

ФОТО	НАЗВА	КОЛІР	КОД ВИРОБУ	ЦІНА грн/шт.	
				СТАНДАРТ	КОМФОРТ
<b>KTV - покрівельні вентиляти</b>					
<i>KTV - для бітумної та фальцевої покрівлі</i>					
	<b>RIDGE коньковий вентиль</b> Для вентиляції бітумних покрівель. Встановлюється при монтажі покрівлі. Розмір: 290 (360) мм x 600 мм	чорний	73091	<b>322,00</b>	
	<b>FELT - KTV</b> Вентиль для вентиляції скатної бітумної та сланцевої покрівлі. Встановлюється при монтажі покрівлі. Розміри: 450 x 380 мм, ширина фланця 102 мм. Комплект: вентиль, шаблон та набір кріплення.	чорний коричневий зелений сірий червоний цегляний синій	780132 780134 780136 780137 780138 780139 780135	<b>792,12</b> <b>792,12</b> <b>792,12</b> <b>792,12</b> <b>792,12</b> <b>792,12</b> <b>1 321,41</b>	
	<b>HUORA HARJA - KTV</b> Вентиль для вентиляції скатної бітумної покрівлі. Гнучка верхня частина фланця дозволяє встановлювати вентиль на коник, впритул до стіни та традиційно на скат. Встановлюється при монтажі покрівлі. Розміри: 439 x 439 мм. Ширина фланця 100 мм.	чорний коричневий зелений сірий червоний цегляний	753122 753124 753126 753127 753128 753129	<b>908,85</b> <b>908,85</b> <b>908,85</b> <b>908,85</b> <b>908,85</b> <b>908,85</b>	
	<b>CLASSIC - KTV</b> Вентиль для вентиляції фальцевої та змонтованої скатної бітумної покрівлі. Встановлюється: бітумна - на готову покрівлю; фальцева - при монтажі та на готову покрівлю. Розміри: 351 x 266 мм. Комплект: вентиль з резиновою прокладкою, кільце гідрозасуви, монтажна інструкція, шаблон набір кріплення.	чорний коричневий зелений сірий червоний цегляний синій	732532 732534 732536 732537 732538 732539 732535	<b>1 366,89</b> <b>1 366,89</b> <b>2 685,08</b> <b>1 366,89</b> <b>2 685,08</b> <b>2 685,08</b> <b>2 685,08</b>	
<i>KTV - для металевої покрівлі</i>					
	<b>PELTI HARJA - KTV</b> Коньковий вентиль встановлюється на коник металевої покрівлі для вентиляції покрівельних конструкцій. Встановлюється на круглий, трикутний і П - подібний коник. Розмір: 350x225 мм. Отвір вентиля відповідає діаметру 160 мм. Комплект: кришка вентиля з фільтром, рамка ущільнювача, 2 торцевих ущільнювача, монтажна інструкція та 2 набори кріплення.	чорний коричневий зелений сірий червоний цегляний синій	733912 733914 733916 733917 733918 733919 733915	<b>1 806,42</b> <b>1 806,42</b> <b>1 806,42</b> <b>1 806,42</b> <b>1 806,42</b> <b>1 806,42</b> <b>2 364,29</b>	
	<b>MUOTOKATE - KTV</b> Покрівельний вентиль для вентиляції металочерепиці типу Monterrey та круглих профілів з висотою хвилі ≈ 39 мм. Встановлюється при монтажі та на готову покрівлю. Розмір: 330x261 мм. Комплект: вентиль з гумовою прокладкою, кільце гідрозасуви, монтажна інструкція, шаблон і набір кріплення.	чорний коричневий зелений сірий червоний цегляний синій шоколадний	75272 75274 75276 75277 75278 75279 75275 75278	<b>1 709,02</b> <b>1 318,19</b> <b>1 709,02</b> <b>1 318,19</b> <b>1 318,19</b> <b>1 709,02</b> <b>2 001,63</b> <b>2 001,63</b>	
	<b>NERA - KTV</b> Покрівельний вентиль для вентиляції металочерепиці типу Finnera. Розміри: 330 x 261 мм. Комплект: вентиль з гумовою прокладкою, кільце гідрозасуви, монтажна інструкція, шаблон та набір кріплення.	чорний коричневий сірий	734212 734214 734217	<b>1 562,10</b> <b>1 562,10</b> <b>1 562,10</b>	
	<b>PELTI - KTV</b> Покрівельний вентиль для вентиляції металочерепиці з висотою профілю до 38 мм Розміри: 460 x 344 мм. Комплект: вентиль, ущільнювач гідрозасува, гумовий ущільнювач, шаблон, монтажна інструкція та 2 набори кріплення.	чорний коричневий зелений сірий червоний цегляний	73332 73334 73336 73337 73338 73339	<b>3 939,67</b> <b>3 939,67</b> <b>3 939,67</b> <b>3 939,67</b> <b>3 939,67</b> <b>3 939,67</b>	
	<b>DECRA - KTV вентиль</b> Покрівельний вентиль для вентиляції металочерепиці типу Decra. Встановлюється при монтажі та на готову покрівлю (на готову за умови монтажу зі сторони горища).	чорний коричневий зелений сірий червоний цегляний	732692 732694 732696 732697 732698 732699	<b>2 097,03</b> <b>2 097,03</b> <b>2 097,03</b> <b>2 097,03</b> <b>2 097,03</b> <b>2 097,03</b>	
	<b>Адаптер для KTV покрівельного вентиля</b> Адаптер для з'єднання KTV покрівельного вентиля з трубою яка виводиться. Комплект: адаптер та набір кріплення.	чорний	731982	<b>176,30</b>	
<i>KTV - для цп, керамічної черепиці</i>					
	<b>UNITILE – KTV вентиль</b> Покрівельний вентиль для вентиляції цементно-піщаної та керамічної черепиці. Монтується на 1 - 2- хвильовій і гладкій черепиці. Розміри: 529 x 398 мм. Комплект: вентиль, набір ущільнювачів прохідного елемента, кільце гідрозасуви, монтажна інструкція та набір кріплення.	чорний коричневий	792242 792244	<b>3 299,29</b> <b>3 299,29</b>	
	<b>UNIVERSAL – KTV вентиль</b> <b>ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА</b> Покрівельний вентиль для вентиляції цементно-піщаної та керамічної черепиці.	чорний	792162	<b>3 743,65</b>	
	<b>H-T ALIPAI коньковий для черепиці</b> <b>ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА</b> Використовується для вентиляції покрівлі та горіщних приміщень. Розміри: висота з ковпаком 300 мм, довжина 420 мм, Ø труби 110 мм. Комплект: дефлектор з ковпаком FLOW, перехідник, монтажна інструкція та набір кріплення.	цегляний коричневий сірий червоний чорний	733909 733904 733907 733908 733902	<b>2 724,12</b> <b>2 724,12</b> <b>1 709,82</b> <b>1 709,82</b> <b>1 709,82</b>	



**110/300/H FLOW вентиляційний вихід + ковпак**

Для вентиляції покрівельних конструкцій та горючих приміщень.  
Для монтажу окремо замовляється прохідний елемент за типом покрівельного матеріалу.  
Розміри: висота прибіл. 300 мм, діаметр 110 мм.  
Комплект: труба з ковпаком FLOW та набір кріплення.

чорний	350232	1 206,29
коричневий	350234	1 206,29
зелений	350236	1 206,29
сірий	350237	1 206,29
червоний	350238	1 206,29
цегляний	350239	1 206,29
шоколадний	35023G	1 730,75

**110/300/H вентиляційний вихід + ковпак ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**

Для вентиляції покрівельних конструкцій та горючих приміщень.  
Розміри: висота прибіл. 300 мм, діаметр 110 мм.  
Комплект: труба з ковпаком і набір кріплення.

зелений	741306	1 091,98
червоний	741308	1 091,98
цегляний	741309	1 091,98
шоколадний	74130G	1 597,52

**Прохідні елементи для труб Ø 110 - 160 мм**

**Прохідні елементи для фальцевої та готової м'якої покрівлі**



**HUOPA/SLATE прохідний елемент**

для скатної бітумної та сланцевої покрівлі. Встановлюється при монтажі покрівлі.  
Розміри: 518x389 мм, ширина фланця 100 мм.  
Комплект: прохідний елемент, шаблон і набір кріплення.

чорний	741062	675,80
коричневий	741064	675,80
зелений	741066	675,80
сірий	741067	675,80
червоний	741068	675,80
цегляний	741069	675,80



**HUOPA прохідний елемент ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**

для монтажу на бітумну покрівлю. Встановлюється при монтажі покрівлі.  
Розмір: 583x488 мм, ширина фланця 150 мм.

