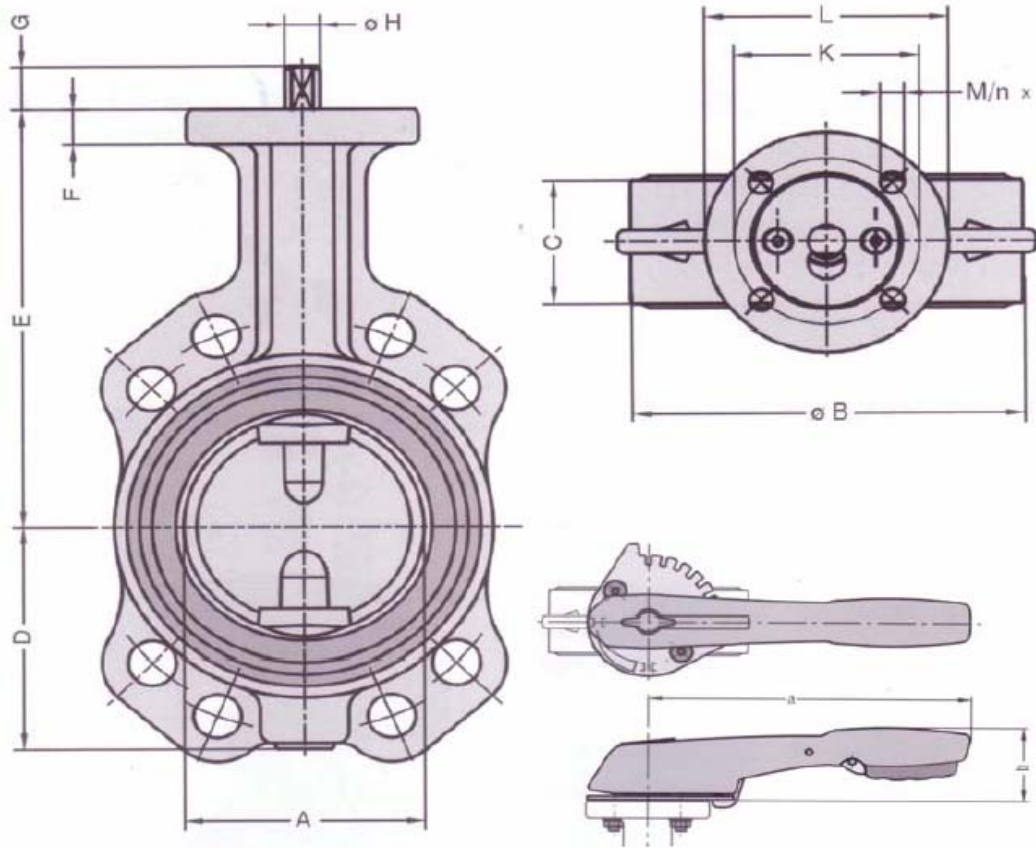


# Запірно-регулюючі засувки ГЕРЦ

Нормаль для  
4219  
випуск 1205



Розміри

DN	A	B	C	D	E	~кг BA	~кг BB
50	47,5	92	43	63	125	2,5	3,60
65	62	115	46	76	150	3	4,40
80	76	130	46	83	157	4	5,90
100	95	148	52	96	182	5	8,60
125	120	181	56	113	201	6	11,00
150	145	206	56	126	214	9	12,00
200	195	261	60	155	245	13	16,00
250	245	316	68	195	283	25	28,00
300	295	372	78	220	308	34	38,30

DN	ISO	F	G	H	K	L
50	F05	12	16	12	50	67
65	F05	12	16	12	50	67
80	F05	12	16	12	50	67
100	F07	15	19	14	70	92
125	F07	15	25	18	70	92
150	F07	15	25	18	70	92
200	F07	18	30	22	70	92
250	F10	20	39	28	102	130
300	F10	20	39	28	102	130

Фірма ГЕРЦ  
залишає за  
собою право  
запроваджувати  
по мірі  
технічного  
прогресу будь-  
які зміни

Розміри рукоятки		
DN	a	b
50	195	60
65	195	60
80	195	60
100	240	65
125	240	65
150	390	70
200	390	70

