




## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

### Насосні групи Regumat-130

- Для підключення котла до системи опалення.
- Поставляються в ізоляції, у зібраному вигляді; різьбові з'єднання не затягнуті.
- **Для насосів з монтажною довжиною 130 мм.**
- Тиск відкриття зворотнього клапана: 20 мбар.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +85°C.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Насосна група "Regumat S-130" Ду 25 без насосу.</b> Приєднання: з боку системи - зовнішня різьба G 1"1/2; з боку котла - зовнішня різьба G 1"1/2				
	1355071	Складається з: запорного вузла з 2 кульовими кранами з латуні і 2 термометрами (без перепускного клапану); зворотнього клапану з приєднувальною трубою; подовжуючої вставки та ізоляції. <b>Без змішувача</b>	282,43	183,58
<b>Насосна група зі змішувачем "Regumat M3-130" Ду 25 без насосу.</b> Приєднання: з боку системи - зовнішня різьба G 1"1/2; з боку котла - зовнішня різьба G 1"1/2				
	1355271	Складається з: запорного вузла з 2 кульовими кранами з латуні і 2 термометрами (без перепускного клапану); зворотнього клапану з приєднувальною трубою; триходового змішувача з сервоприводом та ізоляції; байпасу триходового змішувача, який можна налаштувати вручну	346,84	225,45
<b>Насосна група "Regumat F-130" Ду 25 без насосу для підлогового обігріву.</b> Для управління застосовується вбудований терморегулятор з занурювальним датчиком температури і електричний накладний регулятор. Додаткова автоматика управління не потрібна. Діапазон регулювання: 20-50°C. Приєднання: з боку системи - зовнішня різьба G 1"1/2; з боку котла - зовнішня різьба G 1"1/2				
	1354171	Складається з: запорного вузла з 2 кульовими кранами з латуні, 2 термометрами (без перепускного клапану) і гільзою для занурювального датчика; терморегулятора з занурювальним датчиком; зворотнього клапану з приєднувальною трубою; триходового змішувача; електричного накладного регулятора і ізоляції	542,22	352,44

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

### Насосні групи Regumat-180

- Для підключення котла до системи опалення.
- Поставляються в ізоляції, у зібраному вигляді; різьбові з'єднання не затягнуті.
- Для насосів з монтажною довжиною **180 мм**.
- Тиск відкриття зворотнього клапана: 20 мбар.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +95°C.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Насосна група "Regumat S-180" Ду 25 без насосу.</b> Приєднання: з боку системи - зовнішня різьба <b>G 1"1/2</b> ; з боку котла - зовнішня різьба <b>G 1"1/2</b>				
	<b>1356020</b>	Складається з: запорного вузла з 2 кульовими кранами з латуні і 2 термометрами (без перепускного клапану); зворотнього клапану з приєднувальною трубою; подовжуючої вставки та ізоляції. <b>Без змішувача</b>		<b>знято з виробництва</b>
<b>Насосна група "Regumat S-180" Ду 32 без насосу.</b> Приєднання: з боку системи - зовнішня різьба <b>G 2"</b> ; з боку котла - зовнішня різьба <b>G 2"</b>				
	<b>1355072</b>	Складається з: запорного вузла з 2 кульовими кранами з латуні і 2 термометрами (без перепускного клапану); зворотнього клапану з приєднувальною трубою; подовжуючої вставки та ізоляції. <b>Без змішувача</b>	<b>285,00</b>	<b>185,25</b>
<b>Насосна група "Regumat S-180" Ду 25 без насосу, з краном.</b> Новий дизайн. Приєднання: з боку системи - зовнішня різьба <b>G 1"1/2</b> ; з боку котла - зовнішня різьба <b>G 1"1/2</b>				
	<b>1357070</b>	Складається з: запорного вузла з 2 кульовими кранами з латуні і 2 термометрами (без перепускного клапану); зворотнього клапану з приєднувальною трубою; кульового крану перед насосом; подовжуючої вставки та ізоляції. Вбудовані настінні кріплення; запірний вузол без перепускного байпаса і заглушок; лінію подачі і зворотню лінію можна поміняти місцями. <b>Без змішувача</b>	<b>220,00</b>	<b>143,00</b>
<b>Насосна група "Regumat S-180" Ду 32 без насосу, з краном.</b> Приєднання: з боку системи - зовнішня різьба <b>G 2"</b> ; з боку котла - зовнішня різьба <b>G 2"</b>				
	<b>1355075</b>	Складається з: запорного вузла з 2 кульовими кранами з латуні і 2 термометрами (без перепускного клапану); зворотнього клапану з приєднувальною трубою; кульового крану перед насосом; подовжуючої вставки та ізоляції. <b>Без змішувача</b>	<b>463,62</b>	<b>301,35</b>
<b>Насосна група зі змішувачем "Regumat M3-180" Ду 25 без насосу.</b> Приєднання: з боку системи - зовнішня різьба <b>G 1"1/2</b> ; з боку котла - зовнішня різьба <b>G 1"1/2</b>				
	<b>1356220</b>	Складається з: запорного вузла з 2 кульовими кранами з латуні і 2 термометрами (без перепускного клапану); зворотнього клапану з приєднувальною трубою; триходового змішувача з сервоприводом та ізоляції; байпасу триходового змішувача, який можна налаштувати вручну	<b>426,00</b>	<b>223,19</b>

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)


Насосна група зі змішувачем "Regumat M3-180" Ду 32 без насосу. Приєднання: з боку системи - зовнішня різьба G 2"; з боку котла - зовнішня різьба G 2"				
	<b>1355272</b>	Складається з: запорного вузла з 2 кульовими кранами з латуні і 2 термометрами (без перепускного клапану), зворотнього клапану з приєднувальною трубою, триходового змішувача з сервоприводом та ізоляції; байпасу триходового змішувача, який можна налаштувати вручну	<b>550,00</b>	<b>357,50</b>
Насосна група зі змішувачем "Regumat M3-180" Ду 25 без насосу, з краном. Новий дизайн. Приєднання: з боку системи - зовнішня різьба G 1 1/2"; з боку котла - зовнішня різьба G 1 1/2"				
	<b>1357270</b>	Складається з: запорного вузла з 2 кульовими кранами з латуні і 2 термометрами (без перепускного клапану), зворотнього клапану з приєднувальною трубою, кульового крану перед насосом, триходового змішувача з сервоприводом та ізоляції; байпасу триходового змішувача, який можна налаштувати вручну. Вбудовані настінні кріплення; запірний вузол без перепускного байпаса і заглушок; лінію подачі і зворотню лінію можна поміняти місцями (з перенесенням положення триходового змішувача); зворотній клапан розташований нижче байпасної перемички на зворотній лінії	<b>621,21</b>	<b>403,79</b>
Насосна група зі змішувачем "Regumat M3-180" Ду 32 без насосу, з краном. Приєднання: з боку системи - зовнішня різьба G 2"; з боку котла - зовнішня різьба G 2"				
	<b>1355275</b>	Складається з: запорного вузла з 2 кульовими кранами з латуні і 2 термометрами (без перепускного клапану), зворотнього клапану з приєднувальною трубою, кульового крану перед насосом, триходового змішувача з сервоприводом та ізоляції; байпасу триходового змішувача, який можна налаштувати вручну	<b>579,00</b>	<b>376,35</b>
Насосна група "Regumat F-180" Ду 25 без насосу для підлогового обігріву. Для управління застосовується вбудований терморегулятор з занурювальним датчиком температури. Додаткова автоматика управління не потрібна. Діапазон регулювання: 20-50°C				
	<b>1354070</b>	Складається з: запорного вузла з 2 кульовими кранами з латуні, 2 термометрами (без перепускного клапану) і гільзою для занурювального датчика; терморегулятора з занурювальним датчиком; зворотнього клапану з приєднувальною трубою; триходового змішувача і ізоляції	<b>642,30</b>	<b>417,50</b>

## Насосні групи Regusol-130



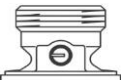

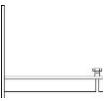
- Для підключення геліоколектора до теплоакумулятора.
- Поставляються в ізоляції, у зібраному вигляді; різьбові з'єднання не затягнуті.
- Для насосів з монтажною довжиною 130 мм. Міжосьова відстань: 100 мм.
- Можливість приєднання розширювального баку до групи безпеки.
- Максимальний робочий тиск: 6 бар. Максимальна робоча температура: +120°C (короткочасно до 160°C).

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
Насосна група "Regusol L-130" Ду 25 з насосом Wilo Yonos para ST 25/7. Діапазон налаштування витратоміру: 2 - 15 л/хв				
	<b>1360557</b>	Складається з: циркуляційного насосу; кульового крану з вбудованим зворотнім клапаном, термометра і приєднання до групи безпеки; кульового крану з вбудованим зворотнім клапаном і термометра; витратоміру з функцією відключення, налаштування і шарового крану для заповнення і зливу; запобіжного клапану на 6 бар; відведення 3/4" до розширювального баку; манометру на 10 бар; кульового крану для заповнення і зливу; розповітрявача; настінного кріплення та ізоляції	<b>1 157,73</b>	<b>752,52</b>

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)


<b>Насосна група "Regusol LH-130" Ду 25 з насосом Wilo Yonos para ST 25/7,5 PWM. Діапазон налаштування витратоміру: 7 - 30 л/хв. Контролер забезпечує частотне регулювання за допомогою керуючого сигналу 0 - 10 В або PWM</b>				
	<b>1360558</b>	Складається з: <b>енергоєфективного циркуляційного насосу</b> ; кульового крану з вбудованим зворотнім клапаном, термометра і приєднання до групи безпеки; кульового крану з вбудованим зворотнім клапаном і термометра; витратоміру з функцією відключення, налаштування і шарового крану для заповнення і зливу; запобіжного клапану на 6 бар; відведення 3/4" до розширювального баку; манометру на 10 бар; кульового крану для заповнення і зливу; розповітрявача; настінного кріплення та ізоляції	<b>1 238,61</b>	<b>805,10</b>