червоний	740038	421,82
цегляний	740039	421,82
синій	740035	421,82



**HUOPA прохідний елемент високий**

для плоских та пологих бітумних та ПВХ покрівель. Встановлюється при монтажі покрівлі.  
Розміри: 595 x 503 мм, висота ворота 210 мм, ширина фланця 152 мм.  
Комплект: прохідний елемент.

чорний	740752	1 164,84
сірий	740757	1 164,84



**PBX воріт COLLAR PVC для HУOPA високої**

Для монтажу HУOPA прохідного елемента високого на покрівлях з ПВХ-матеріалів. Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю.

сірий	75703	1 058,58
світло-сірий	75702	1 058,58



**CLASSIC прохідний елемент**

для фальцевої та готової скатної бітумної покрівлі. Встановлюється: бітумна - на готову покрівлю; фальцева - при монтажі та на готову покрівлю.  
Розміри: 351 x 266 мм.  
Комплект: прохідний елемент, кільце гідрозасува

чорний	732562	878,66
коричневий	732564	878,66
зелений	732566	1 220,78
сірий	732567	878,66
червоний	732568	1 220,78
цегляний	732569	1 220,78
синій	732565	1 220,78
світло-сірий	732561	1 220,78



**CLASSIC VINO прохідний елемент**

для фальцевої та готової скатної бітумної покрівлі. Встановлюється: бітумна - на готову покрівлю; фальцева - при монтажі і на готову покрівлю.  
Розміри: 433 x 276 мм.  
Комплект: прохідний елемент, 2 шаблони та 2 набору кріплення.

чорний	746022	990,15
коричневий	746024	990,15
зелений	746026	990,15
сірий	746027	990,15
червоний	746028	990,15
цегляний	746021	990,15
світло-сірий	746029	990,15



**CLASSIC VINO 2K прохідний елемент**

для фальцевої та готової скатної бітумної покрівлі. У комплект входить 2K - ущільнювач гідрозасува. Встановлюється: бітумна - на готову покрівлю; фальцева - при монтажі і на готову покрівлю.  
Розміри: 433 x 276 мм.  
Комплект: прохідний елемент, 2K - ущільнювач гідрозасува, 2 шаблони та 2 набору кріплення.

чорний	746002	1 416,00
коричневий	746004	1 416,00
зелений	746006	1 416,00
сірий	746007	1 416,00
червоний	746008	1 416,00
цегляний	746009	1 416,00
світло-сірий	746001	1 416,00



**CLASSIC LOIVA прохідний елемент**

для фальцевої покрівлі з ухилом 5-27°. Товсте гумове ущільнення в нижній частині фланця. Встановлюється при монтажі та на готову покрівлю.  
Розміри: 369 x 265 мм.  
Комплект: прохідний елемент, кільце гідрозатвору, шаблон, монтажна інструкція та набір кріплення.

чорний	746042	1 127,00
сірий	746047	1 127,00
червоний	746048	1 127,00
цегляний	746049	1 127,00
світло-сірий	746041	1 127,00
антрацит	74604D	1 127,00

**Прохідні елементи для металевої покрівлі**



**PELTI прохідний елемент**

для металочерепиці з висотою профілю до 38 мм  
Розміри: 460 x 344 мм.  
Комплект: прохідний елемент, гумовий ущільнювач, кільце гідрозасува, шаблон, монтажна інструкція та 2 набори кріплення.

чорний	73552	2 330,07
коричневий	73554	2 330,07
зелений	73556	2 330,07
сірий	73557	2 330,07
червоний	73558	2 330,07
цегляний	73559	2 330,07
синій	73555	3 296,07
світло-сірий	73551	3 296,07
баклажан	7355A	3 296,07
шоколадний	7355B	3 296,07



**MUOTOKATE прохідний елемент**

для металочерепиці типу Monterrey (ширина хвилі ≈ 183 мм, довжина профілю min 350 мм, висота профілю ≈ 39 мм). Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю.  
Розміри: 330 x 261 мм.  
Комплект: прохідний елемент, кільце гідрозасува, монтажна інструкція, шаблон та набір кріплення.

чорний	75172	885,50
коричневий	75174	885,50
зелений	75176	885,50
сірий	75177	885,50
червоний	75178	885,50
цегляний	75179	885,50
синій	75175	1 880,48



**MUOTOKATE 2K прохідний елемент**

для металочерепиці типу Monterrey (ширина хвилі ≈ 183 мм, довжина профілю min 350 мм, висота профілю ≈ 39 мм). У комплект входить 2K - ущільнювач гідрозасува. Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю. Розміри: 330 x 261 мм.  
Комплект: прохідний елемент, кільце гідрозасува, 2K - ущільнювач гідрозасува, монтажна інструкція, шаблон та набір кріплення.

чорний	300032	1 630,93
коричневий	300034	1 630,93
зелений	300036	1 630,93
сірий	740902	1 630,93
червоний	740904	1 630,93
цегляний	740906	1 630,93



**NERA прохідний елемент**

для металочерепиці типу Finnega (ширина хвилі 190 мм, довжина профілю 330 мм, висота профіля 52 мм). Встановлюється при монтажі та на готову покрівлю.  
Розміри: 358 x 248 мм.  
Комплект: прохідний елемент, кільце гідрозасува, шаблон, монтажна інструкція та набір кріплення.

чорний	740762	2 099,44
коричневий	740764	2 099,44
зелений	740766	2 099,44
сірий	740767	2 099,44
червоний	740768	2 099,44
цегляний	740769	2 099,44



**AALTO 2K проходний елемент**  
для металочерепиці типу Adamante. У комплект входить 2K - ущільнювач гідрозасува.  
Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю.  
Розміри: 346 x 264 мм.  
Комплект: проходний елемент, 2K - ущільнювач гідрозасува, 2 шаблони та 2 набору кріплення.

чорний	740742	2 469,74
коричневий	740744	2 469,74
зелений	740746	2 469,74
сірий	740747	2 469,74
червоний	740748	2 469,74
цегляний	740749	2 469,74
шоколадний	74074B	2 469,74



**HYUGGE проходний елемент**  
для плоскої модульної металочерепиці типу Ruukki Huugge. Встановлюється при монтажі та на готову покрівлю.  
Розміри: 254 x 309 мм.  
Комплект: проходний елемент, кільце гідрозасува, монтажна інструкція та набір кріплення.

чорний	740822	1 740,41
сірий	740827	1 740,41
антрацит	74082G	1 740,41



**NOVA проходний елемент**  
для плоскої модульної металочерепиці типу Ruukki Frigge. Встановлюється при монтажі та на готову покрівлю.  
Розміри: 240 x 334 мм.  
Комплект: проходний елемент, кільце гідрозасува, монтажна інструкція та набір кріплення.

коричневий	740844	2 152,57
сірий	740847	2 152,57
антрацит	74084G	2 152,57
чорний	740842	2 152,57
червоний	740848	2 152,57
цегляний	740849	2 152,57
світло-сірий	740841	2 152,57



**DECRA проходний елемент**  
для черепиці типу Decra Tile. Встановлюється при монтажі та на готову покрівлю.  
Розміри: 374 x 290 мм.  
Комплект: проходний елемент, кільце гідрозасува, шаблон та 2 набору кріплення.

чорний	732612	1 584,64
коричневий	732614	1 584,64
сірий	732617	1 584,64
червоний	732618	1 584,64
цегляний	732619	1 584,64



**ARMOR 2K проходний елемент** **ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**  
для металочерепиці типу Armorigum. До комплекту входить 2K-ущільнювач гідрозасуви. Розмір: 350x145мм. Комплект: проходний елемент, 2K-ущільнювач гідрозасуви, 2 шаблони, 2 набора кріплення.

цегляний	746019	2 352,21
----------	--------	----------



**FINNERA проходний елемент** **ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**  
для металочерепиці типу Finpera. Встановлюється при монтажі та на готову покрівлю.  
Розмір: 384 x 358 мм.

чорний	740112	1 508,97
червоний	740118	1 508,97
цегляний	740119	1 508,97

### Прохідні елементи для цп, натуральної черепиці



**TIILI проходний елемент**  
для цементно-піщаної черепиці. Замінює одну двоххвилюву черепицю шириною 330 мм та висотою хвилі 27 - 40 мм. Встановлюється при монтажі та на готову покрівлю.  
Розміри: 440 x 330 мм.  
Комплект: проходний елемент, кільце гідрозатвору, монтажна інструкція та набір кріплення.

