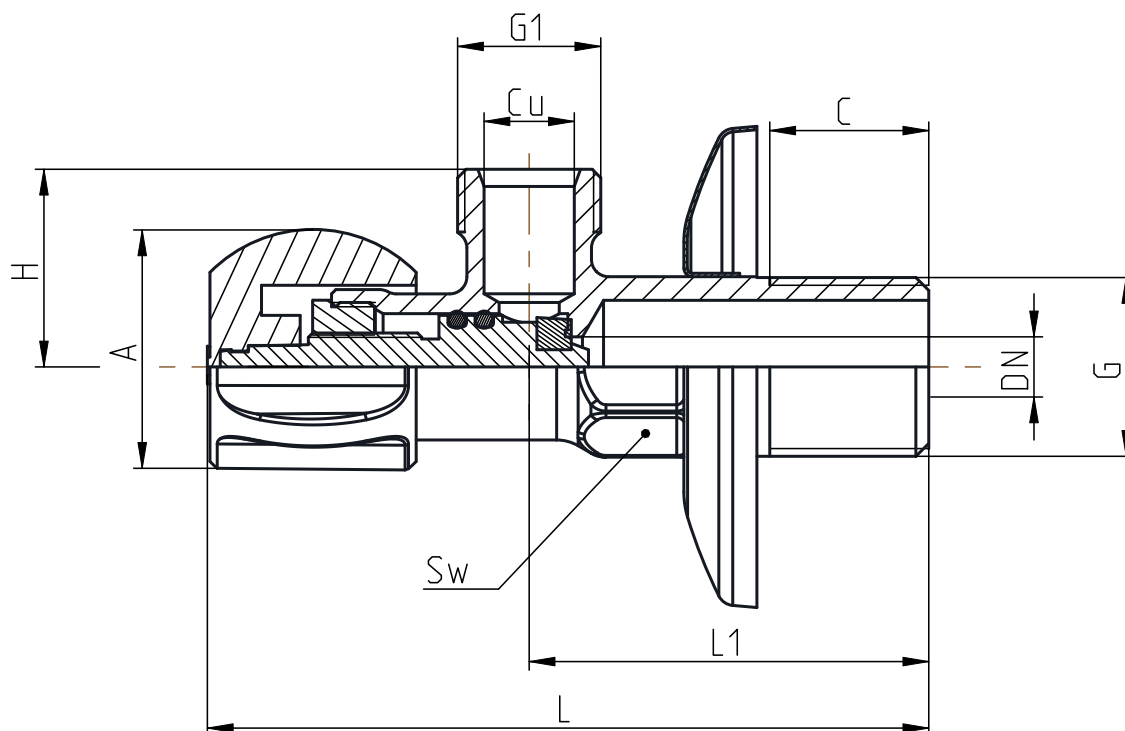


Кутовий клапан HERZ з плоским ущільненням для систем водопостачання

Нормаль для U H160 04 / U H160 14 / U H160 24, видання 0623

Розміри



Артикульн. №	G [дюйм]	G1 [дюйм]	Cu [мм]	C [мм]	L [мм]	L1 [мм]	A [мм]	H [мм]	Sw [мм]
U H160 04	1/2	3/8	10,5	20	84	46,5	26,5	23	19
U H160 14	1/2	1/2	14,5	20	84	46,5	26,5	23	19
U H160 24	1/2	3/4	9	20	84	46,5	26,5	23	19

* U H160 04 зображено на малюнку вище

Матеріал і конструкція

Корпус клапана:	штампована латунь згідно з EN 12165, хромована
Шпindel:	латунь згідно з EN 12164
Ручка:	ABS (хромована)
Ущільнення на шпинделі:	NBR, EPDM
Зовнішня різь:	згідно з ISO 228-1

Робочі параметри

Номинальний тиск:	16 бар
Мін. робоча температура:	0,5 °C
Макс. робоча температура:	85 °C
Теплоносій:	вода

☑ Область застосування

Кутові клапани HERZ використовуються в системах водопостачання як запірна арматура. Існує три різні версії цього клапана:

