



Install your **future**

PROTOKÓŁ

Próba szczelności instalacji
systemu KAN-therm
Medium: sprężone powietrze

Inwestor:

Inwestycja/adres:

Wykonawca instalacji:

Kondygnacja/pomieszczenie:

Nazwa systemu:

Wszystkie przewody powinny zostać zamknięte metalowymi korkami, kapturkami, wkładkami, tworzywowymi zaślepkami lub ślepymi kołnierzami. Urządzenia, zbiorniki ciśnieniowe lub podgrzewacze wody są odłączone od przewodów. Została przeprowadzona kontrola wzrokowa poprawności wykonania. Powietrze użyte do próby nie może zawierać olejów. W przypadku systemu KAN-therm Steel, sprężone powietrze powinno być również pozbawione wilgoci. Maksymalna wartość ciśnienia próbnego 3 bar (0,3 MPa). Temperatura otoczenia badanej instalacji nie powinna ulegać zmianie (max. +/- 3 °C). Ujawnione nieszczelności można zlokalizować akustycznie lub wizualnie za pomocą płynu pianącego (zatwierdzonego przez Dział techniczny KAN). Do pojemności przewodów 100l czas testowania wynosi co najmniej 30 min, za każde kolejne 100 l czas próby należy przedłużyć o 10 min.

Pojemność przewodów L

Czas testowania minut

PRÓBA SZCZELNOŚCI

Ciśnienie próbne

Czy w trakcie kontroli wzrokowej
zlokalizowano nieszczelności?

Czy w trakcie próby szczelności stwierdzono
wahnięcia ciśnienia?

110 mbar

TAK

☐

NIE

☐

TAK

☐

NIE

☐

PRÓBA OBCIĄŻENIOWA Z PODWYŻSZONYM CIŚNIENIEM

Ciśnienie próbne

Czas próby

Czy w trakcie próby obciążeniowej
stwierdzono spadek ciśnienia?

≤DN50 maksymalnie 3 bar

☐

>DN50 maksymalnie 1,5 bar

☐

10 minut

TAK

☐

NIE

☐

PODSUMOWANIE:

Data wykonania próby:

Temperatura otoczenia:

Wynik próby:

POZYTYWNY

☐

NEGATYWNY

☐

.....
Data wykonania próby

.....
Podpis zleceniodawcy

.....
Podpis wykonawcy