чорний	74011	1 464,70
коричневий	74013	1 464,70
зелений	74019	1 464,70
сірий	74017	1 464,70
червоний	74015	1 464,70
цегляний	74021	1 464,70



**TIILI 2K проходний елемент**  
для цементно-піщаної черепиці. Замінює одну двоххвилюву черепицю шириною 330 мм та висотою хвилі 27 - 40 мм. У комплект входить 2K - ущільнювач гідрозасува. Встановлюється при монтажі та на готову покрівлю.  
Розміри: 440 x 330 мм.  
Комплект: проходний елемент, кільце гідрозатвору, 2K - ущільнювач гідрозасува, монтажна інструкція та набір кріплення.

чорний	300002	1 749,27
коричневий	300004	1 749,27
зелений	300006	1 749,27
сірий	300007	1 749,27
червоний	300008	1 749,27
цегляний	300009	1 749,27
світло-сірий	300001	1 749,27



**UNITILE проходний елемент**  
заміна UNIVERSAL, для всіх видів цементно - піщаної та керамічної черепиці. Монтується на 1-, 2-хвилювої і гладкої черепиці. Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю.  
Розміри: 647,7 x 425,5 мм.  
Комплект: проходний елемент, набір ущільнювачів, кільце гідрозасува, монтажна інструкція і набір кріплення.

чорний	740902	2 880,29
коричневий	740904	2 880,29
сірий	740907	2 880,29
червоний	740908	2 880,29
цегляний	740909	2 880,29



**EVO проходний елемент**  
для черепиці Monier / Braas Teviva / Braas Tegalit / Ormax EVO. Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю.  
Розміри: 420 x 330 мм.  
Комплект: проходний елемент, кільце гідрозатвору, монтажна інструкція і набір кріплення.

чорний	740812	1 464,70
коричневий	740814	1 464,70
сірий	740817	1 464,70
червоний	740818	1 464,70
цегляний	740819	1 464,70
антрацит	74081G	1 464,70



**PT 10 MONZA проходний елемент** **ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**  
для монтажу на покрівлі Röben Monza, має абсолютне схожість з черепицею і повністю зливається з покрівлею. Розмір 467x304 мм.

коричневий	740774	1 659,91
------------	--------	----------



**PT 20 CARPI проходний елемент** **ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**  
для монтажу на черепичним покрівлі Karpiowka. Розмір 698x358 мм.

чорний	740782	1 659,91
--------	--------	----------



**PT 30 проходний елемент** **ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**  
Braas Amber V12 (PT 30) проходний елемент для монтажу на покрівлі Braas Amber V12 Розмір 438x275 мм.

коричневий	741054	1 464,70
цегляний	741059	1 464,70



**PT 40 BALANCE проходний елемент** **ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**  
для монтажу на черепичним покрівлі Creaton Balance  
Розмір: 505x324 мм.

цегляний	741079	1 508,97
----------	--------	----------



**PT 50 RENESANS проходний елемент** **ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**  
для монтажу на черепичним покрівлі Koramic Renesansowa L15 Замінює одну черепицю на покрівлі. Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю. Розмір: 450 x 281 мм.

сірий	741087	1 659,91
цегляний	741089	1 659,91



**PT 60 PIEMONTE проходний елемент** **ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**  
для черепиці Röben Piemont. Замінює одну черепицю на покрівлі. Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю. Розмір: 477 x 294 мм.

цегляний	741099	1 659,91
----------	--------	----------



**Кільце гідрозасуви**  
Кільце гідрозасува для запобігання попадання вологи в теплоізоляцію.









чорний	73202	246,33
--------	-------	--------



**2K-ущільнювач гідрозасуви**  
гарантує повну герметичність проходу через гідрозахисна плівку. Розміри: 505 x 268 мм.

чорний	73212	878,66
--------	-------	--------

**XL – проходні елементи для труб Ø 200 - 250 мм**

	<b>XL - HUOPA проходний елемент</b> для скатної бітумної покрівлі. Встановлюється при монтажі покрівлі. Розміри: 800 x 590 мм, ширина фланця 163 мм. Комплект: XL - проходний елемент.	чорний 740042 коричневий 740044 сірий 740047 червоний 740048 цегляний 740049	<b>3 261,86</b> 3 261,86 <b>3 261,86</b> 3 261,86 <b>3 261,86</b>
	<b>XL - HUOPA проходний елемент високий</b> для плоских і пологих бітумних і ПВХ покрівель. Встановлюється при монтажі покрівлі. Розміри: 743 x 574 мм, ширина фланця 150 мм, висота ворота 235 мм. Комплект: XL - проходний елемент високий.	чорний 740052 сірий 740057	<b>3 727,55</b> 3 727,55
	<b>XL - CLASSIC проходной элемент</b> для фальцевой та готової скатної бітумної покрівлі. Встановлюється: бітумна - на готову покрівлю; фальцева - при монтажі і на готову покрівлю. Розміри: 551 x 347 мм. Комплект: XL - проходний елемент, XL - кільце гідрозатвору, шаблон та набір кріплення.	чорний 732542 коричневий 732544 зелений 732546 сірий 732547 червоний 732548 цегляний 732549	<b>4 194,05</b> 4 194,05 <b>4 194,05</b> 4 194,05 <b>4 194,05</b> 4 194,05
	<b>XL - UNIVERSAL/PELTI проходний элемент</b> для металочерепиці незалежно від профілю та всіх видів цементно - піщаної та керамічної черепиці. Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю. Розміри: 960 x 544 мм. Комплект: XL - проходний елемент, XL - кільце гідрозатвору, ущільнювальна стрічка, монтажна інструкція і набір кріплення.	чорний 735502 коричневий 735504 зелений 735506 сірий 735507 червоний 735508 цегляний 735509	<b>5 358,48</b> 5 358,48 <b>5 358,48</b> 5 358,48 <b>5 358,48</b> 5 358,48
	<b>XL - MUOTOKATE проходний элемент</b> для металочерепиці типу Monterrey (ширина хвилі ≈ 183 мм, довжина профілю min 350 мм, висота профілю ≈ 39 мм). Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю. Розміри: 942 x 541 мм. Комплект: XL - проходний елемент, XL - кільце гідрозатвору, ущільнювальна стрічка, монтажна інструкція і набір кріплення.	чорний 735512 коричневий 735514 зелений 735516 сірий 735517 червоний 735518 цегляний 735519	<b>5 125,84</b> 5 125,84 <b>5 125,84</b> 5 125,84 <b>5 125,84</b> 5 125,84
	<b>MUOTOKATE примикання</b> для стикування металочерепиці типу Monterrey з XL-Muotokate проходним елементом та іншими конструкціями. Розміри: 244*541мм.Комплект: Muotokate примикання та набір кріплення	чорний 740092 коричневий 740094 зелений 740096 сірий 740097 червоний 740098 цегляний 740099	<b>1 626,50</b> 1 626,50 <b>1 626,50</b> 1 626,50 <b>1 626,50</b> 1 626,50
	<b>ROOFIT примыкание</b> для стикуванняпокрівлі із натуральної двохвильової черепиці з окантовкою димарів та інших конструкцій. Розмір: 311 x 804 мм.	чорний 740292 коричневий 740294 зелений 740296 сірий 740297 червоний 740298 цегляний 740299	<b>1 817,29</b> 1 817,29 <b>1 817,29</b> 1 817,29 <b>1 817,29</b> 1 817,29
	<b>XL- Уплотнитель гидрозатвора</b>	чорний 73204	<b>765,56</b>

