

ТЕХНІЧНА КАРТА / UA

GRIP-V

Вертикальний індикатор положення засувки

Механічна індикаторна колонка для сумісної підземної засувки з невисувним шпинделем. Виводить керування та показання OPEN/SHUT над ґрунтом, даючи змогу перевіряти приховану засувку без розкопування.

Робочий ключ обертає приводну штангу й гайку засувки, а регульовані таблички переміщуються за вікнами та показують положення.



01 Технічні параметри

Параметр	Значення / умова
Робочий тиск	Не застосовується
Приєднання	Механічне

Для підземних протипожежних водопроводів із засувкою, пристосованою до індикатора. Центр індикаційних вікон розміщують щонайменше на 762 мм вище проектного рівня ґрунту.

02 Сертифікація та обсяг

Документ	Номер	Обсяг
FM Approvals	PR474502	Модель Grip-V

Допуск стосується вказаної моделі та конфігурації пристрою. Він не поширюється автоматично на інші виконання або суміжні компоненти.

03 Матеріали основних елементів

Елемент	Матеріал / виконання
Ключ керування	Високоміцний чавун QT450
Приводний шпindel	Вуглецева сталь #45
Кришка, колонка, основа та приводна гайка	Чавун HT200
Показники OPEN/SHUT	Алюмінієвий сплав
Рама вікна й подовжувальний шток	Сталь A283 Gr.C
З'єднувальний шток	Сталь 1045
Оглядове вікно	Органічне скло
Ущільнення вікна	EPDM

04 Підбір і сумісність

Перевірте монтажний фланець, приводну гайку, напрямок відкривання та кількість обертів сумісної засувки. Довжину привода обирайте відповідно до фактичного монтажу. Подібний вигляд чи однаковий DN не підтверджують сумісність.

05 Монтаж і контроль

Кваліфікований персонал має налаштувати таблички за фактичним положенням засувки: SHUT при повному закритті, OPEN при повному відкритті. Перевірте показання в усіх вікнах протягом повного циклу, установіть кришку та перевірте вільний рух і фіксацію положення.

06 Експлуатація й обслуговування

Контролюйте надійність кріплення, вільний рух, читабельність вікон, відповідність показання фактичному положенню засувки та справність замка або пломби. Використовуйте деталі для конкретного виконання.

Обмеження застосування

Індикатор не є напірним компонентом чи окремою запірною арматурою. Він не замінює обов'язкового електричного контролю. Випробувальний момент не є допустимим робочим моментом, а випробування зрошенням не означає наявності класу IP.

07 Дані для замовлення

Виконання	Код Mercatura
Grip-V	M-IPV

У замовленні додатково вкажіть покриття, ущільнення та потрібний обсяг допуску. Сам код виконання не підтверджує цих характеристик.