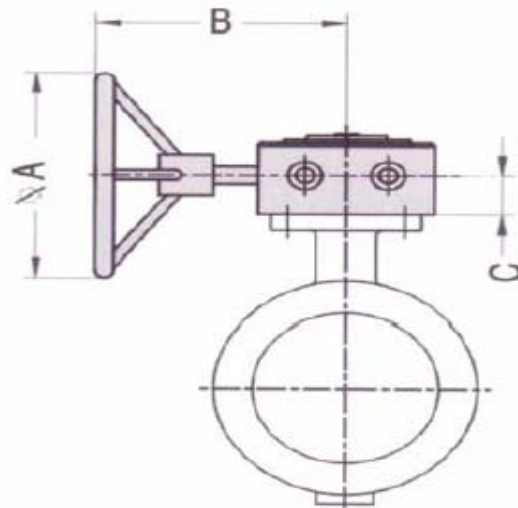
Розміри  
(продовження)

Для розмірів DN250 і DN300 використовувати  
ручний привід із черв'ячною передачею

### Огляд артикулів

Номери артикулів

DN	ВА	ВВ
50	1 4219 01	1 4219 11
65	1 4219 02	1 4219 12
80	1 4219 03	1 4219 13
100	1 4219 04	1 4219 14
125	1 4219 05	1 4219 15
150	1 4219 06	1 4219 16
200	1 4219 07	1 4219 17
250	1 4219 08	1 4219 18
300	1 4219 09	1 4219 19



Привід

DN	Тип	F	A	B	C	~ кг
50 - 80	WK 1	F05	100	104	21	1
100 - 200	WK 2	F07	125	118	29	2
250 - 300	WK 3	F10	315	203	37	5

Корпус засувки має наступні виконання:

Тип „BA”: GG, JL 1040, згідно EN 1561

Тип „BB”: GGG, JS1030, згідно EN 1563.

Корпуси покриті синьою фарбою (RAL 5017)

Всередині корпусу знаходиться гумова манжета з матеріалу EPDM відповідно до ISO 1691, диск з вуглецевої сталі нікельований, привідний вал, що складається з двох частин з високоякісної сталі згідно EN 10088

Корпуси виготовляються у двох варіантах:

варіант BA отвори без різьби в корпусі для кріплення шпильками,

варіант BB отвори з різьбою в корпусі для кріплення болтами

**Опис:**

макс. робочий тиск (DN 50 – 200) 16 бар (для води)  
макс. робочий тиск (DN 250 – 300) 10 бар (для води)

Тип BA PN 6, 10, 16

Тип BB PN 10, 16

**Технічні дані**

DN	NPS	kv	zeta
50	2"	91 м3/ч	1,18
65	2,5"	206 м3/ч	0,66
80	3"	436 м3/ч	0,34
100	4"	660 м3/ч	0,36
125	5"	1300 м3/ч	0,22
150	6"	2100 м3/ч	0,18
200	8"	4100 м3/ч	0,15
250	10"	6090 м3/ч	0,17
300	12"	9570 м3/ч	0,14

Сфера застосування засувки поширюється на системи опалення, вентиляції, кондиціонування, водопостачання.  
Засувки призначені для води та повітря.

**Сфера застосування**

Завдяки фіксації рукоятки, засувка може виконувати функції як запірної, так і регулюючої арматури.

Сама рукоятка складається зі скловолокнистого поліаміду із пружинною фіксацією та інтегрованим фіксуючим кільцем.

Верхній фланець призначений для стандартних передач і приводів відповідно до ISO 5211. Гумова манжета захищає корпус всередині від корозії. Ніяких додаткових фланцевих ущільнень не потрібно.

Після кінцевого монтажу корпус засувки перевіряється на міцність, щільність, і загальну функціональність відповідно до вимог ISO 5208.

**Конструктивні особливості**

DN	BA			BB	
	PN	PN	PN	PN	PN
50	M12x100	M16x110	M16x110	M16x35	M16x35
65	M12x100	M16x110	M16x110	M16x35	M16x35
80	M16x100	M16x110	M16x110	M16x40	M16x40
100	M16x110	M16x120	M16x120	M16x40	M16x40
125	M16x120	M16x130	M16x130	M16x45	M16x45
150	M16x120	M20x130	M20x130	M20x45	M20x45
200	M16x130	M20x140	M20x140	M20x50	M20x50
250	M16x140	M20x150	M24x160	M20x55	M24x55
300	M20x150	M20x160	M24x180	M20x60	M24x65

**Рекомендовані  
аксесуари:**  
фланцеві  
болти, шпильки

Кількість шпильок (болтів) відповідно до конкретного фланцю  
При типі „BB” слід застосовувати подвійну кількість  
Відповідно EN 1092

## Значення kv в залежності від положення рукоятки

