

KARTA TECHNICZNA / PL

GRIP-W

Ścienny wskaźnik położenia zasuwy

Mechaniczny wskaźnik ścienny umożliwiający obsługę kompatybilnej zasuwy z zewnątrz budynku. Widoczne tablice OPEN/SHUT pozwalają sprawdzić położenie zaworu bezpośrednio przy miejscu obsługi.

Koło ręczne przenosi obrót przez pręt napędowy na zasuwę. Prawdłowo wyregulowany mechanizm tablic odwzorowuje jej ruch.



01 Parametry techniczne

Parametr	Wartość / warunek
Ciśnienie robocze	Nie dotyczy
Przyłącze	Mechaniczne

Do pionów przeciwpożarowych i odpowiednich układów z napędem przechodzącym przez ścianę. Długość pręta dobrać do zabudowy; ucho i wspornik umożliwiają zamocowanie łańcucha z kłódką.

02 Certyfikacja i zakres

Dokument	Numer	Zakres
FM Approvals	PR474502	Model Grip-W

Dopuszczenie dotyczy wskazanego modelu i konfiguracji urządzenia. Nie obejmuje automatycznie innych odmian lub współpracujących elementów.

03 Materiały głównych elementów

Element	Materiał / wykonanie
Podstawa, korpus, nakrętka napędowa, pokrywa i koło ręczne	Żeliwo HT200
Trzpień napędowy	Stal węglowa #45
Tabliczki OPEN/SHUT	Stop aluminium
Wspornik pozycjonujący i śruby okna	Stal nierdzewna 304
Rama okna	Stal A283 Gr.C
Okno wskaźnika	Szkło organiczne
Uszczelka okna	EPDM

04 Dobór i kompatybilność

Sprawdzić kołnierz montażowy, nakrętkę napędową, kierunek otwierania i liczbę obrotów kompatybilnej zasuwy. Długość napędu dobrać do rzeczywistej zabudowy. Podobny wygląd ani zgodność DN nie potwierdzają kompatybilności.

05 Montaż i kontrola

Wykwalifikowany personel powinien wyregulować tablice względem rzeczywistej zasuwy: SHUT przy pełnym zamknięciu, OPEN przy pełnym otwarciu. Sprawdzić wskazania we wszystkich oknach podczas pełnego cyklu, założyć pokrywę i zweryfikować swobodę ruchu oraz zabezpieczenie położenia.

06 Eksploatacja i konserwacja

Kontrolować stabilność mocowania, swobodny ruch, czytelność okien, zgodność wskazania z położeniem zasuwy oraz blokadę lub plombę. Stosować części odpowiednie do konkretnej konstrukcji.

Ograniczenia zastosowania

Wskaźnik nie jest elementem ciśnieniowym ani samodzielną armaturą odcinającą. Nie zastępuje wymaganego nadzoru elektrycznego. Momenty użyte w badaniu nie są dopuszczalnymi momentami roboczymi, a próba natrysku nie stanowi klasyfikacji IP.

07 Dane do zamówienia

Wariant	Kod Mercatura
Grip-W	M-IPW

Kod wariantu należy uzupełnić w zamówieniu o powłokę, uszczelnienie i wymagany zakres dopuszczania. Sam kod nie potwierdza tych cech.