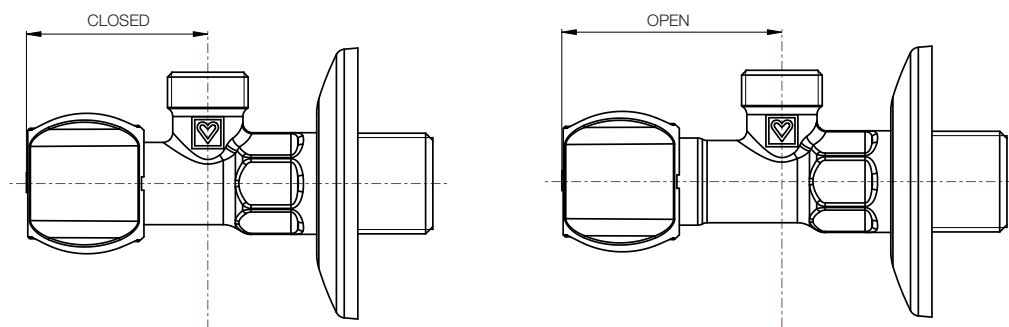
1. Виконання з різью G1/2" - G3/8"
2. Виконання з різью G1/2" - G3/4" (адаптер G3/8" - G3/4" входить у комплект)
3. Виконання з різью G1/2" - G1/2"

☑ Монтаж

На різь труби слід нанести достатню кількість ущільнювального матеріалу (ущільнювальна стрічка, тефлонова стрічка, ущільнювальна паста). На трубі не повинно бути надлишку ущільнювального матеріалу, оскільки він може пошкодити різь. Клапан із зовнішньою різью (G) вкручується у фітинг в стіні. При використанні мідної або пластикової труби необхідно дотримуватися граничних значень тиску і температури для використовуваного матеріалу. Під час монтажу використовуйте відповідний монтажний інструмент, який відповідає зовнішньому шестиграннику на клапані (Sw). Кутовий клапан можна встановлювати в будь-якому положенні: горизонтально, вертикально або ручкою вниз. Після встановлення необхідно перевірити клапан на герметичність. Кваліфіковані фахівці повинні дотримуватися всіх технічних стандартів і правил. Якщо в теплоносії є домішки (висока жорсткість води, дрібнозернисті частинки тощо), необхідно встановити фільтр, інакше домішки можуть пошкодити ущільнення в клапані.

☑ Принцип функціонування

Перевірте положення важеля, щоб побачити, чи клапан є відкритим чи закритим. Закручування або відкручування ручки змінює функцію клапана (відкритий/закритий стан). Клапан відкритий, коли ручка повністю закручена проти годинникової стрілки. Клапан закритий, коли ручка закручена до упору за годинниковою стрілкою.



☑ Обслуговування

Щоб клапан функціонував належним чином, його необхідно повністю відкривати і закривати кожні 6 місяців. Це запобігає блокуванню клапана, зменшує накопичення відкладень на поверхні ущільнення і зводить до мінімуму можливість корозії всередині клапана. Ремонт клапана може здійснювати лише кваліфікований персонал.

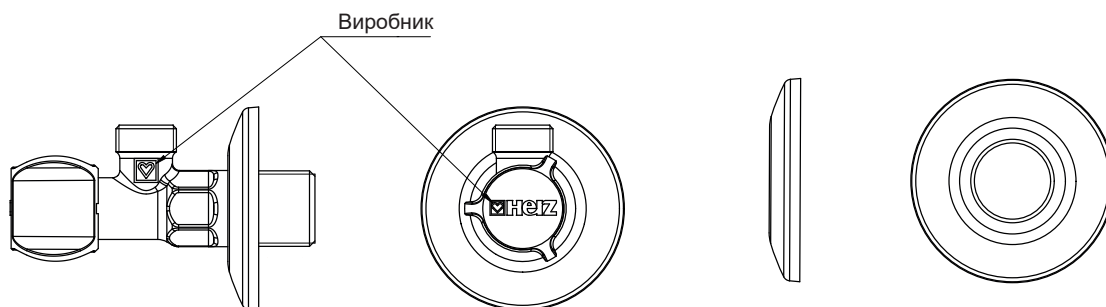
☑ Рекомендації щодо утилізації

Утилізація клапана HERZ не повинна загрожувати здоров'ю та навколишньому середовищу. Під час утилізації клапанів HERZ необхідно дотримуватися національних правових норм і стандартів.

