



PN 10 - DN 50...150

KAT-A 2410-HH

Особенности и преимущества продукции

- Строительная длина по EN 558-1 ряд 20 (DIN 3202 / K1)
- С фланцевым соединением по EN 1092-2, PN 10
- Фланцевая арматура, устанавливается между фланцами и как конечная арматура без контрфланца при полном рабочем давлении
- Полный фланец, свободный проход
- Герметичность в обоих направлениях потока
- Поперечное уплотнение во время эксплуатации можно регулировать и при необходимости заменить без демонтажа арматуры из трубопровода
- Встроенный скребковый профиль для постоянной очистки щита с обеих сторон
- С регулируемым зажимным рычагом для фиксации щита в конечном положении

Материалы

- Части корпуса, опорная пластина и давящая часть: Чугун EN-GJL-250 (GG-25)
- Щит: Нерж. сталь 1.4571
- U-уплотнение, поперечное уплотнение: Эластомер (NBR)
- Бугель и листовая обшивка: Нерж. сталь 1.4301
- Соединительные части: Нерж. сталь A2 (DIN EN ISO 3506)
- Зажимный рычаг: Нерж. сталь 1.4305

Защита от коррозии

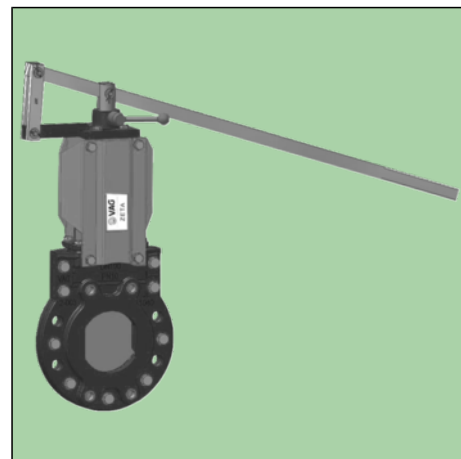
- Чугунные части: Эпоксидное покрытие

Вариант

- Стандартное исполнение как описано

Область применения

- Установка в сооружении
- Канализационные сооружения



Испытания и сертификация

- Выходной контроль по EN 12266

Примечание

Информацию, касающуюся высоты профиля резьбы и длины винтов, Вы найдете в действующем руководстве по монтажу и эксплуатации.

Для надлежащей установки и безопасной эксплуатации необходимо соблюдать инструкции по монтажу и эксплуатации: KAT-B 2410-HR

Допустимые параметры режима эксплуатации

DN	PN	Макс. допустимое раб. давление [бар]	Макс. допустимая раб. температура для нейтр. жидкости [°C]
50...150	10	1	50

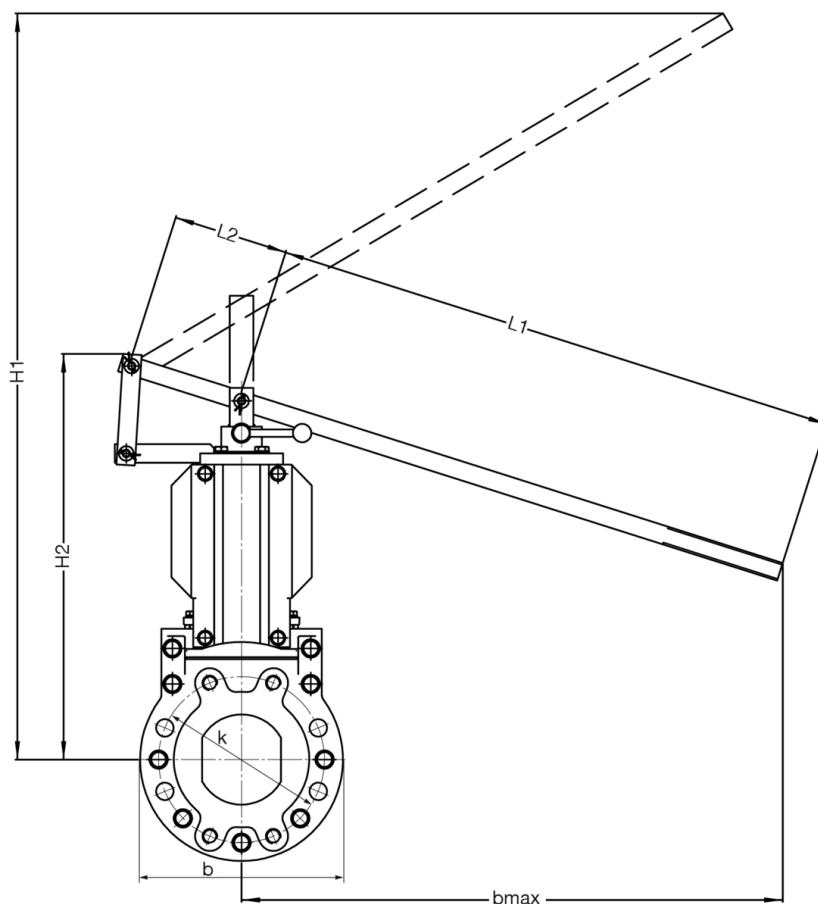
Испытания давлением по EN 12266

Испытательное давление в корпусе с водой [бар]	Испытательное давление при закрытии с водой [бар]
1,5	1

Герметичность гарантируется только до максимально допустимого рабочего давления!



Чертёж



GSL: несквозное резьбовое отверстие DL: сквозное отверстие

Технические данные

PN 10

DN	50	65	80	100	125	150
PS раб.давл. [бар]	1	1	1	1	1	1
b [мм]	165	185	200	220	250	285
k [мм]	125	145	160	180	210	240
b макс. [мм]	615	615	615	615	820	820
Отверстие x M	4 x M16	4 x M16	8 x M16	8 x M16	8 x M16	8 x M20
DL	-	-	4	4	4	4
DL Ø	-	-	19	19	19	23
GSL/сторона	4	4	4	4	4	4
GSL резьба	M16	M16	M16	M16	M16	M20
Рычаг H1 [мм]	515	625	750	810	910	1115
Рычаг H2 [мм]	335	350	380	440	500	540
Рычаг L1 [мм]	615	615	615	615	820	820
Рычаг L2 [мм]	125	125	125	125	170	170
Оборот/ход	13	17	20	25	32	30
Вес с рычагом [кг]	12,0	15,0	16,0	19,0	24,0	30,0
≈						