## Комплектуючі до насосних груп



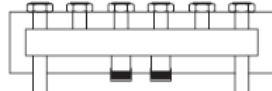
Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Переходи</b>				
	<b>1351652</b>	Перехід з гребінки Ду 32 на "Regumat" Ду 25. З'єднання: G 2" (зовнішня різьба) x G 1"1/2 (накидна гайка)	<b>42,43</b>	<b>27,58</b>
	<b>1351651</b>	Перехід з "Regumat" Ду 32 без кульового крану перед насосом на гребінку Ду 25	<b>44,72</b>	<b>29,07</b>
<b>Запірний вентиль</b>				
	<b>1359070</b>	Запірний вентиль підключення до котла. З'єднання: G 1" (зовнішня різьба) x G 1"1/2 (фланцеве з'єднання)	<b>23,67</b>	<b>15,39</b>
<b>Перепускні клапани (байпасні). Для дообладнання запірної вузла перепускним клапаном. Налаштовані на 200 мбар</b>				
	<b>1353390</b>	Перепускний клапан для "Regumat S/M3/M4" Ду 25	<b>36,17</b>	<b>23,51</b>
	<b>1353391</b>	Перепускний клапан для "Regumat S/M3/M4" Ду 32	<b>39,36</b>	<b>25,58</b>
<b>Настінні кріплення</b>				
	<b>1352096</b>	Настінне кріплення для насосної групи "Regumat" Ду 25-130 і Ду 25-180	<b>27,69</b>	<b>18,00</b>

## Розподільчі гребінки для насосних груп "Regumat"

- В теплоізоляції.
- Для гідравлічної обв'язки котла.
- Міжосьова відстань: 125 мм (крім гребінки для "Regumat" Ду 40/50, у якій 180 мм).
- Максимальний робочий тиск: 4 бар. Максимальна робоча температура: +110°C.


Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Розподільчі гребінки для насосних груп "Regumat" Ду 25. З бронзи. Підключення до опалювального контура: G 1"1/2 НГ. Підключення до котла: G 1"1/2 ЗР. Максимальна витрата: 4 м³/год. Міжосьова відстань: 125 мм</b>				
	<b>1351571</b>	Розподільча гребінка для "Regumat" Ду 25, на 2 контури, з бронзи	<b>253,00</b>	<b>164,45</b>

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

Розподільчі гребінки для насосних груп "Regumat" Ду 25. Стальні. Підключення до опалювального контура: G 1"1/2 НГ. Підключення до котла: G 1"1/2 ЗР. Максимальна витрата: 4 м³/год. Міжосьова відстань: 125 мм				
	1351583	Розподільча гребінка для "Regumat" Ду 25, на 3 контури	392,16	254,90
	1351584	Розподільча гребінка для "Regumat" Ду 25, на 4 контури	590,28	383,68
	1351585	Розподільча гребінка для "Regumat" Ду 25, на 5 контурів	693,30	450,65
	1351586	Розподільча гребінка для "Regumat" Ду 25, на 6 контурів	917,03	596,07
	1351587	Розподільча гребінка для "Regumat" Ду 25, на 7 контурів	1 144,21	743,74
	1351588	Розподільча гребінка для "Regumat" Ду 25, на 8 контурів	1 489,29	968,04
Розподільчі гребінки для насосних груп "Regumat" Ду 25. Компактні. Стальні. Підключення до опалювального контура: G 1"1/2 НГ. Підключення до котла: G 1"1/2 ЗР. Максимальна витрата: 4 м³/год. Міжосьова відстань: 125 мм				
	1351783	Компактна розподільча гребінка для "Regumat" Ду 25, на 3 контури	447,51	290,88
	1351785	Компактна розподільча гребінка для "Regumat" Ду 25, на 5 контурів	693,30	450,65
Розподільчі гребінки для насосних груп "Regumat" Ду 32 з шаровим краном перед насосом. Стальні. Підключення до опалювального контура: G 2" НГ. Підключення до котла: G 2" ЗР. Максимальна витрата: 9 м³/год. Міжосьова відстань: 125 мм				
	1351672	Розподільча гребінка для "Regumat" Ду 32 з шаровим краном перед насосом, на 2 контури	986,47	641,21
	1351673	Розподільча гребінка для "Regumat" Ду 32 з шаровим краном перед насосом, на 3 контури	1 216,30	790,60
	1351674	Розподільча гребінка для "Regumat" Ду 32 з шаровим краном перед насосом, на 4 контури	1 537,18	999,17
	1351675	Розподільча гребінка для "Regumat" Ду 32 з шаровим краном перед насосом, на 5 контурів	1 838,27	1 194,88


## Розподільчі гребінки "HidroFixx" з функцією гідравлічної стрілки для насосних груп "Regumat"

- В теплоізоляції.
- Для гідравлічної обв'язки котла.
- Максимальний робочий тиск: 4 бар. Максимальна робоча температура: +110°C.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
Розподільчі гребінки "HidroFixx" з функцією гідравлічної стрілки для насосних груп "Regumat" Ду 25. Стальні. Підключення до опалювального контура: G 1"1/2 НГ. Підключення до котла: G 1"1/2 ЗР. Максимальна витрата: 4 м³/год. Міжосьова відстань: 125 мм				
	1351698	Розподільча гребінка "HidroFixx" з функцією гідравлічної стрілки для "Regumat" Ду 25, на 2 контури	805,49	523,57
	1351699	Розподільча гребінка "HidroFixx" з функцією гідравлічної стрілки для "Regumat" Ду 25, на 3 контури	955,74	621,23

## Розподільчі гребінки для систем водопостачання "Multidis R"


- З функцією відключення.
- Цільнолита, з бронзи.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +90°C.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
Розподільчі гребінки "Multidis R" для систем водопостачання. Бронзові. Підключення: G 3/4".				
	4200552	Розподільча гребінка "Multidis R" з функцією відключення, на 2 контури	68,49	44,52
	4200553	Розподільча гребінка "Multidis R" з функцією відключення, на 3 контури	95,59	62,13
	4200554	Розподільча гребінка "Multidis R" з функцією відключення, на 4 контури	121,08	78,70

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)



### Комплекти кріплень для розподільчих гребінок

- Включаючи приєднувальні елементи.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Настінні кріплення</b>				
	1351592	Настінне кріплення для гребінки з бронзи (арт. 1351571) на 2 контури. Можливе використання з іншими гребінками Ду 20/25 на 2 контури	40,14	26,09

### Гідравлічні стрілки

- В теплоізоляції.
- Для гідравлічного розподілу опалювального контура і контура котла.
- Максимальний робочий тиск: 4 бар. Максимальна робоча температура: +110°C.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Гідравлічна стрілка зі сталі. Приєднання: зовнішня різьба</b>				
	1351590	Гідравлічна стрілка Ду 25. Приєднання: G 1"1/2 3P	706,75	459,39
	1351591	Гідравлічна стрілка Ду 32. Приєднання: G 2" 3P	1 264,2	#VALUE!
<b>Гідравлічна стрілка "Monofix" для насосних груп "Regumat" Ду 25. Приєднання: зовнішня різьба / накидна гайка. З настінним кріпленням</b>				
	1351589	Гідравлічна стрілка "Monofix" Ду 25. Приєднання: до опалювального контуру G 1"1/2 НГ, до котла G 1"1/2 3P; плоске ущільнення	421,19	273,77

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

### Термостатичні головки







- Для вентилів з різьбою М30х1,5, а також для вбудованих у радіатори вентильних гарнітур з різьбою М30х1,5.
- З вбудованим чутливим елементом з рідини

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Термостатична головка "rinox H" (М30х1,5).</b> З ручкою, що дозволяє легко та точно регулювати температуру. З захистом від замерзання. Діапазон регулювання температури: від 7°C до 28°C; нульова відмітка. Маркування налаштування за допомогою мемо-шайби				
	1012166	Термостатична головка "rinox H" (М30х1,5), біла	89,31	58,05
	1012165	Термостатична головка "rinox H" (М30х1,5), хромована	89,31	58,05
<b>Термостатична головка "Uni LH" (М30х1,5).</b> З захистом від замерзання. З опуклою відміткою для людей з вадами зору. Діапазон регулювання температури: від 7°C до 28°C; нульова відмітка				
	1011465	Термостатична головка "Uni LH" (М30х1,5), біла. Може бути заблокована на індивідуальному рівні за допомогою прихованого обмежувача. Маркування налаштування за допомогою мемо-шайби	20,62	13,40
	1011467	Термостат "Uni LH" (М 30 х 1,5), антрацит з декор. кільцем (RAL 7016). Може бути заблокована на індивідуальному рівні за допомогою прихованого обмежувача. Маркування налаштування за допомогою мемо-шайби	29,64	19,27
<b>Термостатична головка "Uni LH" (М30х1,5) з дистанційним налаштуванням.</b> Колір: білий. Для регулювання температури плінтусних конвекторів і опалювальних приладів, закритих панелями. З захистом від замерзання. Діапазон регулювання температури: від 7°C до 28°C; нульова відмітка				
	1012595	Термостатична головка "Uni FHU" (М30х1,5) з дистанційним налаштуванням, біла. Капілярна трубка довжиною 2 м. Максимальна температура теплоносія: 120°C	78,81	51,23
<b>Термостатична головка "Vindo TH" (М30х1,5).</b> Колір: білий. З захистом від замерзання. З опуклою відміткою для людей з вадами зору. Діапазон регулювання температури: від 7°C до 28°C; нульова відмітка				
	1013066	Термостатична головка "Vindo TH" (М30х1,5), білий. Може бути заблокована на індивідуальному рівні за допомогою прихованого обмежувача. Максимальна температура теплоносія: 120°C	13,39	8,70
	1013076	Термостатична головка "Vindo TD" (М30х1,5), білий з чутливим рідинним елементом, клемне з'єднання білого кольору. Максимальна температура теплоносія: 120°C	17,19	11,17
<b>Термостатичні головки "Uni SH" (М30х1,5).</b> Накідна гайка хромована, декоративне кільце білого кольору. З захистом від замерзання. З опуклою відміткою для людей з вадами зору. Діапазон регулювання температури: від 7°C до 28°C; нульова відмітка				
	1012065	Термостатична головка "Uni SH" (М30х1,5), біла/хромована. Головка хромована. Декоративне кільце в іншому кольорі можна замовити окремо. Максимальна температура теплоносія: 120°C	24,60	15,99
	1012066	Термостатична головка "Uni SH" (М30х1,5), біла. Головка білого кольору. Декоративне кільце в іншому кольорі можна замовити окремо. Максимальна температура теплоносія: 120°C	24,60	15,99
	1012080	Декоративне кільце "SH-Cap", колір: антрацит (RAL 7016). Для термостатичної головки "Uni SH"	8,31	5,40
	1012081	Декоративне кільце "SH-Cap", хромоване. Для термостатичної головки "Uni SH"	9,34	6,07
<b>Кутювий адаптер М30х1,5/М30х1,5.</b> Колір: білий. Універсальне приєднання термостатичної головки. Особливо підходить для опалювальних приладів з вбудованим термостатичним вентиляем. Монтуються справа і зліва				
	1011450	Кутювий адаптер М30х1,5/М30х1,5, білий. Підключення вентиляю: М30х1,5; підключення термостатичної головки: М30х1,5	14,50	9,43

