

IMP Armature d.o.o.

Ljubljanska cesta 43
1295 Ivančna Gorica
Slovenia

T: +386 (0)1 7887 300

F: +386 (0)1 7887 328

E: info@imp-ta.si

www.imp-ta.si

ДІАФРАГМОВИЙ ЗВОРОТНИЙ КЛАПАН MEVA арт. 442

DN 50 – DN 400

PN 6*/10/16

*за домовленістю



Сфера застосування

- Необмежена
- Монтаж до і після насоса

Версії

- Стандартна версія, як описано
- З байпасом

Захист від корозії

- Епоксидне покриття всередині та зовні мін. 250 µm
- Відповідно до специфікацій якості GSK

Виконання з посиленням захистом від корозії

- Епоксидне покриття всередині та зовні мін. 300 µm
- Відповідно до специфікацій якості GSK

Випробування та схвалення

- Остаточний контрольний тест відповідно до EN 12266
- Гума EPDM схвалена згідно з KTW, W270, WRAS, ACS
- Епоксидне покриття схвалено згідно з KTW, WRAS, W270, ACS



Характеристики та переваги продукту

- Фланцевий центричний зворотний клапан з м'яким ущільненням для повного, швидкого та тихого перекриття зворотного потоку
- Виготовлено та протестовано відповідно до EN 1074-3
- М'яке ущільнення відповідно до EN 12334
- Широкий спектр застосування
- Установка в будь-якому положенні
- Запобігає гідродару
- Оптимальне поглинання стрибків тиску за допомогою попередньо напруженої еластичної діафрагми
- Відсутність механічно рухомих частин
- Дві різьбові заглушки дозволяють встановити байпас
- Монтажна довжина відповідно до EN 558-1 базова серія 48 (DIN 3202, F6)
- Фланцеві кінці з обох сторін відповідно до EN 1092-2 PN 10/16
- Повне закриття навіть при невеликій різниці тиску – 0,5 бар
- Рекомендована швидкість потоку 2-4 м/сек

Застосування для питної води 01

- Корпус: Ковкий чавун GJS-400-15 (GGG-40)
- Сідло: Ковкий чавун GJS-400-15 (GGG-40)
- Гвинт сідла: A2 EN ISO 3506
- Діафрагма: EPDM
- Гвинти: нержавіюча сталь A2 EN ISO 3506
- Епоксидне покриття мінімум 250 µm

Для питної води з посиленням захистом 02

- Корпус: Ковкий чавун GJS-400-15 (GGG-40)
- Сідло: Ковкий чавун GJS-400-15 (GGG-40)
- Гвинт сідла: A4 EN ISO 3506
- Діафрагма: EPDM
- Гвинти: нержавіюча сталь A4 EN ISO 3506
- Епоксидне покриття мінімум 300 µm

Код замовлення

MEVA арт. , DN , PN

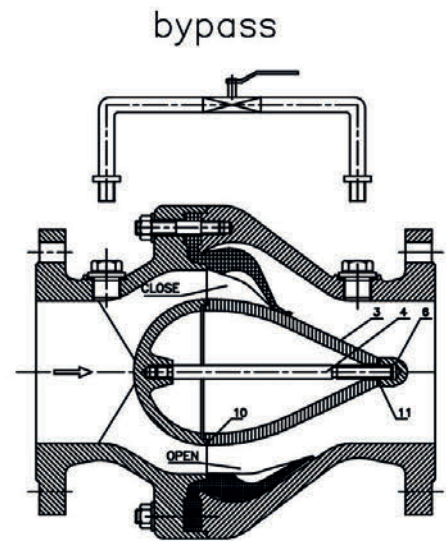
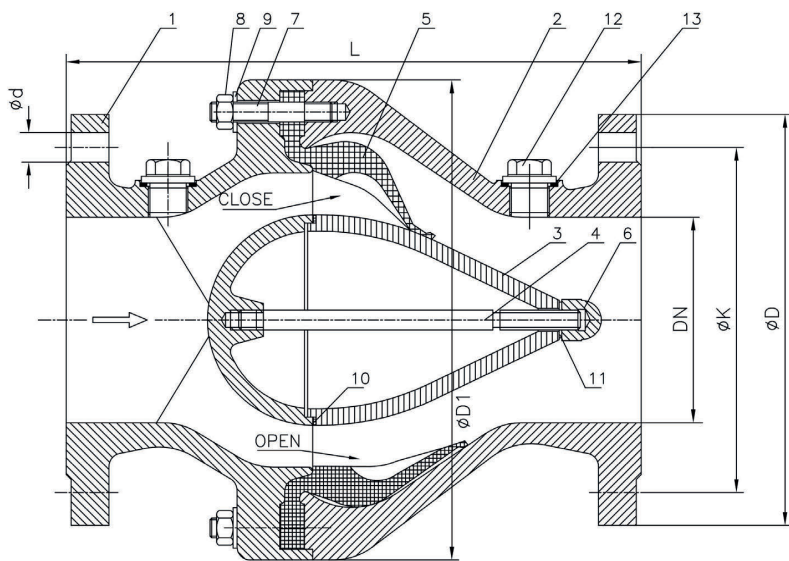
442 | Номінальний діаметр
DN 50 - DN 400

Номінальний тиск
10 (DN50-400)
16 (DN50-350)

Застосування для питної води **01**
Для питної води з посиленням захистом **02**

Приклад: арт. 442, 80, 16, 02

Технічне креслення



DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
D	165	185	200	220	250	285	340	405	460	505	565
L1 – Серія 48 [мм]	200	240	260	300	350	400	500	600	700	800	900
D1 [мм]	175	220	220	292	292	292	380	446	550	645	720
d PN10/PN16	19	19	19	19	19	23	23	23/28	23/28	23/28	28/31
ØK PN10 [мм]	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525
ØK PN16 [мм]	125	145	160	180	210	240	295	350	400	460	/
n - Кількість болтів PN10 / PN16	4	4	8	8	8	8	8/12	12	12	16	16
Приблизна вага - Серія 48 [кг]	14.1	16	24	39	41	43	101	146	251	352	423

Максимальні умови експлуатації

DN	PN	Макс. робочий тиск [бар]	Макс. робоча температура для нейтральних рідин [°C]
40...400	6*/10/16	16/10	60

Виробничі випробування згідно з EN 12266

Випробувальний тиск корпусу:
 • з повітрям до DN 200 - Норма А
 • з водою DN 250 – DN 400 – Норма А [бар]

Тест на герметичність в затворі:
 • з повітрям до DN 200 - Норма А
 • з водою DN 250 – DN 400 – Норма А [бар]

24

17,6