



H0002650/PL

230100



INSTRUKCJA MONTAŻU, URUCHOMIENIA I KONSERWACJI

**Dziękujemy za wybór naszego produktu.
Więcej szczegółów technicznych
dotyczących tego urządzenia dostępne
jest na www.caleffi.com**

ZESTAW DO POMIARU ΔP W OBIEGACH Z ZAWORAMI DYNAMICZNYMI

Ostrzeżenia

Poniższe wskazówki należy uważnie przeczytać i zrozumieć przed przystąpieniem do instalacji oraz konserwacji urządzenia. Symbol oznacza:
UWAGA! NIEPRZESTRZEGANIE PODANYCH INSTRUKCJI MOŻE SPOWODOWAĆ POWAŻNE ZAGROZENIA!

Bezpieczeństwo

Trzeba koniecznie przestrzegać wskazówek dotyczących bezpieczeństwa podanych w dokumencie załączonym w opakowaniu produktu.

POZOSTAWIĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI I KONSERWACJI
UŻYTKOWNIKOWI

UTYLIZOWAĆ ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI

Funkcja

Za pomocą zestawu wykonuje się pomiary ciśnienia różnicowego, poprzez włożenie odpowiedniego elementu w miejsce wkładki zaworu dynamicznego. Operację można przeprowadzić kiedy instalacja jest pod ciśnieniem (maks 5 bar).

Specyfikacja techniczna

Więcej informacji znajduje się w instrukcji obsługi dołączonej do urządzenia

Procedura pomiaru Δp

Aby zapewnić prawidłową wartość Δp na wszystkich zaworach dynamicznych w instalacji, zaleca się usunięcie wszystkich głowic termostatycznych lub ustawienie ich w pozycji maksymalnego otwarcia, oraz wykonanie nastawy wstępnej na zaworach zgodnie z projektem. Następnie można zmierzyć Δp na najbardziej niekorzystnym grzejniku.

- A Za pomocą odpowiedniego pierścienia regulacyjnego ustawić trzpień zaworu na wymaganej pozycji nastawy wstępnej.
- B-C Wymienić wkładkę zaworu dynamicznego na element służący do pomiaru, w tym celu należy użyć zestawu do wymiary o kodzie 387201, postępując zgodnie z instrukcją znajdującą się w opakowaniu.
- D Zamontować przetwornik na adapterze sterującym za pomocą klucza 27 mm.
- E Podłączyć przetwornik do elementu pomiarowego, za pomocą klucza 23 mm (maks. moment obrotowy 10 Nm).
- F Podłączyć urządzenie pomiarowe za pomocą dostarczonego kabla.
- G Włączyć urządzenie za pomocą przycisku "ON". Istnieje również możliwość zmiany jednostki pomiaru za pomocą przycisku "UNIT" (więcej szczegółów znajduje się w instrukcji obsługi urządzenia znajdującej się w opakowaniu).
- H Obrócić adapter sterujący zgodnie z ruchem wskazówek zegara ("CLOSE") do końca. Ta operacja umożliwi zamknięcie elementu pomiarowego w celu wyzerowania urządzenia.
- I Zerowanie urządzenia wykonuje się za pomocą przycisku "ZERO".
- L Przekręcić adapter sterujący przeciwnie do ruchu wskazówek zegara ("OPEN") do końca.
- M Wyświetlacz na urządzeniu pokazuje Δp : konieczna jest regulacja pompy aby zawór dynamiczny mógł pracować z minimalnym wymaganiem Δp .
- N Wylączyć urządzenie za pomocą przycisku "OFF".
- O Wyjąć przetwornik.
- P-Q Wymienić element pomiarowy na wkładkę zaworu dynamicznego, używając zestawu do wymiany o kodzie 387201, postępując zgodnie z instrukcjami znajdującymi się w opakowaniu.