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

### Термостатичні вентилі серії "А"

- Область застосування: двотрубні системи опалення з примусовою циркуляцією.
- Різьбове з'єднання під встановлення термоголовки: М30х1,5.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +120°C (короткочасно до 130°C).
- Максимальний перепад тиску: 1 бар.
- З нікельованої латуні.
- Всі вентилі серії "А" мають **чорний** захисний ковпачок.




Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
	1181104	Вентиль прохідний серії "А" 1/2". Kv (при 2К): 1,05; Kvs: 1,8; Ду15	23,76	15,44
	1181404	Вентиль осьовий серії "А" 1/2". Kv (при 2К): 1,05; Kvs: 1,8; Ду15	31,26	20,32
	1181004	Вентиль кутовий серії "А" 1/2". Kv (при 2К): 1,05; Kvs: 3,5; Ду15	23,76	15,44
	1181392	Вентиль кутовий 3-осьовий серії "А" 1/2", ліве підключення. Kv (при 2К): 1,05; Kvs: 1,8; Ду15	37,25	24,21
	1181393	Вентиль кутовий 3-осьовий серії "А" 1/2", праве підключення. Kv (при 2К): 1,05; Kvs: 1,8; Ду15	37,25	24,21
<b>Термостатичні вентилі серії "А". З'єднання: зовнішня різьба / зовнішня різьба</b>				
	1181197	Вентиль прохідний серії "А" 1/2". Kv (при 2К): 1,05; Kvs: 1,8; Ду15. З'єднання: G 3/4" x R 1/2"	29,46	19,15

### Термостатичні вентилі серії "AV9" з попереднім налаштуванням

- Область застосування: двотрубні системи опалення з примусовою циркуляцією.
- Різьбове з'єднання під встановлення термоголовки: М30х1,5.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +120°C (короткочасно до 130°C).
- Максимальний перепад тиску: 1 бар.
- З нікельованої латуні.
- Всі вентилі серії "AV9" мають **білий** захисний ковпачок.






## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Термостатичний вентиль серії "AV9" з попереднім налаштуванням.</b> Попереднє налаштування за допомогою ключа для налаштування арт.№1183962, ключа SW13 або ключа для налаштування Heimeier. З'єднання: внутрішня різьба / зовнішня різьба				
	1183904	Вентиль осьовий серії "AV9" 1/2". Kv (при 2K): 0,67; Kvs: 0,9; Ду15	31,26	20,32
	1183704	Вентиль кутовий серії "AV9" 1/2". Kv (при 2K): 0,67; Kvs: 0,9; Ду15	24,58	15,98
	1183804	Вентиль прохідний серії "AV9" 1/2". Kv (при 2K): 0,67; Kvs: 0,9; Ду15	24,58	15,98

## Термостатичні динамічні вентиля серії "AQ" з попереднім налаштуванням





- Область застосування: двотрубні системи опалення з примусовою циркуляцією.
- Різьбове з'єднання під встановлення термоголовки: M30x1,5.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +110°C.
- Максимальний перепад тиску: 1,5 бар.
- Хромовані.
- Всі вентиля серії "AQ" мають **світло-сірий** захисний ковпачок.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Термостатичний динамічний вентиль серії "AQ" з попереднім налаштуванням.</b> Попереднє налаштування за допомогою ключа, що додається. З'єднання: внутрішня різьба / зовнішня різьба				
	1183264	Вентиль осьовий серії "AQ" 1/2". Kvs: 0,9; Ду15	63,88	41,52
	1183164	Вентиль прохідний серії "AQ" 1/2". Kvs: 0,9; Ду15	63,15	41,05
	1183064	Вентиль кутовий серії "AQ" 1/2". Kvs: 0,9; Ду15	63,15	41,05

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)




### Термостатичні вентилі серії "CV9"

- Область застосування: двотрубні системи опалення з примусовою циркуляцією.
- Різьбове з'єднання під встановлення термоголовки: M30x1,5.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +120°C (короткочасно до 130°C).
- Максимальний перепад тиску: 1 бар.
- Хромовані.
- Всі вентилі серії "CV9" мають **білий** захисний ковпачок.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Термостатичний вентиль серії "CV9" з попереднім налаштуванням.</b> Попереднє налаштування за допомогою спеціального ключа. З'єднання: внутрішня різьба / зовнішня різьба				
	1162054	Вентиль кутовий серії "CV9" 1/2". Kvs: 1,2; Ду15	47,92	31,15
	1162154	Вентиль прохідний серії "CV9" 1/2". Kvs: 1,0; Ду15	47,92	31,15
	1162472	Вентиль кутовий 3-осьовий серії "CV9" 1/2", ліве підключення. Kvs: 1,0; Ду15	55,19	35,87
	1162473	Вентиль кутовий 3-осьовий серії "CV9" 1/2", праве підключення. vs: 1,0; Ду15	55,19	35,87

### Вентилі на зворотню підводку "Combi 2"



- Для систем центрального опалення та холодопостачання.
- З нікельованої латуні. Тарілка вентиля з латуні, з кільцевим ущільненням з EPDM. Латунний захисний ковпачок з додатковим м'яким ущільненням.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +120°C (короткочасно до 130°C).

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Вентилі на зворотню підводку "Combi 2".</b> З пропорційним попереднім налаштуванням та можливістю відключення				
	1091062	Вентиль на зворотню підводку "Combi 2" кутовий Ду 15. З'єднання: зовнішня різьба G 1/2" / внутрішня різьба R 1/2". Kvs: 1,7	13,63	8,86
	1091162	Вентиль на зворотню підводку "Combi 2" прохідний Ду 15. З'єднання: зовнішня різьба G 1/2" / внутрішня різьба R 1/2". Kvs: 1,7	13,63	8,86
	1091172	Вентиль на зворотню підводку "Combi 2" прохідний Ду 15. З'єднання: зовнішня різьба G 1/2" / зовнішня різьба G 3/4". Kvs: 1,7	11,34	7,37

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)




### Вентилі на зворотню підводку "Combi C"

- Для систем центрального опалення та холодопостачання.
- Хромовані. Тарілка вентиля з латуні, з кільцевим ущільненням з EPDM. Хромований захисний ковпачок з додатковим м'яким ущільненням.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +110°C.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Вентилі на зворотню підводку "Combi C". З пропорційним попереднім налаштуванням та можливістю відключення</b>				
	1164554	<b>Вентиль на зворотню підводку "Combi C" кутовий Ду 15.</b> З'єднання: зовнішня різьба G 1/2" / внутрішня різьба R 1/2". Kvs: 1,7	45,50	29,58
	1165554	<b>Вентиль на зворотню підводку "Combi C" прохідний Ду 15.</b> З'єднання: зовнішня різьба G 1/2" / внутрішня різьба R 1/2". Kvs: 1,7	45,50	29,58

### Приєднувальні вузли "Multiflex F"






- Для опалювальних приладів з вбудованими вентилями наступних марок: Baufa, Brotje, Brugmann, Buderus, De'Longhi, Kermi, Ribe, VSZ-Korad, Radel, Vogel&Noot.
- Міжтрубна відстань: 50 мм.
- Можливість повного відключення.
- З нікельованої латуні; з м'яким ущільненням.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +120°C (короткочасно до 130°C).

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Приєднувальні вузли "Multiflex F". З'єднання: накидна гайка G 3/4" / зовнішня різьба G 3/4"</b>				
	1015813	<b>"Multiflex F" (ZB) G 3/4" НГ x G 3/4" ЗР, прохідний.</b> Двотрубний блок (ZB), запірно-приєднувальний	27,99	18,19
	1015814	<b>"Multiflex F" (ZB) G 3/4" НГ x G 3/4" ЗР, кутовий.</b> Двотрубний блок (ZB), запірно-приєднувальний	28,58	18,58
	1661100	<b>Комплект вставок з конусом для Multiflex F (2 штуки).</b> Євроконус згідно DIN EN 16313. Можливість застосування з Multiblock T/TF і Cocon QT	3,13	2,03

### Приєднувальні вузли "Multiblock T"




- Для регулювання, відключення, зливання і заповнення двотрубних систем опалення.
- Монтуються незалежно від положення прямого та зворотнього трубопроводів.
- З попереднім налаштуванням, з запірною і зливною функціями.
- Можливість повного відключення.
- Міжтрубна відстань: 50 мм.
- З нікельованої латуні; з м'яким ущільненням.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +120°C (короткочасно до 130°C).

