

Badanie odbiorcze szczelności przewodów przy użyciu sprężonego powietrza w instalacji wewnętrznej wykonanej z tworzywa sztucznego

Instalacja:

wewnętrzna grzewcza *

wewnętrzna wodociągowa *

Obiekt
i dokładny
adres

1. Ciśnienie próbne: bar.

dla instalacji z przewodami do DN 50 mm 3 bar = 0,3 MPa

dla instalacji z przewodami o DN > 50 mm 1 bar = 0,1 MPa

2. Manometr tarczowy cechowany o średnicy tarczy min 150 mm i zakresie o 50 % większym od ciśnienia próbnego

działka elementarna 0,1 bar (dla zakresu do 10 bar) lub 0,2 bar (dla zakresu powyżej 10 bar)

nr manometru

3. Badanie główne

Instalacja została napełniona sprężonym powietrzem i temperatura powietrza w momencie rozpoczęcia próby ustabilizowana na stałym poziomie tak nie *

Pojemność przewodów poddawanych badaniu na szczelność dm³

Czas trwania próby: 30 minut + = minut

UWAGA1: Czas 30 minut dotyczy instalacji o pojemności przewodów badanych do 100 dm³. Jeśli pojemność instalacji jest większa to próbę należy przedłużyć o 10 minut za każde następne 100 dm³

W czasie trwania badania stwierdzono spadek ciśnienia na urządzeniu pomiarowym tak nie *

Wynik badania wstępnego pozytywny negatywny *

* zakreśl właściwe

Data badania:

Podpisy (czytelne):

Wykonawca

Investor lub inspektor nadzoru

Kierownik budowy

Tabela pojemności rur systemu **TECEflex**[®]

Średnica TECEflex [®] φ rury [mm]	Pojemność pustej rury [dm ³ /m]	Długość rury [dm ³]	Pojemność rury [dm ³]
14x2,0	0,08		
16x2,2	0,11		
20x2,8	0,16		
25x3,5	0,26		
32x4,0	0,46		
40x4,0	0,80		
50x4,5	1,32		
63x6,0	2,04		
Pojemność instalacji			