**XL - Вентиляційні виходи**

		700 мм	500 мм	
	<b>200/ИЗ/700 FLOW XL вентиляційний вихід</b>	чорний 350122	350132	<b>9 319,08</b>
	<b>200/ИЗ/500 FLOW XL вентиляційний вихід</b>	коричневий 350124	350134	<b>9 319,08</b>
	Вентиляційний вихід ізольований з ковпаком серії Flow. Розміри: Ø повітропровода 200 мм, зовнішній Ø 300 мм, висота при бл. 700 і 500 мм. Комплект: труба з Flow-ковпаком і набір кріплення.	сірий 350127	350137	<b>9 319,08</b>
		червоний 350128	350138	<b>9 319,08</b>
		цегляний 350129	350139	<b>9 319,08</b>
	<b>250/ИЗ/700 FLOW XL вентиляційний вихід</b>	чорний 350142	350152	<b>9 762,64</b>
	<b>250/ИЗ/500 FLOW XL вентиляційний вихід</b>	коричневий 350144	350154	<b>9 762,64</b>
	Вентиляційний вихід ізольований з ковпаком серії Flow. Розміри: Ø повітропровода 250 мм, зовнішній Ø 300 мм, висота при бл. 700 і 500 мм. Комплект: труба з Flow-ковпаком і набір кріплення.	сірий 350147	350157	<b>9 762,64</b>
		червоний 350148	350158	<b>9 762,64</b>
		цегляний 350149	350159	<b>9 762,64</b>
	<b>XL - 200/ИЗ/500-700 вентиляційний вихід</b> <b>ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА</b>	сірий 741707		<b>8 431,57</b>
	Розміри: Ø повітропровода 200 мм, зовнішній Ø 300 мм, висота при бл. 700 і 500 мм. Комплект: труба з ковпаком і набір кріплення.	червоний	741718	<b>8 431,57</b>
	<b>XL - 250/ИЗ/500-700 вентиляційний вихід</b> <b>ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА</b>	зелений	741766	<b>11 094,11</b>
	Розміри: Ø повітропровода 250 мм, зовнішній Ø 300 мм, висота при бл. 700 і 500 мм. Комплект: труба з Flow-ковпаком і набір кріплення.	червоний	741768	<b>11 094,11</b>
	<b>315 S FLOW 2XL вентиляційний вихід</b> Розміри: Ø повітропровода 315 мм. Монтується на готовій покрівлі на основі квадратної форми 724 x 724 мм. Комплект: ковпак Flow 2XL, основа зі з'єднувальним патрубком, монтажна інструкція та набір кріплення	чорний	350402	<b>35 500,50</b>
		сірий	350407	<b>36 388,01</b>
	<b>400 S FLOW 2XL вентиляційний вихід</b> Размеры: Ø повітропровода 315 мм. Монтується на готовій покрівлі на основі квадратної форми 724 x 724 мм. Комплект: ковпак Flow 2XL, основа зі з'єднувальним патрубком, монтажна інструкція та набір кріплення	чорний	350412	<b>35 500,50</b>
		сірий	350427	<b>36 388,01</b>



## Вентиляційні виходи



**125/ІЗ/700 FLOW вентиляційний вихід**  
**125/ІЗ/500 FLOW вентиляційний вихід**  
 ізолюваний з ковпаком серії Flow.  
 Розмір: Ø повітропроводу 125 мм, зовнішній Ø160 мм, висота 700 та 500 мм.  
 Комплект: труба з Flow-ковпаком та набір кріплення

	700 мм	500 мм	
чорний	350002	350042	2 935,84
коричневий	350004	350044	2 935,84
зелений	350006	350046	3 587,89
сірий	350007	350047	3 587,89
червоний	350008	350048	2 935,84
цегляний	350009	350049	2 935,84
світло-сірий	350001	350041	3 587,89



**160/ІЗ/700 FLOW вентиляційний вихід**  
**160/ІЗ/500 FLOW вентиляційний вихід**  
 ізолюваний з ковпаком серії Flow.  
 Розмір: Ø повітропроводу 160 мм, зовнішній Ø225 мм, висота 700 та 500 мм.  
 Комплект: труба з Flow-ковпаком та набір кріплення

чорний	350022	350052	5 591,53
коричневий	350024	350054	5 591,53
зелений	350026	350056	5 591,53
сірий	350027	350057	5 591,53
червоний	350028	350058	5 591,53
цегляний	350029	350059	5 591,53
світло-сірий	350021	350051	5 591,53



**125/ІЗ/700 вентиляційний вихід**  
 ізолюваний вентиляційний вихід 700 мм + ковпак.  
 Розмір: Ø повітропроводу 125мм, зовнішній Ø160мм, висота 700 та 500 мм.  
 Комплект: труба з ковпаком та набір кріплення

чорний	73442	2 446,80
коричневий	734434	2 446,80
зелений	734436	2 446,80
сірий	734437	2 446,80
червоний	734438	2 446,80
цегляний	734439	2 446,80
світло-сірий	734431	3 261,86
синій	734435	3 261,86



**125/ІЗ/500 вентиляційний вихід**  
 ізолюваний вентиляційний вихід 500 мм + ковпак.  
 Розмір: Ø повітропроводу 125 мм, зовнішній Ø160мм, висота 700 та 500 мм.  
 Комплект: труба з ковпаком та набір кріплення

чорний	734402	2 330,07
коричневий	734404	2 330,07
зелений	734406	2 330,07
сірий	734407	2 330,07
червоний	734408	2 330,07
цегляний	734409	2 330,07
синій	734405	3 215,17
світло-сірий	734401	3 215,17
баклажан	73440A	3 215,17
шоколадний	73440B	3 215,17
бордо	73440W	3 215,17



**160/ІЗ/700 вентиляційний вихід**  
**160/ІЗ/500 вентиляційний вихід**  
 Розміри: Ø повітропроводу 160 мм, зовнішній Ø 225 мм, висота прибл. 700 і 500 мм.  
 Комплект: труба з ковпаком і набір кріплення.

чорний	74163	741692	4 892,39
коричневий	741684	741694	4 892,39
зелений	741686	741696	4 892,39
сірий	741687	741697	4 892,39
червоний	741688	741698	4 892,39
цегляний	741689	741699	4 892,39
синій	741685		5 125,84
світло-сірий	741681	741691	4 892,39

## Вентиляційні виходи каналізаційних стояків



**110/ІЗ/350 вентиляційний вихід**  
 Вентиляційний вихід каналізації ізолюваний  
 Розміри: висота 350 мм, внутрішній Ø 110 мм, зовнішній Ø 160 мм.  
 Комплект: труба та набір кріплень

чорний	74132	1 723,91
коричневий	74134	1 723,91
зелений	74136	1 723,91
сірий	74137	1 723,91
червоний	74138	1 723,91
цегляний	74139	1 723,91



**110/ІЗ/500 вентиляційний вихід**  
 Вентиляційний вихід каналізації ізолюваний  
 Розміри: висота 500 мм, внутрішній Ø 110 мм, зовнішній Ø 160 мм.  
 Комплект: труба та набір кріплень

чорний	74161	1 771,00
коричневий	741664	1 771,00
зелений	741666	1 771,00
сірий	741667	1 771,00
червоний	741668	1 771,00
цегляний	741669	1 771,00
синій	741665	1 771,00



**FLOW ковпак -160**  
 FLOW ковпак з зовнішнім Ø 160 мм.  
 Посилує тягу у трубі.  
 Висота ковпака 221 мм. Комплект: ковпак.

чорний	350072	1 258,22
коричневий	350074	1 258,22
зелений	350076	1 392,25
сірий	350077	1 392,25
червоний	350078	1 258,22
цегляний	350079	1 258,22
світло-сірий	350071	1 392,25



**Ковпак - 160**  
 Ковпак для труб з зовнішнім Ø 160 мм.  
 Посилує тягу у трубі.  
 Висота ковпака 325 мм. Комплект: ковпак.

чорний	73182	561,49
коричневий	731834	561,49
зелений	731836	561,49
сірий	731837	561,49
червоний	731838	561,49
цегляний	731839	561,49
синій	731835	1 497,70



**110/300 вентиляційний вихід**  
 Вентиляційний вихід каналізації.  
 Розміри: висота 300 мм, Ø 110 мм.  
 Комплект: труба та набір кріплень

чорний	74122	726,92
коричневий	74124	726,92
зелений	74126	726,92
сірий	74127	726,92
червоний	74128	726,92
цегляний	74129	726,92



**110/500 вентиляційний вихід**  
 Вентиляційний вихід каналізації.  
 Розміри: висота 500 мм, Ø 110 мм.  
 Комплект: труба та набір кріплень

чорний	74110	839,21
коричневий	741124	839,21
зелений	741126	839,21
сірий	741127	839,21
червоний	741128	839,21
цегляний	741129	839,21
світло-сірий	741121	1 398,29
синій	741125	1 398,29
шоколадний	74112B	1 398,29
бордо	74112W	1 398,29



**FLOW ковпак -110**  
 FLOW ковпак для труб Ø 110 мм.  
 Посилує тягу у трубі.  
 Висота ковпака 244 мм.  
 Комплект: ковпак.

чорний	350222	466,50
коричневий	350224	466,50
зелений	350226	466,50
сірий	350227	466,50
червоний	350228	466,50
цегляний	350229	466,50
світло-сірий	350221	466,50

**Ковпак - 110 ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**

Ковпак для труб Ø 110 мм.  
Висота ковпака 193 мм. Комплект: ковпак.

