і сторонні запахи, запобігають закупоренню дренажних каналів і утворенню слизу й осаду в піддоні. Для системи 2-3 кВт достатньо буде й однієї таблетки, для великих систем можна використовувати декілька. В 1 упаковці 20 таблеток.
-----------------------------------	-------	---



Найменування	Ціна EUR /шт	Опис і характеристики
EASY CARE	20,45 600 мл	Засіб для очищення та дезінфекції випаровувачів, допомагає ефективно впоратися з проблемою поліпшення якості повітря в приміщеннях. Володіє високими дезінфікуючими і очисними властивостями, сприяє підвищенню продуктивності всієї системи кондиціонування повітря. Чудово забезпечує повний гігієнічний догляд, що є запорукою абсолютної чистоти і безпеки експлуатації. Склад: Спирти + ПАВ + біоциди. Призначений для очищення і дезінфекції внутрішніх блоків кондиціонерів , знищення бактерій, вірусів і спор цвілевих грибків. https://youtu.be/HV2-VAx1v7k
EASY CLEAN	18,60 600 мл	Ефективний, універсальний аерозоль для чищення. Засіб, що підходить як для випарників, так і для конденсаторів з повітряним охолодженням. Його склад абсолютно безпечний і гарантує ефективну очистку в рамках проведення регулярного технічного обслуговування. Склад: спирти + ПАВ. Призначений для регулярного очищення від бруду і жирюватих відкладень зовнішнього і внутрішнього блоків систем кондиціонування.
EASY FOAM	18,60 600 мл	Готовий до негайного застосування потужний засіб для очищення конденсаторів систем кондиціонування повітря. Спінений склад і потужний аерозольний струмінь роблять його ідеальним для видалення бруду з найбільш важкодоступних місць теплообмінника. Склад: гідроксид натрію + ПАВ. Призначений для очищення складних і стійких забруднень з зовнішніх блоків . https://youtu.be/Oty0Mw0cgzI
GREASE GOBBLER	14,85 400 мл	Засіб для видалення в важкодоступних місцях плям від смол, жирів і бітуму, знежирення деталей і поверхонь. Не вимагає подальшого ополіскування. Подвійний ефект від струменя високого тиску і чистячої дії розчинника швидко і легко видаляє залишки бітуму, смол і інших паливно-мастильних матеріалів. Увага! Попередньо випробувати вплив на пластмасі і пофарбованих поверхнях! Розчиняє багато видів PVC! Склад: на основі дихлорметана. Особливості: не проводить електричний струм, не горючий.
EASY FIND	18,60 400 мл	Бульбашковий детектор витоків, спеціально орієнтований на виявлення витоків холодоагенту. Стандартні бульбашкові виявители витоків, що розроблені для використання з природним газом, є непридатними для хладагентів через їх низьку в'язкість (погано утримуються на поверхнях і легко здуваються з труб ще до ідентифікації місця витoku). EasyFind спеціально розроблений аерозоль для холодоагентів , виробляє стійкі бульбашки, утримується на всіх поверхнях. https://youtu.be/WV9eRfO1uBg
EASY FINISH	15,80 600 мл	Незалежно від того, наскільки чистим є випаровувач зсередини - запилений, знебарвлений або брудний зовнішній корпус може створити відчуття брудної конструкції. EasyFinish - це спеціально розроблений очищувач дифузора та корпусу , що дозволяє інженерам залишити все в чистоті та порядку. Підходить для всіх фанкойлів та касетних блоків, видаляє сліди від пальців, нікотин, жир та інший бруд з дифузоров, зовнішніх корпусів тощо. https://youtu.be/ZlPE8K36IHQ

ЧОХЛИ ДЛЯ ОБСЛУГОВУВАННЯ КОНДИЦІОНЕРІВ

Призначення	Розмір мм	Ціна грн /шт	Опис і характеристики
Сервіс-чохол для очищення внутрішнього блоку кондиціонера, одноразовий	M 930 x 450	156,00	Ідеальне рішення для очищення та миття кондиціонерів, захищає стіни, покриття підлоги та навколишнє обладнання. Чохол запобігає розбризкуванню чистячих і дезінфікуючих засобів, які застосовуються при сервісній та профілактичній мийці внутрішніх блоків кондиціонерів та стельових систем кондиціонування повітря. 1. Закріпіть чохол за допомогою карабінів, фіксаторів або гумової резинки навколо кондиціонера. Переконайтеся, що він щільно прилягає і надійно утримується. 2. Дренажний рукав опустіть в ємність. 3. Ретельно обробіть кондиціонер мийчим або дезінфікуючим розчином, використовуючи спеціальні технологічні отвори в чохлі.
	L 1100 x 450	156,00	
Сервіс-чохол для очищення касетних кондиціонерів, одноразовий	M 650 x 650	401,00	
	L 1000 x 1000	401,00	