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)



Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Приєднувальні вузли "Multiblock T".</b> Вентильна вставка аналогічна серії "AV6". З'єднання: накидна гайка G 1/2" / зовнішня різьба G 3/4"				
	1184084	"Multiblock T" G½ НГ х G¾ ЗР, кутовий. Двотрубний блок; Kv (при 2К): 0,52; Kvs: 0,75	96,37	62,64
	1184096	Декоративна кришка для "Multiblock T" кутового, біла	17,84	11,60
	1184098	Декоративна кришка для "Multiblock T" кутового, хромована	24,70	16,06
	1015896	Декоративна кришка для прохідних та кутових "Multiflex F" (ZB), біла	6,74	4,38
	1184089	Декоративна кришка для Multiblock T кутового, антрацит	24,70	16,06

## Крани кульові "Optibal" з пластиковою подовженою ручкою

- Повнопрохідні.
- З нікельованої латуні. Кулька - латунна, хромована; ущільнення кульки з PTFE. Ущільнює кільце з Viton.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Робоча температура: від -10°C до +100°C.




Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Крани кульові "Optibal" з роз'ємним різьбовим з'єднанням ("американкою").</b> Пластикова подовжена ручка. З'єднання: внутрішня різьба / "американка"				
	1075704	Кран кульовий "Optibal" з роз'ємним різьбовим з'єднанням ("американкою") 1/2" і подовженою ручкою	34,13	22,18
	1075706	Кран кульовий "Optibal" з роз'ємним різьбовим з'єднанням ("американкою") 3/4" і подовженою ручкою	45,74	29,73
	1075708	Кран кульовий "Optibal" з роз'ємним різьбовим з'єднанням ("американкою") 1" і подовженою ручкою	63,64	41,37
	1075710	Кран кульовий "Optibal" з роз'ємним різьбовим з'єднанням ("американкою") 1"1/4 і подовженою ручкою	90,55	58,86
<b>Крани кульові "Optibal" з внутрішньою різьбою.</b> Пластикова подовжена ручка. З'єднання: внутрішня різьба / внутрішня різьба				
	1077104	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1/2" з подовженою ручкою	15,76	10,24
	1077106	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 3/4" з подовженою ручкою	23,47	15,26
	1077108	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1" з подовженою ручкою	34,16	22,20
	1077110	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1"1/4 з подовженою ручкою	50,17	32,61
	1077112	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1"1/2 з подовженою ручкою	70,35	45,73
	1077116	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 2" з подовженою ручкою	105,81	68,78
<b>Крани кульові "Optibal" з внутрішньою різьбою і термометром.</b> Пластикова подовжена ручка. З'єднання: внутрішня різьба / внутрішня різьба				
	1078004	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1/2" з термометром і подовженою ручкою	69,26	45,02
	1078006	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 3/4" з термометром і подовженою ручкою	80,23	52,15
	1078008	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1" з термометром і подовженою ручкою	95,09	61,81
	1078010	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1"1/4 з термометром і подовженою ручкою	122,29	79,49
	1078012	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1"1/2 з термометром і подовженою ручкою	155,41	101,02
	1078016	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 2" з термометром і подовженою ручкою	203,53	132,29

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

Крани кульові "Optibal" з внутрішньою і зовнішньою різьбою. Пластиковою подовженою ручкою. З'єднання: внутрішня різьба / зовнішня різьба				
	1077304	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 1/2" з подовженою ручкою	17,31	11,25
	1077306	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 3/4" з подовженою ручкою	25,79	16,76
	1077308	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 1" з подовженою ручкою	37,47	24,36
	1077310	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 1"1/4 з подовженою ручкою	60,52	39,34
	1077312	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 1"1/2 з подовженою ручкою	115,15	74,85
	1077316	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 2" з подовженою ручкою	170,05	110,53
Крани кульові "Optibal" з внутрішньою різьбою і штуцером для зливу. Пластиковою подовженою ручкою. З'єднання: внутрішня різьба / внутрішня різьба				
	1077804	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1/2" з штуцером для зливу і подовженою ручкою	41,49	26,97
	1077806	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 3/4" з штуцером для зливу і подовженою ручкою	50,22	32,64
	1077808	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1" з штуцером для зливу і подовженою ручкою	64,86	42,16
	1077810	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1"1/4 з штуцером для зливу і подовженою ручкою	91,20	59,28

## Крани кульові "Optibal" з ручкою "метелик"



- Повнопрохідні.
- З нікельованої латуні. Ручка з алюмінію. Кулька - латунна, хромована; ущільнення кульки з PTFE. Ущільнююче кільце з Viton.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Робоча температура: від -10°C до +100°C.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
Крани кульові "Optibal" з внутрішньою різьбою. Ручка "метелик". З'єднання: внутрішня різьба / внутрішня різьба				
	1076104	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1/2" з ручкою "метелик"	14,28	9,28
	1076106	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 3/4" з ручкою "метелик"	20,92	13,60
	1076108	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1" з ручкою "метелик"	30,70	19,96
	1076110	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1"1/4 з ручкою "метелик"	42,63	27,71
Крани кульові "Optibal" з внутрішньою і зовнішньою різьбою. Ручка "метелик". З'єднання: внутрішня різьба / зовнішня різьба				
	1076304	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 1/2" з ручкою "метелик"	15,76	10,24
	1076306	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 3/4" з ручкою "метелик"	23,47	15,26
	1076308	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 1" з ручкою "метелик"	34,16	22,20
	1076310	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 1"1/4 з ручкою "метелик"	45,94	29,86
Крани кульові "Optibal" з роз'ємним різьбовим з'єднанням ("американкою"). Ручка "метелик". З'єднання: внутрішня різьба / "американка"				
	1075804	Кран кульовий "Optibal" з роз'ємним різьбовим з'єднанням ("американкою") 1/2" і ручкою "метелик"	34,13	22,18
	1075806	Кран кульовий "Optibal" з роз'ємним різьбовим з'єднанням ("американкою") 3/4" і ручкою "метелик"	45,74	29,73
	1075808	Кран кульовий "Optibal" з роз'ємним різьбовим з'єднанням ("американкою") 1" і ручкою "метелик"	63,64	41,37
	1075810	Кран кульовий "Optibal" з роз'ємним різьбовим з'єднанням ("американкою") 1"1/4 і ручкою "метелик"	115,44	75,04

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)


### Крани кульові "Optibal" з ручкою із оцинкованої сталі

- Повнопрохідні.
- З нікельованої латуні. Ручка у вигляді важеля, покрита пластмасовою оболонкою. Кулька - латунна, хромована; ущільнення кульки з PTFE. Ущільнююче кільце з Viton.
- Максимальний робочий тиск: 16 бар. Робоча температура: від -10°C до +100°C.


Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Крани кульові "Optibal" з внутрішньою різьбою.</b> Ручка із оцинкованої сталі. З'єднання: внутрішня різьба / внутрішня різьба				
	1076004	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1/2" з ручкою із оцинкованої сталі	14,28	9,28
	1076006	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 3/4" з ручкою із оцинкованої сталі	20,92	13,60
	1076008	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1" з ручкою із оцинкованої сталі	30,70	19,96
	1076010	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1"1/4 з ручкою із оцинкованої сталі	51,28	33,33
	1076012	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 1"1/2 з ручкою із оцинкованої сталі	71,85	46,70
	1076016	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 2" з ручкою із оцинкованої сталі	105,17	68,36
	1076020	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 2"1/2 з ручкою із оцинкованої сталі	334,02	217,11
	1076024	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 3" з ручкою із оцинкованої сталі	502,92	326,90
	1076032	Кран кульовий "Optibal" ВР/ВР 4" з ручкою із оцинкованої сталі	863,14	561,04
<b>Крани кульові "Optibal" з внутрішньою і зовнішньою різьбою.</b> Ручка із оцинкованої сталі. З'єднання: внутрішня різьба / зовнішня різьба				
	1076204	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 1/2" з ручкою із оцинкованої сталі	15,76	10,24
	1076206	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 3/4" з ручкою із оцинкованої сталі	23,47	15,26
	1076208	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 1" з ручкою із оцинкованої сталі	34,16	22,20
	1076210	Кран кульовий "Optibal" ВР/ЗР 1"1/4 з ручкою із оцинкованої сталі	58,84	38,25

### Арматура для гідравлічної ув'язки систем. Запірні вентилі "Нусосоп АТЗ"

- Область застосування: системи опалення і охолодження з замкнутим контуром, з неагресивним теплоносієм. Служать для відключення стояків центрального опалення. Можливе переобладнання запірних вентилів в регулюючі за допомогою заміни вентильної частини.
- Прямка посадка шпінделя.
- Штуцери для вимірювання і зливу (під шланг або піпелі КВП для вимірювання перепаду тиску).
- Корпус і головка вентилі з латуні, стійкої до вилугування цинку. З теплоізоляцією.
- З обох сторін є вентильні вставки для замірів та спорожнення.
- Максимальний робочий тиск: 16 бар. Робоча температура: від -10°C до +120°C.
- Можуть бути встановлені як на трубопровід подачі, так і на зворотній трубопровід.


Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Запірні вентилі "Нусосоп АТЗ".</b> З'єднання: внутрішня різьба / внутрішня різьба; з теплоізоляцією				
	1067304	Запірний вентиль "Нусосоп АТЗ", Ду 15. З'єднання: Rp 1/2" x Rp 1/2"; Kvs = 1,7	64,64	42,02
	1067306	Запірний вентиль "Нусосоп АТЗ", Ду 20. З'єднання: Rp 3/4" x Rp 3/4"; Kvs = 2,7	69,48	45,16
	1067308	Запірний вентиль "Нусосоп АТЗ", Ду 25. З'єднання: Rp 1" x Rp 1"; Kvs = 3,6	82,63	53,71
	1067310	Запірний вентиль "Нусосоп АТЗ", Ду 32. З'єднання: Rp 1"1/4 x Rp 1"1/4; Kvs = 6,8	115,40	75,01
	1067312	Запірний вентиль "Нусосоп АТЗ", Ду 40. З'єднання: Rp 1"1/2 x Rp 1"1/2; Kvs = 10,0	138,56	90,06
	1067316	Запірний вентиль "Нусосоп АТЗ", Ду 50. З'єднання: Rp 2" x Rp 2"; Kvs = 18,0	214,38	139,35

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

Запірні вентилі "Нусосоп ATZ". З'єднання: з обох сторін зовнішня різьба і накидна гайка; з теплоізоляцією				
	1067404	Запірний вентиль "Нусосоп ATZ", Ду 15. З'єднання: Rp 1/2" x Rp 1/2"; Kvs = 1,7	75,89	49,33
	1067406	Запірний вентиль "Нусосоп ATZ", Ду 20. З'єднання: Rp 3/4" x Rp 3/4"; Kvs = 2,7	87,34	56,77
	1067408	Запірний вентиль "Нусосоп ATZ", Ду 25. З'єднання: Rp 1" x Rp 1"; Kvs = 3,6	107,16	69,65
	1067410	Запірний вентиль "Нусосоп ATZ", Ду 32. З'єднання: Rp 1"1/4 x Rp 1"1/4; Kvs = 6,8	147,00	95,55
	1067412	Запірний вентиль "Нусосоп ATZ", Ду 40. З'єднання: Rp 1"1/2 x Rp 1"1/2; Kvs = 10,0	174,28	113,28
	1067416	Запірний вентиль "Нусосоп ATZ", Ду 50. З'єднання: Rp 2" x Rp 2"; Kvs = 18,0	273,20	177,58


## Арматура для гідравлічної ув'язки систем. Регулюючі вентилі "Нусосоп VTZ"

- Область застосування: системи опалення і охолодження з замкнутим контуром, з неагресивним теплоносієм. Дозволяють виконати гідравлічну ув'язку стояків і контурів.
- Прямка посадка шпінделя. Безступінчатє попереднє налаштування, що легко прочитується з маховика в будь-який момент часу.
- Методика вимірювань: визначення витрати шляхом вимірювання перепаду тиску з урахуванням попереднього налаштування.
- Корпус і головка вентиля з латуні, стійкої до вилугування цинку. З теплоізоляцією.
- З обох сторін є вентильні вставки для замірів та спороження.
- З'єднання: внутрішня різьба / внутрішня різьба. Різьбове з'єднання М30x1,5.
- Максимальний робочий тиск: 16 бар. Робоча температура: від -10°C до +120°C.
- Можуть бути встановлені як на трубопроводі подачі, так і на зворотній трубопроводі.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
Регулюючі вентилі "Нусосоп VTZ". Попереднє налаштування; з теплоізоляцією				
	1061704	Регулюючий вентиль "Нусосоп VTZ", Ду 15. З'єднання: Rp 1/2" x Rp 1/2"; Kvs = 1,7	75,78	49,26
	1061706	Регулюючий вентиль "Нусосоп VTZ", Ду 20. З'єднання: Rp 3/4" x Rp 3/4"; Kvs = 2,7	80,65	52,42
	1061708	Регулюючий вентиль "Нусосоп VTZ", Ду 25. З'єднання: Rp 1" x Rp 1"; Kvs = 3,6	107,16	69,65
	1061710	Регулюючий вентиль "Нусосоп VTZ", Ду 32. З'єднання: Rp 1"1/4 x Rp 1"1/4; Kvs = 6,8	159,63	103,76

## Арматура для гідравлічної ув'язки систем. Регулюючі вентилі "Hydrocontrol VTR"

- Область застосування: системи опалення і охолодження з замкнутим контуром, з неагресивним теплоносієм. Дозволяють виконати гідравлічну ув'язку стояків і контурів.
- Коса посадка шпінделя. Безступінчатє попереднє налаштування, що легко прочитується з маховика в будь-який момент часу.
- Методика вимірювань: визначення витрати шляхом вимірювання перепаду тиску з урахуванням попереднього налаштування.
- Корпус і голівка вентиля з бронзи, шпіндель і золотник з латуні, стійкої до вилугування цинку, золотник з ущільненням з політетрафторетилену, кульовий кран для заповнення та зливу, заглушки і вимірювальний вентиль з латуні.
- У комплекті маркувальні кільця: подача (червоне), обратка (синє).
- Максимальний робочий тиск: 16 или 25 бар. Робоча температура: від -20°C до +150°C.
- Можуть бути встановлені як на трубопроводі подачі, так і на зворотній трубопроводі.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
Регулюючі вентилі "Hydrocontrol VTR". PN25. З комплектуючими із набору №3: 1 ніпель КВП G 1/4" і 1 кульовий кран для заповнення/зливу G 1/4". З обох боків внутрішня різьба				
	1060304	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 15. З'єднання: Rp 1/2" x Rp 1/2"; Kvs = 3,88	141,11	91,72
	1060306	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 20. З'єднання: Rp 3/4" x Rp 3/4"; Kvs = 5,71	147,13	95,63
	1060308	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 25. З'єднання: Rp 1" x Rp 1"; Kvs = 8,89	168,00	109,20
	1060310	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 32. З'єднання: Rp 1"1/4 x Rp 1"1/4; Kvs = 19,45	227,01	147,56
	1060312	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 40. З'єднання: Rp 1" 1/2x Rp 1"1/2; Kvs = 27,51	255,79	166,26
	1060316	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 50. З'єднання: Rp 2" x Rp 2"; Kvs = 38,78	363,54	236,30

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

Регулюючі вентилі "Hydrocontrol VTR". PN25. З комплектуючими із набору №2: 2 ніпеля КВП G 1/4". З обох боків внутрішня різьба				
	1060204	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 15. З'єднання: Rp 1/2" x Rp 1/2"; Kvs = 3,88	141,11	91,72
	1060206	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 20. З'єднання: Rp 3/4" x Rp 3/4"; Kvs = 5,71	147,13	95,63
	1060208	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 25. З'єднання: Rp 1" x Rp 1"; Kvs = 8,89	168,00	109,20
	1060210	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 32. З'єднання: Rp 1"1/4 x Rp 1"1/4; Kvs = 19,45	227,01	147,56
	1060212	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 40. З'єднання: Rp 1" 1/2x Rp 1"1/2; Kvs = 27,51	255,79	166,26
	1060216	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 50. З'єднання: Rp 2" x Rp 2"; Kvs = 38,78	363,54	236,30
Регулюючі вентилі "Hydrocontrol VTR". PN25. З приєднувальними отворами для вимірювальної техніки "classic" (закриті заглушками). З обох боків внутрішня різьба				
	1060104	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 15. З'єднання: Rp 1/2" x Rp 1/2"; Kvs = 3,88	96,10	62,47
	1060106	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 20. З'єднання: Rp 3/4" x Rp 3/4"; Kvs = 5,71	101,27	65,83
	1060108	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 25. З'єднання: Rp 1" x Rp 1"; Kvs = 8,89	122,92	79,90
	1060110	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 32. З'єднання: Rp 1"1/4 x Rp 1"1/4; Kvs = 19,45	182,92	118,90
	1060112	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 40. З'єднання: Rp 1" 1/2x Rp 1"1/2; Kvs = 27,51	207,78	135,06
	1060116	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 50. З'єднання: Rp 2" x Rp 2"; Kvs = 38,78	321,15	208,75
Регулюючі вентилі "Hydrocontrol VTR". PN16. З приєднувальними отворами для вимірювальної техніки "classic" (закриті заглушками). З обох боків зовнішня різьба і накидна гайка				
	1060504	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 15. З'єднання: Rp 1/2" x Rp 1/2"; Kvs = 3,88	110,23	71,65
	1060506	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 20. З'єднання: Rp 3/4" x Rp 3/4"; Kvs = 5,71	121,35	78,88
	1060508	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 25. З'єднання: Rp 1" x Rp 1"; Kvs = 8,89	145,36	94,48
	1060510	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 32. З'єднання: Rp 1"1/4 x Rp 1"1/4; Kvs = 19,45	207,78	135,06
	1060512	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 40. З'єднання: Rp 1" 1/2x Rp 1"1/2; Kvs = 27,51	238,52	155,04
	1060516	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 50. З'єднання: Rp 2" x Rp 2"; Kvs = 38,78	384,93	250,20
Регулюючі вентилі "Hydrocontrol VTR". PN16. З обох боків внутрішня різьба				
	1060120	Регулюючий вентиль "Hydrocontrol VTR", Ду 65. З'єднання: Rp 2"1/2 x Rp 2"1/2; Kvs = 50,0	703,73	457,42

## Арматура для гідравлічної ув'язки систем. Регулятори перепаду тиску "Nucoson DTZ"

- Пропорційні регулятори, що працюють без допоміжної енергії.
- Область застосування: системи опалення і охолодження з замкнутим контуром, з неагресивним теплоносієм. Підтримує необхідний перепад тиску в стояку. Плавне налаштування бажаного значення перепаду тиску від 50 до 300 мбар. Налаштування блокується і легко зчитується.
- З функціями відключення, заповнення та спорожнення.
- Пряма посадка шпінделя. Тарілка вентиля з м'яким ущільненням. Корпус вентиля, головка і чашка регулятора з латуні. Внутрішні деталі з латуні, стійкої до вилугування цинку (EZB). Кільце ущільнююча і мембрана з EPDM. З теплоізоляцією.
- З обох сторін є вентиляльні вставки для замірів та спорожнення.
- З'єднання: внутрішня різьба / внутрішня різьба. Різьбове з'єднання M30x1,5.
- Максимальний робочий тиск: 16 бар. Перепад тиску: 1,5 бар. Робоча температура: від -10°C до +120°C.
- Дозволяють виконати гідравлічну ув'язку стояків і контурів. Можуть бути встановлені на зворотній трубопроводі.




## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Регулятор перепаду тиску "Нусосоп DTZ".</b> Попереднє налаштування (50-300 мбар); з теплоізоляцією				
	1062004	Регулятор перепаду тиску "Нусосоп DTZ", Ду 15. З'єднання: Rp 1/2" x Rp 1/2"; Kvs = 1,7	240,01	156,01
	1062006	Регулятор перепаду тиску "Нусосоп DTZ", Ду 20. З'єднання: Rp 3/4" x Rp 3/4"; Kvs = 2,7	324,04	210,63
	1062008	Регулятор перепаду тиску "Нусосоп DTZ", Ду 25. З'єднання: Rp 1" x Rp 1"; Kvs = 3,6	373,02	242,46
	1062010	Регулятор перепаду тиску "Нусосоп DTZ", Ду 32. З'єднання: Rp 1"1/4 x Rp 1"1/4; Kvs = 6,8	596,37	387,64


## Групи безпеки

- Для захисту обладнання від перевищення тиску та для видалення з нього повітря (за наявності розповітрявача).

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Група безпеки для теплообмінників "Regumat", 3 бар.</b> Для приєднання до теплообмінників "Regumat". Складається з: мембранного запобіжного клапану, манометру, крану KFE з можливістю підключення швидкороз'ємної муфти MAG, а також ізоляції				
	1351598	Група безпеки для теплообмінників "Regumat", 3 бар. Приєднання до теплообмінника "Regumat"	147,50	95,88

## Автоматичні розповітрявачи













- Для видалення повітря, що накопичилося всередині системи.
- Дозволяють уникнути корозії, повітряних пробок в опалювальних приладах і пов'язаного з цим шуму, а також запобігають роботі насоса «всуху».

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Автоматичні розповітрявачі з запірним клапаном.</b> З латуні. Використовуються в системах опалення і для теплових насосів, максимальний робочий тиск яких не перевищує 10 бар при температурі теплоносія (вода або водогліколева суміш) від 0 до +110 °C				
	1088306	Автоматичний розповітрявач з запірним клапаном G 3/4", PN 10. Приєднання: зовнішня різьба G 3/4". Корпус виробу з нікельованої латуні	49,33	32,06

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

### Вентилі на зворотнє підведення серії "Combi E"













- Вентилі з пропорційним регулюванням, з попереднім налаштуванням, що відтворюється.
- Для відключення, заповнення і спорожнення опалювальних приладів без збивання попереднього налаштування.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +120°C (короткочасно до 130°C).
- Для приєднання трубопроводів різьбою 1/2" ВР x 1/2" ЗР.
- З латуні. Ущільнююче кільце з EPDM. Латунний захисний ковпачок з додатковим м'яким ущільненням.
- Можливість встановлення термоголівки М30x1,5.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Вентилі на зворотнє підведення кутові серії "Combi E" 1/2". З'єднання: внутрішня різьба / зовнішня різьба</b>				
	1166032	Вентиль кутовий "Combi E" 1/2"; колір: антрацит; Ду15	183,24	119,11
	1166042	Вентиль кутовий "Combi E" 1/2"; нікельований; Ду15	70,85	46,05
	1166052	Вентиль кутовий "Combi E" 1/2"; хромований; Ду15	183,24	119,11
	1166062	Вентиль кутовий "Combi E" 1/2"; колір: білий; Ду15	183,24	119,11
	1166072	Вентиль кутовий "Combi E" 1/2"; позолочений; Ду15	666,59	433,28
	1166082	Вентиль кутовий "Combi E" 1/2"; колір: матова сталь; Ду15	204,51	132,93
<b>Вентилі на зворотнє підведення прохідні серії "Combi E" 1/2". З'єднання: зовнішня різьба / зовнішня різьба</b>				
	1167032	Вентиль прохідний "Combi E" 1/2"; колір: антрацит; Ду15	183,24	119,11
	1167042	Вентиль прохідний "Combi E" 1/2"; нікельований; Ду15	70,85	46,05
	1167052	Вентиль прохідний "Combi E" 1/2"; хромований; Ду15	183,24	119,11
	1167062	Вентиль прохідний "Combi E" 1/2"; колір: білий; Ду15	183,24	119,11
	1167072	Вентиль прохідний "Combi E" 1/2"; позолочений; Ду15	666,59	433,28
	1167082	Вентиль прохідний "Combi E" 1/2"; колір: матова сталь; Ду15	204,51	132,93

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

### Термостатичні вентилі серії "Е"



- Область застосування: двотрубні системи опалення з примусовою циркуляцією.
- Різьбове з'єднання під встановлення термоголовки: М30х1,5.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +120°C (короткочасно до 130°C).
- Максимальний перепад тиску: 1 бар.
- Для приєднання трубопроводів різьбою 1/2" ВР x 1/2" ЗР.
- Корпус з латуні, ущільнююче кільце і ущільнення тарілки вентилі з EPDM, шпindel з нержавіючої сталі, підключення приховані.
- Білий захисний ковпачок.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Вентилі термостатичні кутові серії "Е" 1/2". З'єднання: внутрішня різьба / зовнішня різьба</b>				
	1163032	Вентиль кутовий серії "Е" 1/2"; колір: антрацит; Kvs: 0,9; Ду15	183,24	119,11
	1163042	Вентиль кутовий серії "Е" 1/2"; нікельований; Kvs: 0,9; Ду15	70,85	46,05
	1163052	Вентиль кутовий серії "Е" 1/2"; хромований; Kvs: 0,9; Ду15	183,24	119,11
	1163062	Вентиль кутовий серії "Е" 1/2"; колір: білий; Kvs: 0,9; Ду15	183,24	119,11
	1163072	Вентиль кутовий серії "Е" 1/2"; позолочений; Kvs: 0,9; Ду15	666,59	433,28
	1163082	Вентиль кутовий серії "Е" 1/2"; колір: матова сталь; Kvs: 0,9; Ду15	204,51	132,93
<b>Вентилі термостатичні прохідні серії "Е" 1/2". З'єднання: внутрішня різьба / зовнішня різьба</b>				
	1163132	Вентиль прохідний серії "Е" 1/2"; колір: антрацит; Kvs: 0,9; Ду15	183,24	119,11
	1163142	Вентиль прохідний серії "Е" 1/2"; нікельований; Kvs: 0,9; Ду15	70,85	46,05
	1163152	Вентиль прохідний серії "Е" 1/2"; хромований; Kvs: 0,9; Ду15	183,24	119,11
	1163162	Вентиль прохідний серії "Е" 1/2"; колір: білий; Kvs: 0,9; Ду15	183,24	119,11
	1163172	Вентиль прохідний серії "Е" 1/2"; позолочений; Kvs: 0,9; Ду15	666,59	433,28
	1163182	Вентиль прохідний серії "Е" 1/2"; колір: матова сталь; Kvs: 0,9; Ду15	204,51	132,93



## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

Вентилі термостатичні осьові серії "E" 1/2". З'єднання: внутрішня різьба / зовнішня різьба				
	1163232	Вентиль осьовий серії "E" 1/2"; колір: антрацит; Kvs: 0,9; Ду15	234,29	152,29
	1163252	Вентиль осьовий серії "E" 1/2"; хромований; Kvs: 0,9; Ду15	234,29	152,29
	1163262	Вентиль осьовий серії "E" 1/2"; колір: білий; Kvs: 0,9; Ду15	234,29	152,29
Вентилі термостатичні кутові триосьові серії "E" 1/2". Ліве підключення. З'єднання: внутрішня різьба / зовнішня різьба				
	1163432	Вентиль кутовий триосьовий серії "E" 1/2", ліве підключення; колір: антрацит; Kvs: 0,9; Ду15	234,29	152,29
	1163452	Вентиль кутовий триосьовий серії "E" 1/2", ліве підключення; хромований; Kvs: 0,9; Ду15	234,29	152,29
	1163462	Вентиль кутовий триосьовий серії "E" 1/2", ліве підключення; колір: білий; Kvs: 0,9; Ду15	234,29	152,29
	1163482	Вентиль кутовий триосьовий серії "E" 1/2", ліве підключення; колір: матова сталь; Kvs: 0,9; Ду15	255,86	166,31
Вентилі термостатичні кутові триосьові серії "E" 1/2". Праве підключення. З'єднання: внутрішня різьба / зовнішня різьба				
	1163433	Вентиль кутовий триосьовий серії "E" 1/2", праве підключення; колір: антрацит; Kvs: 0,9; Ду15	234,29	152,29
	1163453	Вентиль кутовий триосьовий серії "E" 1/2", праве підключення; хромований; Kvs: 0,9; Ду15	234,29	152,29
	1163463	Вентиль кутовий триосьовий серії "E" 1/2", праве підключення; колір: білий; Kvs: 0,9; Ду15	234,29	152,29
	1163483	Вентиль кутовий триосьовий серії "E" 1/2", праве підключення; колір: матова сталь; Kvs: 0,9; Ду15	255,86	166,31

## Акcesуари для вентилів серій "E" та "Combi E"





Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Комплекти для настінного монтажу вентилів серій "E" та "Combi E".</b> Складаються з: відрізка труби Ø 15 мм і довжиною 150 мм, приєднувального елемента 1/2" 3Р та приєднувального елемента зі стяжним кільцем для ексклюзивної серії				
	1169553	Комплект для настінного монтажу 1/2"; хромований	119,18	77,47
	1169563	Комплект для настінного монтажу 1/2"; колір: білий	119,18	77,47

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

Маховики для вентилів серії "Е"				
	1168052	Маховик TARA для вентилів серії "Е"; хромований	106,48	69,21
	1168152	Маховик MEDISON для вентилів серії "Е"; хромований	173,01	112,46

## Під'єднувальні комплекти серії "Е"

- Для підключення рушникосушок.
- Складаються з: термостатичного вентиля серії "Е", вентиля на зворотнє підведення серії "Combi E" та термостатичної головки "Uni SH".
- Хромовані.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Під'єднувальні комплекти серії "Е" для підключення рушникосушок</b>				
	1164052	Набір хромований для рушникосушок серії "Е", кутовий	407,83	265,09
	1164152	Набір хромований для рушникосушок серії "Е", прохідний	407,83	265,09
	1164352	Набір хромований для рушникосушок серії "Е"; триосьовий, ліве підключення	458,83	298,24
	1164452	Набір хромований для рушникосушок серії "Е"; триосьовий, праве підключення	458,83	298,24