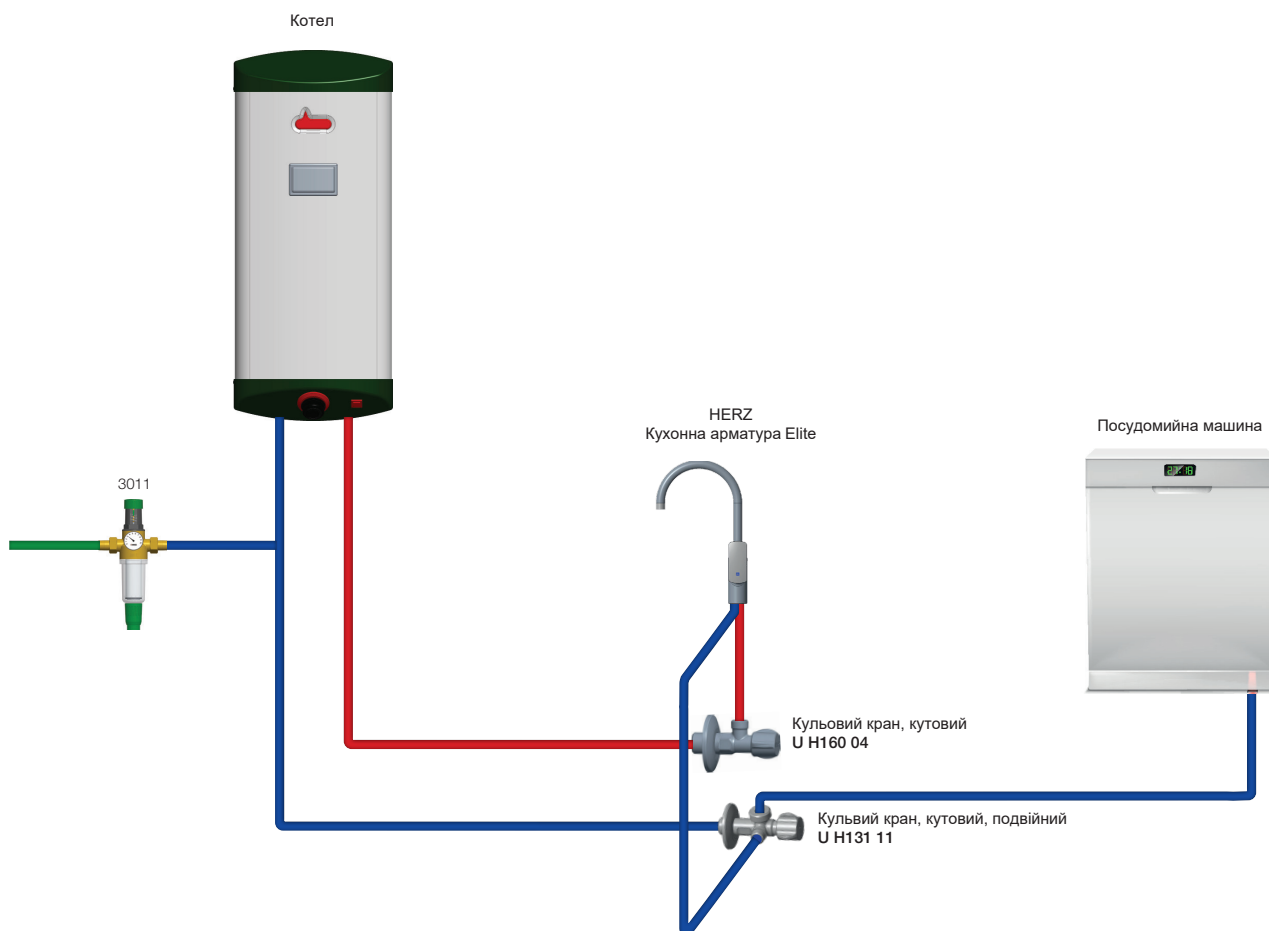
☑ Матеріал

Згідно зі статтею 33 Регламенту REACH (EC № 1907/2006), ми зобов'язані повідомити, що речовина свинець внесена до списку SVHC і що всі латунні компоненти, які використовуються в наших продуктах, містять більше 0,1% (w/w) свинцю (CAS: 7439-92-1 / EINECS: 231-100-4). Оскільки свинець є легуючим компонентом сплаву, не очікується його негативного впливу, і тому не потрібна додаткова інформація щодо безпечного використання.

☑ Запчастини



Артикульний № клапана	Артикульний № розетки
U H160 04, U H160 14, U H160 24	2223630R



Всі схеми символічні і не претендують на повноту. Уся інформація, що міститься в цій нормалі, відповідає інформації, доступній на момент друку, і призначена лише для інформаційних цілей. Ми залишаємо за собою право вносити зміни в інтересах технічного вдосконалення. Ілюстрації є символічними і тому можуть візуально відрізнятися від реальних продуктів. Можливі відхилення кольору пов'язані з технологією друку. Можливі варіації продукту залежно від країни. Ми залишаємо за собою право вносити зміни в технічні характеристики та функції. Якщо у вас виникли запитання, зверніться до найближчого представництва HERZ.