красний	731158	<b>399,68</b>
кирпичний	731159	<b>399,68</b>
синій	731155	<b>1 139,48</b>

**Труба - 110 гофрована**

з'єднується із стояком діаметром 110 мм. Довжина 400 мм, Ø 110 мм.

чорний	74204	<b>1 071,86</b>
--------	-------	-----------------

**Адаптер - 75 для гофрованої труби якщо діаметр каналізаційної труби 75 мм.**

чорний	74203	<b>257,20</b>
--------	-------	---------------

**S - Вентиляційні виходи****125 S FLOW вентиляційний вихід**

Розмір: Ø повітропроводу 125 мм, основа 250 x 250 мм.

Комплект: ковпак Flow, основа зі з'єднувальним патрубком, монтажна інструкція та набір кріплення

чорний	350012	<b>2 807,04</b>
коричневий	350014	<b>2 807,04</b>
зелений	350016	<b>3 317,41</b>
сірий	350017	<b>3 317,41</b>
червоний	350018	<b>3 317,41</b>
цегляний	350019	<b>3 317,41</b>

**160 S FLOW вентиляційний вихід**

Розміри: Ø повітропроводу 160 мм, основа 300 x 300 мм.

Комплект: ковпак Flow, основа зі з'єднувальним патрубком, монтажна інструкція та набір кріплення

чорний	350032	<b>3 419,24</b>
коричневий	350034	<b>3 419,24</b>
зелений	350036	<b>3 827,37</b>
сірий	350037	<b>3 827,37</b>
червоний	350038	<b>3 827,37</b>
цегляний	350039	<b>3 827,37</b>

**200 S FLOW вентиляційний вихід**

Розміри: Ø повітропроводу 200 мм, основа 400 x 400 мм.

Комплект: ковпак Flow, основа зі з'єднувальним патрубком, монтажна інструкція та набір кріплення

чорний	350162	<b>4 215,79</b>
коричневий	350164	<b>4 215,79</b>
сірий	350167	<b>4 215,79</b>
червоний	350168	<b>4 215,79</b>
цегляний	350169	<b>4 215,79</b>

**250 S FLOW вентиляційний вихід**

Розміри: Ø повітропроводу 250 мм, основа 400 x 400 мм.

Комплект: колпак Flow, основание с соединительным патрубком, монтажная инструкция и набор крепежа.

чорний	350172	<b>5 103,30</b>
коричневий	350174	<b>5 103,30</b>
сірий	350177	<b>5 103,30</b>
червоний	350178	<b>5 103,30</b>
цегляний	350179	<b>5 103,30</b>

**S - 125 вентиляційний вихід ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**

Розмір: Ø повітропроводу 125 мм, основа 250 x 250 мм.

Комплект: ковпак, основа з з'єднувальним патрубком, монтажна інструкція та набір кріплення.

коричневий	741804	<b>2 236,69</b>
цегляний	741809	<b>2 236,69</b>

**P - Вентилятори, E-типу 0 - 800 м<sup>3</sup>/г****E120P/125/700 вентилятор****E120P/125/500 вентилятор**

0 - 400 м<sup>3</sup>/год. Тип двигуна АС. Швидкість обертання плавно регулюється тиристором, тиристор купується окремо.

Розміри: Ø повітропроводу 125 мм, зовнішній Ø 160 мм, висота прибіл. 700 і 500 мм.

Комплект: вентилятор, монтажна інструкція і набір кріплення.

		700 мм	500 мм	
чорний		73492		<b>10 739,10</b>
коричневий		73494		<b>10 739,10</b>
зелений		73496		<b>10 739,10</b>
сірий		73497		<b>10 739,10</b>
червоний		73498		<b>10 739,10</b>
цегляний		73499		<b>10 739,10</b>
вітло-сірий		73491		<b>11 761,86</b>

**E190P/125/700 вентилятор з шумопоглиначем****E190P/125/500 вентилятор з шумопоглиначем**

0-500 м<sup>3</sup>/год. Тип двигуна АС. З шумопоглиначів. Швидкість обертання плавно регулюється тиристором, тиристор купується окремо.

Розміри: Ø повітропроводу 125 мм, зовнішній Ø 225 мм, висота прибіл. 700 і 500 мм.

Комплект: вентилятор, монтажна інструкція і набір кріплення.

чорний	73592	<b>13 551,77</b>
коричневий	73594	<b>13 551,77</b>
зелений	73596	<b>13 551,77</b>
сірий	73597	<b>13 551,77</b>
червоний	73598	<b>13 551,77</b>
цегляний	73599	<b>13 551,77</b>
вітло-сірий	73531	<b>14 932,35</b>

**E220P/160/700 вентилятор****E220P/160/500 вентилятор**

0-800 м<sup>3</sup>/год. Тип двигуна АС. Швидкість обертання плавно регулюється тиристором, тиристор купується окремо.

Розміри: Ø повітропроводу 160 мм, зовнішній Ø 225 мм, висота прибіл. 700 і 500 мм.

Комплект: вентилятор, монтажна інструкція і набір кріплення.

чорний	73472	<b>14 830,11</b>
коричневий	73474	<b>14 830,11</b>
зелений	73476	<b>14 830,11</b>
сірий	73477	<b>14 830,11</b>
червоний	73478	<b>14 830,11</b>
цегляний	73479	<b>14 830,11</b>
вітло-сірий	73471	<b>16 006,62</b>

**P - Вентилятори, Eco-типу 0-1250 м<sup>3</sup>/г****ECo190P вентилятор з шумопоглиначем ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**

0-700 м<sup>3</sup>/год. З шумопоглиначів. Тип двигуна DC. Регулятор швидкості обертання 0-10 V купується окремо.

Розміри: Ø повітропроводу 125 мм, зовнішній Ø 225 мм, висота від покрівлі прибіл. 500мм.

		700 мм	500 мм	
чорний		737342		<b>18 130,61</b>
коричневий		737344		<b>18 130,61</b>
зелений		737346		<b>18 130,61</b>
червоний		737348		<b>18 130,61</b>
цегляний		737349		<b>18 130,61</b>

**ECo 220P вентилятор ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА**

0-1000 м<sup>3</sup>/год. Тип двигуна DC. Регулятор швидкості обертання 0-10 V купується окремо.

Розміри: Ø повітропроводу 160 мм, зовнішній Ø 225 мм, висота від покрівлі прибіл. 500 мм.

Комплект: вентилятор, монтажна інструкція і набір кріплення.

чорний	737382	<b>19 060,39</b>
коричневий	737384	<b>19 060,39</b>

**FLOW Eco 125P/700 (500) вентилятор (Eco 190P)**

Енергоефективний вентилятор постійного струму с ковпаком Flow.

0-700 м<sup>3</sup>/год. З шумопоглиначів. Тип двигуна DC. Сервісний вимикач для проведення тех. обслуговування на ковпаку вентилятора. Регулятор швидкості обертання 0-10 V купується окремо.

Розміри: Ø повітропроводу 125 мм, зовнішній Ø 225 мм, висота від покрівлі прибіл. 700 і 500мм.

Комплект: вентилятор, монтажна інструкція і набір кріплення.

чорний	350242	<b>19 525,28</b>
коричневий	350244	<b>19 525,28</b>
зелений	350246	<b>19 525,28</b>
сірий	350247	<b>19 525,28</b>
червоний	350248	<b>19 525,28</b>
цегляний	350249	<b>19 525,28</b>
вітло-сірий	350241	<b>19 525,28</b>

**FLOW Eco 160P/700 (500) вентилятор (Eco 220P)**

Енергоефективний вентилятор постійного струму с ковпаком Flow.

0-1000 м<sup>3</sup>/год. Тип двигуна DC. Сервісний вимикач для проведення тех. обслуговування на ковпаку вентилятора. Регулятор швидкості обертання 0-10 V купується окремо.

Розміри: Ø повітропроводу 160 мм, зовнішній Ø 225 мм, висота від покрівлі прибіл. 700 і 500 мм.

Комплект: вентилятор, монтажна інструкція і набір кріплення.

чорний	350252	<b>19 849,69</b>
коричневий	350254	<b>19 849,69</b>
зелений	350256	<b>19 849,69</b>
сірий	350257	<b>19 849,69</b>
червоний	350258	<b>19 849,69</b>
цегляний	350259	<b>19 849,69</b>
вітло-сірий	350251	<b>19 849,69</b>

**FLOW Eco 200P/700 (500) вентилятор (XL Eco 250P)**

Енергоефективний вентилятор постійного струму с ковпаком Flow.

0-1250 м<sup>3</sup>/год. Тип двигуна DC. Регулятор швидкості обертання 0-10 V купується окремо.