## Трійники серії "Е"



- Для підключення до рушникосушок нагрівального патрону 1/2" ВР.
- Матеріал: латунь.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Трійники серії "Е" для підключення нагрівального патрону. З'єднання: зовнішня різьба / внутрішня різьба</b>				
	1167552	Трійник G 1/2" ЗР x Rp 1/2" ВР; хромований	87,04	56,58
	1167562	Трійник G 1/2" ЗР x Rp 1/2" ВР; білого кольору	87,04	56,58

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)




### Арматура для теплої підлоги. Монтажний набір "Unibox E RTL"

- Область застосування: системи підлогового опалення в приміщеннях з поверхнею підлоги до 20 м<sup>2</sup>.
- Для регулювання температури окремого приміщення шляхом обмеження температури зворотнього потоку в системах підлогового опалення.
- Розрахований на приєднання одного опалювального контура. Монтажна глибина: 57 мм.
- Складається з: монтажної коробки з вбудованим обмежувачем температури зворотнього потоку, розповітрявача, кришки. Монтажна коробка закрита глухою кришкою.
- Діапазон регулювання: 20-40°C (температура зворотнього потоку). Шкала регулювання: від 0°C до 40°C.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +100°C. Максимальний перепад тиску: 1 бар.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Монтажний набір "Unibox"</b> . Різьба вентилу: G 3/4" (євроконус) для приєднувальних наборів Oventrop зі стяжними кільцями				
	1022731	"Unibox E RTL", білий	148,09	96,26
	1022760	"Unibox E RTL", біле скло	291,39	189,40
	1022761	"Unibox E RTL", чорне скло	291,39	189,40

### Арматура для теплої підлоги. Монтажний набір "Unibox RTL"

- Область застосування: системи підлогового опалення в приміщеннях з поверхнею підлоги до 20 м<sup>2</sup>.
- Для регулювання температури окремого приміщення шляхом обмеження температури зворотнього потоку в системах підлогового опалення за допомогою термостату "Uni RTLH".
- Розрахований на приєднання одного опалювального контура.
- Складається з: монтажної коробки, вентилу RTLH, розповітрявача, кришки, термостату "Uni RTLH" з нульовою відміткою.
- Діапазон регулювання: 10-50°C (температура зворотнього потоку). Захист від перегріву.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +100°C. Максимальний перепад тиску: 1 бар.



Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Монтажний набір "Unibox RTL"</b> . Різьба вентилу: G 3/4" (євроконус) для приєднувальних наборів Oventrop зі стяжними кільцями				
	1022735	Unibox RTL, білий	153,80	99,97
	1022750	"Unibox RTL", біле скло	302,94	196,91
	1022751	"Unibox RTL", чорне скло	302,94	196,91

### Арматура для теплої підлоги. Набори для обмеження температури

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)



### зворотнього потоку

- Область застосування: системи підлогового опалення.
- Заводське налаштування термостату: 40°C. Діапазон регулювання: 10-50°C.
- Максимальний робочий тиск: 10 бар. Максимальна робоча температура: +100°C. Максимальний перепад тиску: 1 бар.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Набори для обмеження температури зворотнього потоку.</b> Поставляються в одній упаковці				
	<b>1028364</b>	<b>Набір для обмеження температури зворотнього потоку осьовий.</b> Ду 15. Складається з: осьового вентиля на зворотню підводку і термостату "Uni RTLH".	<b>91,80</b>	<b>59,67</b>
	<b>1028464</b>	<b>Набір для обмеження температури зворотнього потоку прохідний.</b> Ду 15. Складається з: прохідного вентиля на зворотню підводку і термостату "Uni RTLH".	<b>91,80</b>	<b>59,67</b>


### Насосно-змішувальний блок для теплої підлоги Regufloor HN

- Область застосування: системи з комбінованим підлоговим і радіаторним опаленням. Для підключення до розподільчої гребінки.
- Змонтований і перевірений блок для обмеження температури подачі з енергоефективним насосом, триходовим розподільчим клапаном, зворотним клапаном і температурним регулятором з накладним датчиком.
- Електричний накладний регулятор з діапазоном регулювання 20°C - 90°C для обмеження максимальної температури подачі.
- Максимальна температура подачі: первинний контур - 90°C; вторинний контур - 50°C. Мінімальна температура подачі: 20°C.
- Максимальний робочий тиск: 6 бар. Допустимий перепад тиску: 2 бар.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Насосно-змішувальний блок для теплої підлоги "Regufloor HN".</b> З енергоефективним насосом Wilo Yonos Para. Kvs: 3,7. Від 2 до 12 контурів опалення				
	<b>1151600</b>	<b>Насосно-змішувальний блок для теплої підлоги "Regufloor HN", Ду25.</b> Блок підтримує задане значення температури подачі шляхом підмішування теплоносія зі зворотньої балки гребінки за допомогою триходового вентиля, керованого терморегулятором з накладним датчиком	<b>798,55</b>	<b>519,06</b>
	<b>1151082</b>	<b>Термоголовка з накладним датчиком для насосно-змішувального блоку "Regufloor HN".</b> Діапазон регулювання: 20-50°C. Поставляється тільки для заміни	<b>84,96</b>	<b>55,22</b>

### Насосно-змішувальний блок для системи опалення Regufloor HX

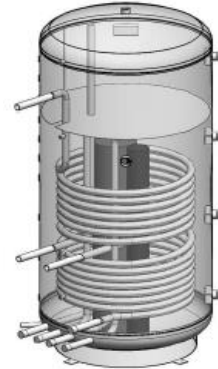
- Область застосування: регулювання температури подачі і відділення контурів підлогового опалення від системи радіаторного опалення за допомогою теплообмінника. Для підключення до гребінки з нержавіючої сталі. Монтаж до гребінки з лівого боку.
- Змонтований і перевірений блок для обмеження температури подачі з насосом з частотним регулюванням, теплообмінником (14 кВт), мембранним розширювальним баком (3 л), манометром і запобіжним клапаном.
- Діапазоном регулювання температури 20°C - 50°C.
- Максимальна температура подачі: первинний контур - 90°C; вторинний контур - 50°C. Мінімальна температура подачі: 20°C.
- Максимальний робочий тиск: первинний контур - 6 бар; вторинний контур - 3 бар.


Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Насосно-змішувальний блок для системи опалення "Regufloor HX".</b> З насосом з частотним регулюванням Wilo Wilo E15/1-5. Від 2 до 12 контурів опалення				
	<b>1151060</b>	<b>Насосно-змішувальний блок для системи опалення "Regufloor HX", Ду25.</b> Блок підтримує задане значення температури подачі в контурах підлогового опалення шляхом регулювання витрати теплоносія через паяний пластинчастий теплообмінник	<b>1 668,38</b>	<b>1 084,45</b>

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

### Універсальні теплові станції-акумулятори "Regusor WHS"

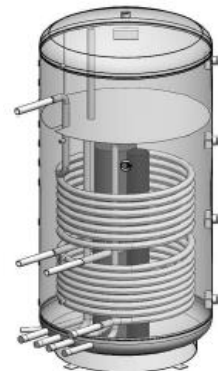
- Підлогові, вертикальні, круглі.
- Призначені для спільної роботи з геліосистемами (тільки "Regusor WHS") і опалювальними котлами.
- Для гарячого водопостачання і підтримки системи опалення від геліоустановки (тільки "Regusor WHS").
- Водонагрівач і арматурні групи функціонально і термодинамічно узгоджуються один з одним.
- З трубними і електричними підключеннями.
- Для комбінації зі звичайними (газ / рідке паливо) або регенераційними (теплові насоси, твердопаливні котли) джерелами тепла.
- Універсальна тепла станція-акумулятор "Regusor WHS" складається із буферної ємності, електронного регулятора і відповідних арматурних груп.
- Арматурна група для геліоконтур (підключення G 3/4" 3P) у складі:
  - станції для геліоустановок "Regusol L-130" Ду 20 з енергоефективним насосом WILO Stratos Tec ST 15/7 PWM;
  - витратоміру 2- 14 л/хв.;
  - групи безпеки на 6 бар.
- Арматурна група для контура гарячого водопостачання (підключення G 3/4" AG) у складі:
  - станції "Regumat XH" Ду 20 з циркуляційним насосом WILO PARA RS 15/7 PWM;
  - терморегулятора 40°C - 60°C;
  - міднопаяного теплообмінника з нержавіючої сталі продуктивністю 15 - 25 л/хв (в залежності від заданої температури ГВП і температури накопичення).
- Арматурна група контуру опалення (підключення G 1" 3P) у складі для погодозалежного регулювання температури подачі:
  - насосної групи "Regumat M3-130" Ду 20 для підключення опалювального контуру з енергоефективним насосом WILO Stratos PSCO 15/1-6;
  - трьохходового змішувача з сервоприводом.
- Електронний регулятор "Regtronic RS-B", що керує центральним вонагрівачем та іншими компонентами системи, має 13 вільних входів, 9 релейних напівпровідникових виходів, вихід S-Bus для підключення реєстратора даних "CS-BS", а також SD-слот для встановлення карт пам'яті.
- З'ємна теплоізоляція водонагрівача товщиною 140 мм.



Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Універсальна тепла станція-акумулятор "Regusor WHS"</b> . В складі: водонагрівача з теплоізоляцією, групи геліоконтур, групи контуру ГВП, групи контуру опалення та регулятора. Підключення: 8 x G 1"1/2 зовнішня різьба. Максимальний робочий тиск водонагрівача / змійовика: 3 / 10 бар; робоча температура водонагрівача / змійовика: 95°C / 110°C				
	<b>1383550</b>	<b>Станція-акумулятор "Regusor WHS" тип 800.</b> Корисний об`єм: 770 л. Габарити: загальна висота (без ізоляції) - 1775 мм, діаметр (без ізоляції) - 790 мм, загальна висота (з ізоляцією) - 1880 мм	<b>15 342,03</b>	<b>9 972,32</b>
	<b>1383555</b>	<b>Станція-акумулятор "Regusor WHS" тип 1000.</b> Корисний об`єм: 900 л. Габарити: загальна висота (без ізоляції) - 2055 мм, діаметр (без ізоляції) - 790 мм, загальна висота (з ізоляцією) - 2120 мм	<b>15 753,14</b>	<b>10 239,54</b>


### Універсальні теплові станції-акумулятори "Regusor WH"

- Підлогові, вертикальні, круглі.
- Призначені для спільної роботи з геліосистемами (тільки "Regusor WHS") і опалювальними котлами.
- Для гарячого водопостачання і підтримки системи опалення від геліоустановки (тільки "Regusor WHS").
- Водонагрівач і арматурні групи функціонально і термодинамічно узгоджуються один з одним.
- З трубними і електричними підключеннями.
- Для комбінації зі звичайними (газ / рідке паливо) або регенераційними (теплові насоси, твердопаливні котли) джерелами тепла.
- Універсальна тепла станція-акумулятор "Regusor WHS" складається із буферної ємності, електронного регулятора і відповідних арматурних груп.
- Арматурна група для контура гарячого водопостачання (підключення G 3/4" AG) у складі:
  - станції "Regumat XH" Ду 20 з циркуляційним насосом WILO PARA RS 15/7 PWM;
  - терморегулятора 40°C - 60°C;
  - міднопаяного теплообмінника з нержавіючої сталі продуктивністю 15 - 25 л/хв. (в залежності від заданої температури ГВП і температури накопичення).
- Арматурна група контуру опалення (підключення G 1" 3P) у складі для погодозалежного регулювання температури подачі:
  - насосної групи "Regumat M3-130" Ду 20 для підключення опалювального контуру з енергоефективним насосом WILO Stratos PSCO 15/1-6;
  - трьохходового змішувача з сервоприводом.
- З'ємна теплоізоляція водонагрівача товщиною 140 мм.









## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Універсальна тепла станція-акумулятор "Regisor WH".</b> В складі: водонагрівача з теплоізоляцією, групи контуру ГВП та групи контуру опалення. Підключення: 8 x G 1"1/2 зовнішня різьба. Максимальний робочий тиск водонагрівача / зміювика: 3 / 10 бар; робоча температура водонагрівача / зміювика: 95°C / 110°C				
	<b>1383460</b>	<b>Станція-акумулятор "Regisor WH" тип 800.</b> Корисний об'єм: 770 л. Габарити: загальна висота (без ізоляції) - 1775 мм, діаметр (без ізоляції) - 790 мм, загальна висота (з ізоляцією) - 1880 мм	<b>12 631,81</b>	<b>8 210,68</b>
	<b>1383465</b>	<b>Станція-акумулятор "Regisor WH" тип 1000.</b> Корисний об'єм: 900 л. Габарити: загальна висота (без ізоляції) - 2055 мм, діаметр (без ізоляції) - 790 мм, загальна висота (з ізоляцією) - 2120 мм	<b>12 955,16</b>	<b>8 420,85</b>

## Комплектуючі для "Regisor WHS" і "Regisor WH"

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Приєднувальні набори</b>				
	<b>1383580</b>	<b>Приєднувальний набір Ду 20 для "Regisor WHS" і "Regisor WH".</b> Для внутрішнього підключення станції "Regumat XH" і станції "Regumat M3-130". Підключення до групи опалювального контура: G 1" ЗР x G 1" НГ. Підключення до станції контура ГВП: G 3/4" ЗР x G 3/4" НГ	<b>344,23</b>	<b>223,75</b>
	<b>1383581</b>	<b>Приєднувальний набір Ду 20 для доповнення "Regisor WHS" і "Regisor WH".</b> Для внутрішнього підключення станції "Regumat M3-130". Підключення до групи опалювального контура: G 1" ЗР x G 1" НГ	<b>207,57</b>	<b>134,92</b>
<b>Насосні групи</b>				
	<b>1381047</b>	<b>Комплект для рециркуляції ГВП "Regumat XH".</b> З циркуляційним насосом WILO Star Z Nova C і таймери. Для доповнення станції контуру ГВП "Regumat XH" контуром рециркуляції	<b>873,06</b>	<b>567,49</b>
	<b>1383575</b>	<b>Додаткова група контуру опалення "Regumat M3-130" Ду 20.</b> Доповнення станції-акумулятора "Regisor WHS". З енергоефективним насосом WILO Stratos PSCO 15/1-6 і трьохходовим змішувачем з сервоприводом. Для організації погодозалежного регулювання додаткового контура опалення за допомогою електронного регулятора "Regtronic RS-B"	<b>1 603,27</b>	<b>1 042,13</b>

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)




### Контролери для насосних груп

- Погодозалежна автоматика опалювальних контурів (прямий, зі змішувачем, ГВП).
- Живлення: 230 В.





Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Контролер для системи опалення "Regtronic EH"</b>				
	1152092	Контролер для системи опалення "Regtronic EH". З 1 датчиком зовнішньої температури і 3 датчиками NTC 5000	423,49	275,27
<b>Контролер для системи опалення "Regtronic RH-B". Інтерфейс S-Bus</b>				
	1152083	Контролер для систем опалення "Regtronic RH". З 1 датчиком зовнішнього повітря і 3 датчиками (PT1000)	485,31	315,45

### Кімнатні контролери серії "R-Tronic RT"

- Кімнатні контролери "R-Tronic RT..." з двостороннім радіозв'язком в комбінації як мінімум з одним електронним бездротовим приводом для опалювальних приладів "Aktor M CON B" забезпечують регулювання температури окремого приміщення.
- ЖК-дисплей. Меню, за допомогою якого можна управляти приводами на радіаторах "Aktor M CON B".
- Щоденне програмування. Для кожного дня тижня можна запрограмувати до 3 фаз опалення і 3 фаз зниження з індивідуально заданою температурою.
- Двосторонній радіозв'язок на частоті 868,3 МГц. Передача сигналу відбувається кожні 150 секунд.

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, EUR	Ціна гуртова, EUR
<b>Кімнатний контролер "R-Tronic RT B". З вбудованим датчиком температури приміщення.</b> Електронний бездротовий контролер для регулювання температури приміщення за встановленими часовими програмами. На ЖК-дисплеї відображаються задана і фактична температура приміщення. Живлення: від батарейок				
	1150680	Кімнатний контролер "R-Tronic RT B". Діапазон вимірювання температури: 0-50°C ±1K	132,87	86,37
<b>Кімнатний контролер "R-Tronic RTF B". З вбудованими датчиком температури приміщення та датчиком вологості.</b> Електронний бездротовий контролер для регулювання температури приміщення за встановленими часовими програмами. На ЖК-дисплеї відображаються задана і фактична температура приміщення, а також значення відносної вологості в приміщенні у відсотках. Живлення: від батарейок				
	1150681	Кімнатний контролер "R-Tronic RTF B". Діапазон вимірювання температури: 0-50°C ±1 K. Діапазон вимірювання відносної вологості: 0-100% ±4,5%	207,10	134,62
<b>Кімнатний контролер "R-Tronic RTFC K". З вбудованими датчиком температури приміщення, датчиком вологості та датчиком вмісту CO<sub>2</sub>.</b> Електронний бездротовий контролер для регулювання температури приміщення за встановленими часовими програмами. На ЖК-дисплеї відображаються задана і фактична температура приміщення, а також значення відносної вологості в приміщенні у відсотках та вмісту CO <sub>2</sub> у ppm. При перевищенні встановлених значень на дисплеї з'являється символ вимоги подачі свіжого повітря. Живлення: 230 В				
	1150682	Кімнатний контролер "R-Tronic RTFC K". Діапазон вимірювання температури: 0-50°C ±1 K. Діапазон вимірювання відносної вологості: 0-100% ±4,5%. Діапазон вимірювання CO <sub>2</sub> : 0-2000 ppm ±50 ppm	539,91	350,94

## Прайс-лист OVENTROP (Германія)

<b>Електронний бездротовий привід для опалювальних приладів "Aktor M CON B".</b> Працює тільки в комбінації з кімнатним контроллером з серії "R-Tronic RT", на дисплеї якого відображається у тому числі положення приводу "Aktor M CON B" (відкритий/закритий). Живлення: від батарейок				
	<b>1150665</b>	<b>Електронний бездротовий привід "Aktor M CON B".</b> Різьбове з'єднання: М30х1,5. Зусилля закриття: близько 80 Н. Максимальний хід: 4,0 мм. Може комбінуватися з усіма серіями термостатичних вентилів Oventrop (крім вентилів серії "ADV 6" і "КТВ") з різьбовим з'єднанням М30х1,5	<b>128,23</b>	<b>83,35</b>
<b>Блоки живлення для контроллерів "R-Tronic RT B" і "R-Tronic RTF B".</b> Дають можливість користувачам вказаних контроллерів перемикатися з одного типу джерела живлення (батарейок) на інше (мережу)				
	<b>1150692</b>	<b>Блок живлення для прихованого монтажу з настінним кріпленням</b>	<b>88,47</b>	<b>57,51</b>
	<b>1150694</b>	<b>Блок живлення з настільною підставкою</b>	<b>88,47</b>	<b>57,51</b>
<b>Віконний контакт.</b> Складається з передавального модуля з сонячною батареєю і магніту. Передавальний модуль направляє радіосигнал про стан вікна (відчинене/зачинене) до модулю керування. Живлення: <b>від сонячної енергії</b>				
	<b>1153070</b>	<b>Віконний контакт, що працює від сонячної батареї.</b> Не потребує обслуговування	<b>170,88</b>	<b>111,07</b>