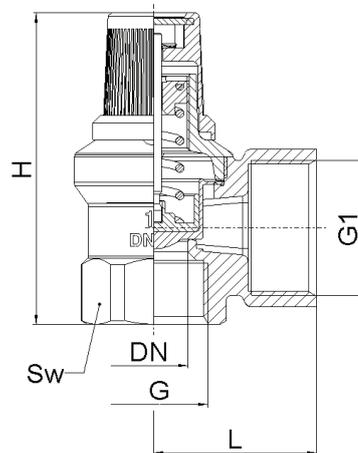


# Запобіжний клапан HERZ з діафрагмою

Нормаль для 1 26XX 0X, видання 0816

☑ Розміри в мм



Номер замовлення	DN	P <sub>out</sub> * [бар]	G [дюйм]	G1 [дюйм]	L [мм]	H [мм]	Sw [мм]	P** [кВт]	Q*** [м³/год]	α <sub>w</sub> ****	Вага [кг]
1 2611 01	15	2,5	1/2"	3/4"	32	72	27	75	1,6	0,147	0,118
1 2612 01	15	3	1/2"	3/4"	32	72	27	75	1,9	0,131	0,118
1 2615 01	15	4	1/2"	3/4"	32	72	27	75	/	/	0,118
1 2613 01	15	6	1/2"	3/4"	32	72	27	75	5,1	0,219	0,118
1 2685 01	15	8	1/2"	3/4"	32	72	27	75	/	/	0,118
1 2695 01	15	10	1/2"	3/4"	32	72	27	75	/	/	0,118
1 2618 02	20	1,8	3/4"	1"	35	72	32	100	/	/	0,19
1 2604 02	20	2,5	3/4"	1"	35	72	32	100	1	0,112	0,19
1 2605 02	20	3	3/4"	1"	35	72	32	100	1	0,1	0,19
1 2606 02	20	6	3/4"	1"	35	72	32	150	1	0,093	0,19
1 2686 02	20	8	3/4"	1"	35	72	32	150	/	/	0,19
1 2696 02	20	10	3/4"	1"	35	72	32	150	/	/	0,19
1 2607 03	25	2,5	1	1-1/4"	50	97	41	200	1,2	0,056	0,563
1 2608 03	25	3	1	1-1/4"	50	97	41	200	2,6	0,106	0,54
1 2647 03	25	4	1	1-1/4"	50	97	41	200	/	/	0,54
1 2657 03	25	5	1	1-1/4"	50	97	41	200	/	/	0,54
1 2667 03	25	6	1	1-1/4"	50	97	41	200	2,4	0,053	0,562
1 2687 03	25	8	1	1-1/4"	50	97	41	200	2,5	0,097	0,558
1 2697 03	25	10	1	1-1/4"	50	97	41	200	/	/	0,558
1 2609 04	32	2,5	1-1/4"	1-1/2"	52	97	50	350	2,2	0,057	0,728
1 2610 04	32	3	1-1/4"	1-1/2"	52	97	50	350	2,7	0,072	0,728
1 2669 04	32	6	1-1/4"	1-1/2"	52	97	50	350	/	/	0,728
1 2689 04	32	8	1-1/4"	1-1/2"	52	97	50	350	/	/	0,73

\*P<sub>out</sub> = тиск на виході

\*\*P = потужність котла

\*\*\*Q = витрата

\*\*\*\*α<sub>w</sub> = коефіцієнт пропускної здатності

### ☑ Матеріали і конструкція

Корпус:	латунь згідно з EN 12165, CW617N
Пружина:	пружинна сталь W.Nr. 1.4310
Діафрагма:	VMQ-Silicom 50 Sha
Ковпачок:	пластик PA6 (DN 15-20), CW617N (DN25-32)
Маховик:	пластик PA6
Табличка:	пластик PA6
Різь:	згідно з ISO 228-1

### ☑ Робочі параметри

Вихідний тиск:	заводське налаштування, див. таблицю вище
Потужність котла:	див. таблицю вище
Витрата:	див. таблицю вище
Коефіцієнт пропускної здатності:	див. таблицю вище
Мін. температура:	0°C (вода 0,5 °C)
Макс. температура:	110°C (вода, не пара)
Конструкція та випробування відповідно до:	EN ISO 4126

### ☑ Область застосування

Запобіжний клапан HERZ з діафрагмою застосовується як захисний елемент для котлів центрального опалення і в закритих системах опалення. Він захищає котел від підвищеного тиску. Тиск відкриття дорівнює номінальному тиску.

### ☑ Монтаж

Різьбові з'єднання труб повинні бути покриті відповідним ущільнювальним матеріалом (тефлоновою стрічкою, ущільнювальною пастою і т.д.). Необхідно уникати надлишку ущільнювального матеріалу на трубі, так як він може призвести до пошкодження різі. Запобіжний клапан накручується на трубу. Під час монтажу використовуйте відповідний інструмент, який не пошкоджує сам клапан. Після монтажу з'єднання клапана необхідно перевірити на герметичність. Слід дотримуватись всіх інженерних стандартів і будівельних нормативів. Якщо вода містить домішки, або ж вона надто жорстка, необхідно встановити фільтр, інакше ці домішки можуть призвести до руйнування ущільнення клапана. Напрямок скидання тиску показує стрілка на корпусі клапана. Встановлення запірної арматури між котлом та запобіжним клапаном HERZ не передбачено.

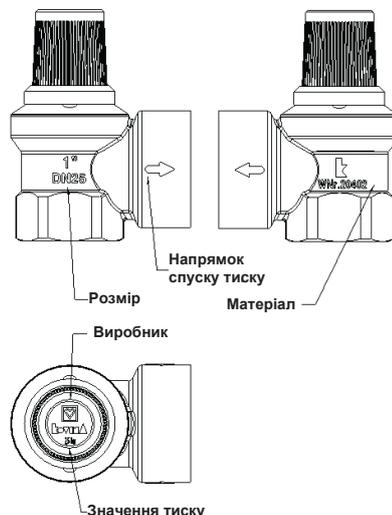
### ☑ Експлуатація

Рекомендується перевіряти роботу запобіжного клапана один раз в рік, повернувши кришку ліворуч, принаймні на 90°. Запобіжний клапан не потребує жодного спеціального обслуговування.

### ☑ Утилізація

Утилізація запобіжного клапана HERZ не повинна становити небезпеку для здоров'я чи навколишнього середовища. Під час утилізації слід дотримуватись національних норм і стандартів.

### ☑ Маркування



Всі без винятку відомості, що містяться в цьому документі, відповідають наявній інформації до моменту випуску до друку та служать лише з інформаційною метою. Зміни вносяться з технічного вдосконалення. Під наведеними ілюстраціями мається на увазі символічне зображення, у зв'язку з чим є можливість відхилення зображення реальних виробів. Можливі відхилення кольору обумовлені поліграфічним виконанням. Можлива відмінність у продукції, що спеціально виготовляється для різних країн. ГЕРЦ залишає за собою право на зміну технічних специфікацій та функцій. З усіх питань звертайтеся до найближчого представництва HERZ.