Розміри: Ø повітропроводу 200 мм, зовнішній Ø 300 мм, висота від покрівлі прибіл. 700 і 500 мм.

Комплект: вентилятор, монтажна інструкція і набір кріплення.




чорний	350302	<b>27 867,89</b>
коричневий	350304	<b>27 867,89</b>
сірий	350307	<b>27 867,89</b>
червоний	350308	<b>27 867,89</b>
цегляний	350309	<b>27 867,89</b>





## SOLAR проходні елементи

	<b>SOLAR HUOPA проходний елемент</b> <b>ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА</b> для плоских та пологих бітумних і ПВХ покрівель. Встановлюється при монтажі покрівлі. Розміри: 595 x 503 мм, ширина фланця 152 мм, висота ворота 210 мм, отвір 100 x 60 мм.	зелений	75646	<b>2 842,46</b>
		червоний	75648	<b>2 842,46</b>
		цегляний	75649	<b>2 842,46</b>
	<b>SOLAR HUOPA проходний елемент високий</b> для плоских та пологих бітумних і ПВХ покрівель. Встановлюється при монтажі покрівлі. Розміри: 595 x 503 мм, ширина фланця 152 мм, висота ворота 210 мм, отвір 100 x 60 мм.	чорний	75672	<b>3 867,62</b>
	<b>SOLAR CLASSIC проходний елемент</b> для фальцевої і готової скатної бітумної покрівлі. Встановлюється: бітумна - на готову покрівлю; фальцева - при монтажі і на готову покрівлю. Розміри: 351 x 266 мм, отвір 100 x 60 мм.	чорний	75622	<b>3 308,55</b>
		коричневий	75624	<b>3 308,55</b>
		зелений	75626	<b>3 308,55</b>
		сірий	75627	<b>3 308,55</b>
		червоний	75628	<b>3 308,55</b>
		цегляний	75629	<b>3 308,55</b>
	<b>SOLAR PELTI проходний елемент</b> для металочерепиці (не застосовують для металочерепиці з трапецієподібним профілем вище 38 мм). Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю. Розміри: 344 x 460 мм, отвір 100 x 60 мм.	чорний	75612	<b>4 982,95</b>
		коричневий	75614	<b>4 982,95</b>
		зелений	75616	<b>4 982,95</b>
		сірий	75617	<b>4 982,95</b>
		червоний	75618	<b>4 982,95</b>
		цегляний	75619	<b>4 982,95</b>
	<b>SOLAR MUOTOKATE проходний елемент</b> для металочерепиці типу Montegrey (ширина хвилі ≈ 183 мм, довжина профілю min 350 мм, висота профілю ≈ 39 мм). Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю. Розміри: 330 x 261 мм, отвір 100 x 60 мм.	чорний	75632	<b>3 634,58</b>
		коричневий	75634	<b>3 634,58</b>
		зелений	75636	<b>3 634,58</b>
		сірий	75637	<b>3 634,58</b>
		червоний	75638	<b>3 634,58</b>
		цегляний	75639	<b>3 634,58</b>
	<b>SOLAR UNIVERSAL проходний елемент</b> <b>ЗНЯТИЙ З ВИРОБНИЦТВА</b> <b>SOLAR UNITILE проходний елемент</b> заміна UNIVERSAL, для покрівлі з усіх видів цементно-піщаної та керамічної черепиці. Монтується на 1- , 2-хвильової і гладкою черепиці. Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю. Розміри: 529 x 398 мм, отвір 100 x 60 мм.	цегляний	75659	<b>4 310,37</b>
		чорний	756522	<b>4 515,65</b>
		коричневий	756524	<b>4 515,65</b>
	<b>SOLAR TITIL проходний елемент</b> для цементно-піщаної черепиці. Замінює одну двоххвильову черепицю шириною 330 мм та висотою хвилі 27 - 40 мм. Встановлюється при монтажі та на готову покрівлю. Розміри: 440 x 330 мм, отвір 100 x 60 мм.	зелений	756526	<b>4 515,65</b>
		сірий	756527	<b>4 515,65</b>
		червоний	756528	<b>4 515,65</b>
		цегляний	756529	<b>4 515,65</b>
		чорний	75602	<b>3 201,89</b>
		коричневий	75604	<b>3 201,89</b>
	<b>SOLAR TITIL проходний елемент</b> для цементно-піщаної черепиці. Замінює одну двоххвильову черепицю шириною 330 мм та висотою хвилі 27 - 40 мм. Встановлюється при монтажі та на готову покрівлю. Розміри: 440 x 330 мм, отвір 100 x 60 мм.	зелений	75606	<b>3 201,89</b>
		сірий	75607	<b>3 201,89</b>
		червоний	75608	<b>3 201,89</b>
		цегляний	75609	<b>3 201,89</b>
		чорний	75701	<b>839,21</b>
		<b>SOLAR ущільнювач 0 -60 мм</b> для кабелів трубок менше 60 мм.		


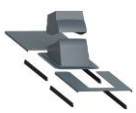

## Ущільнювачі виходів антен та опалювальних котлів

	<b>Антенний воріт 12 -90</b> для антен і труб Ø 12 - 90 мм. ЕПДМ - гума Ø 12-19-25-38-50-60-75-90 мм + пластиковий воріт. Прохідний елемент елемент купується окремо по типу покрівельного матеріала.	чорний	74092	<b>800,98</b>
		коричневий	74094	<b>800,98</b>
		зелений	74096	<b>800,98</b>
		сірий	74097	<b>800,98</b>
		червоний	74098	<b>800,98</b>
		цегляний	74099	<b>800,98</b>
	<b>Воріт труби 110 -155</b> для антен та труб Ø 110 -155 мм. ЕПДМ - гума Ø 110-125-140-155 мм + пластиковий воріт. Прохідний елемент елемент купується окремо по типу покрівельного матеріала.	чорний	741002	<b>1 863,98</b>
		коричневий	741004	<b>1 863,98</b>
		зелений	741006	<b>1 863,98</b>
		сірий	741007	<b>1 863,98</b>
		червоний	741008	<b>1 863,98</b>
		цегляний	741009	<b>1 863,98</b>
	<b>XL - резиновий воріт</b> 175 -250 мм ЕПДМ - гума Ø 175-200-225-250 мм. XL -Прохідний елемент купується окремо по типу покрівельного матеріала.	чорний	740896	<b>2 239,11</b>

## Покрівельні люки

	<b>VILPE® HUOPA покрівельний люк</b> для бітумних покрівель. Технічний (пожежний) люк для доступу на холодне горище. Розміри: отвір 657 x 657 мм, загальний розмір 963 x 963 x 211 мм. Комплект: покрівельний люк і монтажна інструкція.	чорний	738842	<b>6 834,05</b>
		коричневий	738844	<b>6 834,05</b>
		сірий	738847	<b>6 834,05</b>
		червоний	738848	<b>6 834,05</b>
		цегляний	738849	<b>6 834,05</b>
	<b>VILPE® UNIROOF покрівельний люк</b> Технічний (пожежний) люк для доступу на холодне горище. Розміри: отвір 654 x 656 мм, загальний розмір 1180 x 900 x 243 мм. Комплект: покрівельний люк, ущільнювач гідрозатвори, 3 ущільнювача, двостороння клейка стрічка, монтажна інструкція і набір кріплення. У комплект входить UNIROOF ущільнювач гідрозатвори.	чорний	738852	<b>6 345,82</b>
		коричневий	738854	<b>6 345,82</b>
		зелений	738856	<b>6 345,82</b>
		сірий	738857	<b>6 345,82</b>
		червоний	738858	<b>6 345,82</b>
		цегляний	738859	<b>6 345,82</b>

## PIIPPU MODULAR проходні елементи

	<b>PIIPPU MODULAR проходний елемент</b> для димових труб розміром 320 x 320 ... 370 x 370 мм. Встановлюється при монтажі покрівлі. Розміри: 946 x 644 мм. Комплект: проходний елемент, воріт, монтажна інструкція та 2 набори кріплення.	чорний	742532	<b>6 057,63</b>
		сірий	742537	<b>6 057,63</b>
	<b>PIIPPU MODULAR проходний елемент т + окантовка</b> для димових труб розміром 320 x 320 ... 370 x 370 мм. Установлюється при монтажі і на готову покрівлю. Розміри окантовки: верхній лист 1100 x 785 мм, нижній лист 1050 x 783 мм. Комплект: проходний елемент, воріт, верхній і нижній листи окантовки, ущільнювальна стрічка, монтажна інструкція та 2 набори кріплення.	чорний	742502	<b>10 018,23</b>
		сірий	742507	<b>10 018,23</b>
		цегляний	742509	<b>10 018,23</b>
	<b>КОЖУХ ТРУБИ ТЕЛЕСКОПІЧНИЙ</b> для димових труб розміром 320 x 320 ... 370 x 370 мм. Розміри: 392 x 392 x (2 x 665) мм. Комплект: 2 частини кожуха і набір кріплення.	чорний	742512	<b>6 989,41</b>
		сірий	742517	<b>6 989,41</b>
		цегляний	742519	<b>6 989,41</b>



