

TECHNICKÝ LIST / CS

GRIP-V

Svislý indikační sloupek

Mechanický sloupek pro obsluhu kompatibilního podzemního šoupátka s nestoupajícím vřetenem. Vyvádí ovládání a indikaci OPEN/SHUT nad terén, takže lze zakrytou armaturu kontrolovat bez výkopu.

Ovládací klíč otáčí hnací tyčí a maticí šoupátka; nastavitelné tabulky se pohybují za okny a ukazují polohu.



01 Technické parametry

Parametr	Hodnota / podmínka
Pracovní tlak	Nevztahuje se
Připojení	Mechanické

Pro podzemní požární vodovody se šoupátkem uzpůsobeným pro sloupek. Střed indikačních oken umístěte nejméně 762 mm nad předpokládanou úroveň terénu.

02 Certifikace a rozsah

Dokument	Číslo	Rozsah
FM Approvals	PR474502	Model Grip-V

Schválení se vztahuje na uvedený model a konfiguraci zařízení. Automaticky se nevztahuje na jiná provedení nebo související součásti.

03 Materiály hlavních součástí

Součást	Materiál / provedení
Ovládací klíč	Tvárná litina QT450
Ovládací vřeteno	Uhlíková ocel #45
Víko, sloupek, základna a ovládací matice	Litina HT200
Ukazatele OPEN/SHUT	Hliníková slitina
Rám okénka a prodlužovací tyč	Ocel A283 Gr.C
Spojovací tyč	Ocel 1045
Okénko ukazatele	Organické sklo
Těsnění okénka	EPDM

04 Výběr a kompatibilita

Ověřte montážní přírubu, ovládací matici, směr otevírání a počet otáček kompatibilního šoupátka. Délku pohonu zvolte podle skutečné instalace. Podobný vzhled ani shodné DN nepotvrzují kompatibilitu.

05 Montáž a kontrola

Kvalifikovaný personál musí nastavit tabulky podle skutečné polohy šoupátka: SHUT při úplném zavření a OPEN při úplném otevření. Zkontrolujte indikaci ve všech oknech během celého pracovního cyklu, nasadte kryt a ověřte volný pohyb i zajištění polohy.

06 Provoz a údržba

Kontrolujte pevnost upevnění, volný pohyb, čitelnost oken, shodu indikace se skutečnou polohou šoupátka a funkci zámku nebo plomby. Používejte díly odpovídající konkrétní konstrukci.

Omezení použití

Ukazatel není tlakovou součástí ani samostatnou uzavírací armaturou. Nenahrazuje předepsaný elektrický dohled. Zkušební momenty nejsou dovolenými provozními momenty a zkouška postřikem vodou neznamená klasifikaci IP.

07 Údaje pro objednání

Provedení	Kód Mercatura
Grip-V	M-IPV

K identifikátoru varianty uveďte povrchovou úpravu, těsnění a požadovaný rozsah schválení. Samotný kód tyto vlastnosti nepotvrzuje.