## PIPPU прохідні елементи

	<b>PIPPU NO.1 проходний елемент круглий</b> для димових труб діаметром 200 - 265 мм. Встановлюється при монтажі покрівлі. Розміри NO.1: 652 x 558 мм (для труб Ø 200 - 265 мм). Комплект: проходний елемент, гумовий ущільнювач, металевий хомут і монтажна інструкція.	чорний 741022 коричневий 741024 зелений 741026 сірий 741027 червоний 741028 цегляний 741029	4 426,70 4 426,70 4 426,70 4 426,70 4 426,70 4 426,70			
		<b>PIPPU NO.2 проходний елемент круглий</b> для димових труб діаметром 270 - 380 мм. Встановлюється при монтажі покрівлі. Розміри NO.2: 946 x 644 мм (для труб Ø 270 - 380 мм). Комплект: проходний елемент, гумовий ущільнювач, металевий хомут і монтажна інструкція.	чорний 741032 коричневий 741034 зелений 741036 сірий 741037 червоний 741038 цегляний 741039	5 369,75 5 369,75 5 369,75 5 369,75 5 369,75 5 369,75		
			<b>PIPPU проходний елемент + окантовка NO.1</b> для димових труб діаметром 200 - 265 мм. Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю. Розміри окантовки NO.1: верхній лист: 700 x 652 мм, нижній лист: 700 x 650 мм. Комплект: комплект PIPPU проходного елемента, 2 металевих листа, ущільнювальна стрічка і набір	чорний 742422 коричневий 742424 сірий 742427 цегляний 742429	8 853,39 8 853,39 8 853,39 8 853,39	
				<b>PIPPU проходний елемент + окантовка NO.2</b> для димових труб діаметром 270 - 380 мм. Встановлюється при монтажі і на готову покрівлю. Розміри окантовки NO.2: верхній лист 1100 x 785 мм, нижній лист 1050 x 783 мм. Комплект: комплект PIPPU проходного елемента, 2 металевих листа, ущільнювальна стрічка і набір	чорний 742432 сірий 742437 цегляний 742439	9 785,18 9 785,18 9 785,18
					<b>PIPPU ущільнювач гідрозатвори 200 - 380</b> Запобігає потраплянню вологи в теплоізоляцію. Для труб Ø 200 - 380 мм. Виготовлений з EPDM - гуми, яка зберігає гнучкість при високих температурах. Фіксується відповідним для EPDM матеріалу скотчем. Комплект: ущільнювач гідрозатвори.	чорний 73218
		<b>VAPOUR STOP 100-380 ущільнювач парозатвори</b> Ущільнювач парозатвора для PIPPU круглого і PIPPU MODULAR проходного елемента. Фіксується скотчем, відповідним для силікону і пластика. Комплект: ущільнювач парозатвора.			чорний 73217	959,96
		<b>Окантовка PIPPU для монтажу на всіх видах покрівлі, окрім м'якої</b>	зелений 741016	2 563,12		
<b>Додаткові листи</b> для окантовки PIPPU проходного елемента		коричневий 741044	1 398,29			
		зелений 741046	1 398,29			
		червоний 741048 цегляний 741049	1 398,29 1 398,29			
	<b>Панки для кріплення</b> для спрощення монтажу PIPPU проходного елемента на фальцевій покрівлі Комплект містить 4 планки. Розмер планки: 1180 x 28x100 мм.	чорний 741020	3 023,58			

## Припливний елемент INTAKE

		700 мм	500 мм	
	<b>VILPE® 160/ІЗ/700 INTAKE припливний вентиляційний елемент</b>	чорний 741872	741882	4 426,70
	<b>VILPE® 160/ІЗ/500 INTAKE припливний вентиляційний елемент</b>	коричневий 741874	741884	4 426,70
	Елемент який встановлюється на покрівля для забезпечення притоку свіжого повітря в вентиляціону систему. Розміри: Ø повітропроводу 160 мм, зовнішній Ø 300 мм, висота 700 и 500 мм.	зелений 741876	741886	4 426,70
		сірий 741877	741887	4 426,70
		червоний 741878	741888	4 426,70
		цегляний 741879	741889	4 426,70
світло-сірий 741871	741881	4 426,70		
	<b>VILPE® 160S INTAKE припливний вентиляційний елемент</b>	чорний 741892		4 333,32
	Вентиляційний елемент який встановлюється на покрівля для забезпечення притоку свіжого повітря в вентиляціону систему. Встановлюється на пологі поверхню за допомогою основи квадратної форми розміром 300 x 300 мм. З'єднується з вентиляційним каналом діаметром 160 мм.	коричневий 741894		4 333,32
		зелений 741896		4 333,32
		сірий 741897		4 333,32
		червоний 741898		4 333,32
		цегляний 741899		4 333,32
світло-сірий 741891		4 333,32		

## Стіновий припливно-витяжний елемент

	<b>VILPE® IO 125 настінний елемент</b> Для організації притоку і видалення повітря через стіну для вентиляційних систем з рекуперацією. Розміри: 427 x 238 мм, Ø 125 мм. Комплект: VILPE® IO -настінний елемент, перехідник, набір кріплення і монтажна інструкція.	білий 370000 чорний 370002 сірий 370007 червоний 370008	1 950,11 1 950,11 1 950,11 1 950,11		
		<b>VILPE® IO 160 настінний елемент</b> Для організації притоку і видалення повітря через стіну для вентиляційних систем з рекуперацією. Розміри: 427 x 238 мм, Ø 160 мм. Комплект: VILPE® IO -настінний елемент, перехідник, набір кріплення і монтажна інструкція.	білий 370100 чорний 370102 сірий 370107 червоний 370108	2 026,99 2 026,99 2 026,99 2 026,99	
			<b>VILPE® IO 200 настінний елемент</b> Для організації притоку і видалення повітря через стіну для вентиляційних систем з рекуперацією. Розміри: 650 x 367 мм, Ø 200 мм. Комплект: VILPE® IO -настінний елемент, перехідник, набір кріплення і монтажна інструкція.	білий 370200 чорний 370202 сірий 370207 червоний 370208	2 784,09 3 757,74 2 784,09 3 757,74
				<b>VILPE® IO 250 настінний елемент</b> Для організації притоку і видалення повітря через стіну для вентиляційних систем з рекуперацією. Розміри: 650 x 367 мм, Ø 250 мм. Комплект: VILPE® IO -настінний елемент, перехідник, набір кріплення і монтажна інструкція.	білий 370300 чорний 370302 сірий 370307 червоний 370308

## Стінові припливні клапани

	<b>Wive припливний клапан</b> Розміри: вентиль 100 x 100 мм, довжина доп. патрубку 500 мм, зовнішня вентиляційна решітка 150 x 150 мм. Комплект: припливний клапан з термостатом, фільтр, шайба-шумопоглинач, зовнішня вентиляційна решітка, набір кріплення і монтажна інструкція.	біла решітка 380030 бежева 380031 світло-сіра 380033 сіра решітка 380037 червона 380038 чорна 380032 коричнева 380034	3 634,58 3 634,58 3 634,58 3 634,58 3 634,58 3 634,58 3 634,58
	<b>WIVE 100 филтр</b> для заміни старого фільтра	3800220	329,25

**Velco VT-100 припливний клапан**

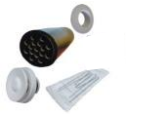
Розміри: Ø вентиля 147 мм, Ø патрубка 100 мм, довжина фільтруючої частини 270 мм, довжина настінного патрубка 150 мм, довжина доп. патрубка 500 мм. Комплект: вентиль, фільтр, каркас фільтра, настінний патрубок, доп. патрубок, зовнішня вент. решітка 150\*150, шайба-шумопоглинач, фланець вент. решітки 125 мм і монтажна інструкція.

біла решітка	801020	<b>4 783,71</b>
бежева	801021	<b>4 783,71</b>
світло-сіра	801023	<b>4 783,71</b>
сіра решітка	801027	<b>4 783,71</b>
червона	801028	<b>4 783,71</b>
чорна	801022	<b>4 783,71</b>
коричнева	80102В	<b>4 783,71</b>

**VELCO VT-100/AV123/RE-105 припливний клапан**

Розміри: Ø вентиля 147 мм, Ø отвору 125 мм, Ø настінного кільця-патрубка 100 мм, довжина фільтруючої частини 270, довжина труби-шумопоглинача 300 мм, Комплект: вентиль, фільтр, каркас фільтра, настінний патрубок, труба- шумопоглинач з шайбою, зовнішня вент. решітка 240x240, фланець вент. решітки 125 мм і монтажна інструкція.

біла решітка	8010100	<b>6 834,05</b>
бежева	8010101	<b>6 834,05</b>
світло-сіра	8010103	<b>6 834,05</b>
сіра	8010107	<b>6 834,05</b>
червона	8010108	<b>6 834,05</b>

**VELCO VT-100/AV123/RE-105 припливний клапан для ROSS 125/135**

Розміри: Ø вентиля 147 мм, Ø отвору 125 мм, Ø настінного кільця-патрубка 100 мм, довжина фільтруючої частини 270 мм, довжина труби-шумопоглинача 300 мм, довжина настінного кільця-патрубка 50 мм.

Комплект: вентиль, фільтр, каркас фільтра, настінне кільце-патрубок, шумопоглинач з шайбою і монтажна інструкція.

	801010	<b>5 516,26</b>
--	--------	-----------------

**Velco VS-100 фільтр** для заміни старого фільтра

	801003	<b>408,94</b>
--	--------	---------------

**Зовнішня вентиляційна решітка універсального призначення****Зовнішня вентиляційна решітка 150x150**

Використовується як жалюзійна решітка в системах природної вентиляції і як припливно-витяжна решітка в системах примусової вентиляції

білий	793320	<b>459,66</b>
бежевий	793321	<b>459,66</b>
світло-сірий	793323	<b>459,66</b>
сірий	793327	<b>459,66</b>
червоний	793328	<b>459,66</b>
чорний	793322	<b>459,66</b>
коричневий	793324	<b>459,66</b>

**Зовнішня вентиляційна решітка 240x240**

Використовується як жалюзійна решітка в системах природної вентиляції і як припливно-витяжна решітка в системах примусової вентиляції

білий	793330	<b>808,22</b>
бежевий	793331	<b>808,22</b>
світло-сірий	793333	<b>808,22</b>
сірий	793337	<b>808,22</b>
червоний	793338	<b>808,22</b>

**Зовнішня вентиляційна решітка 375x375**

Використовується як жалюзійна решітка в системах природної вентиляції і як припливно-витяжна решітка в системах примусової вентиляції

білий	793340	<b>2 061,20</b>
бежевий	793341	<b>2 061,20</b>
світло-сірий	793343	<b>2 061,20</b>
сірий	793347	<b>2 061,20</b>
червоний	793348	<b>2 061,20</b>

**Фланець зовнішньої вентиляційної решітки**

До зовнішньої вентиляційної решітки 150x150

**Фланець зовнішньої вентиляційної решітки 60 мм**

**Фланець зовнішньої вентиляційної решітки 100 мм**

До зовнішньої вентиляційної решітки 240x240

**Фланець зовнішньої вентиляційної решітки 125 мм**

**Фланець зовнішньої вентиляційної решітки 160 мм**

**Фланець зовнішньої вентиляційної решітки 200 мм**

До зовнішньої вентиляційної решітки 375x375

**Фланець зовнішньої вентиляційної решітки 200 мм**

**Фланець зовнішньої вентиляційної решітки 250 мм**

**Фланець зовнішньої вентиляційної решітки 315 мм**

світло-сірий	793352	<b>280,14</b>
світло-сірий	793353	<b>280,14</b>
світло-сірий	793354	<b>443,15</b>
світло-сірий	793355	<b>529,29</b>
світло-сірий	793359	<b>557,46</b>
світло-сірий	793356	<b>598,52</b>
світло-сірий	793357	<b>613,01</b>
світло-сірий	793358	<b>640,78</b>

**Сітка зовнішньої вентиляційної решітки**

Сітка вентиляційної решітки 150x150

Сітка вентиляційної решітки 240x240

сіра	793362	<b>185,96</b>
сіра	793364	<b>222,58</b>

## ROSS - цокольний дефлектор



### ROSS -125/135 дефлектор

для провітрювання цокольного простору будівлі, забезпечення припливної або витяжної вентиляції підвальних приміщень. Діаметр вертикальної частини труби 110 мм, діаметр горизонтальної (цокольної) частини 125 мм.

світло-сірий	790311	2 575,20
чорний	790312	2 575,20
коричневий	790318	2 575,20
сірий	790317	2 575,20
червоний	790318	2 575,20
білий "маляр"	790320	2 575,20
бежевий	790321	2 575,20



### ROSS -160/170 дефлектор

для провітрювання цокольного простору будівлі, забезпечення припливної або витяжної вентиляції підвальних приміщень. Діаметр горизонтальної (цокольної) частини 160 мм.

світло-сірий	790361	3 494,91
чорний	790362	3 494,91
сірий	790367	3 494,91
червоний	790368	3 494,91
білий "маляр"	790370	3 494,91
бежевий	790371	3 494,91



### ROSS -200/210 дефлектор

для провітрювання цокольного простору будівлі, забезпечення припливної або витяжної вентиляції підвальних приміщень. Діаметр горизонтальної (цокольної) частини 200 мм.

світло-сірий	790381	7 987,61
чорний	790382	7 987,61
сірий	790387	7 987,61



### ROSS -125 подовжувач

для збільшення висоти ROSS -125/135 дефлектора. Висота труби 445 мм

світло-сірий	790411	1 164,84
чорний	790412	1 164,84
сірий	790417	1 164,84
червоний	790418	1 164,84
білий "маляр"	790420	1 164,84
бежевий	790421	1 164,84



### ROSS -160 подовжувач

для збільшення висоти ROSS -160/170 дефлектора. Висота труби 445 мм

світло-сірий	790461	1 351,19
чорний	790462	1 351,19
сірий	790467	1 351,19
червоний	790468	1 351,19
білий "маляр"	790470	1 351,19
бежевий	790471	1 351,19



### ROSS -125/110 ремонтний комплект

для заміни старої вентиляційної труби. Адаптер ROSS 125/110 використовується як перехідник для вертикальної труби ROSS -125 і старої труби 110 мм.

світло-сірий	790631	1 810,85
чорний	790632	1 810,85
сірий	790637	1 810,85
червоний	790638	1 810,85
білий "маляр"	790640	1 810,85
бежевий	790641	1 810,85



### ROSS -160 ремонтний комплект

для заміни старої вентиляційної труби. Адаптер ROSS 160/160 використовується як перехідник для вертикальної труби ROSS -125 і старої труби 160 мм.

світло-сірий	790681	2 236,69
чорний	790682	2 236,69
сірий	790687	2 236,69
червоний	790688	2 236,69
білий "маляр"	790690	2 236,69
бежевий	790691	2 236,69

## Гумові ущільнювачі для металевих покрівель



**ROOFSEAL ущільнювачі** ROOFSEAL гумові ущільнювачі для герметичної провідки труб, опор рекламних щитів, флагштоків, кабелів і так далі через металеву покрівлю. Гнучкий ущільнювач з EPDM - гуми з фланцем, що має алюмінієве покриття, допускає теплові і механічні коливання, герметизуючи отвір в покрівлі.

<b>ROOFSEAL - 1</b>	12-90 ущільнювач	12-90	71701	10	<b>840,82</b>
<b>ROOFSEAL - 2</b>	75-150 ущільнювач	75-150	71702	10	<b>1 022,35</b>
<b>ROOFSEAL - 3</b>	110-200 ущільнювач	110-200	71703	10	<b>1 092,39</b>
<b>ROOFSEAL - 3</b>	110-200 ущільнювач сірий	110-200	71753	10	<b>1 092,39</b>
<b>ROOFSEAL - 4/7</b>	150-280 ущільнювач	150-280	71716	10	<b>2 451,23</b>
<b>ROOFSEAL - 5/8</b>	180-330 ущільнювач	180-330	71717	10	<b>2 872,64</b>
<b>ROOFSEAL - 6/9</b>	260-460 ущільнювач	260-460	71718	5	<b>4 552,28</b>
<b>ROOFSEAL - MAXI</b>	330-660 ущільнювач	330-660	71719	3	<b>8 211,40</b>