

EN 1366-2:2015

Spis treści

Stronica

Przedmowa	4
Wprowadzenie	6
1 Zakres normy	7
2 Powołania normatywne	7
3 Terminy i definicje	7
4 Wyposażenie badawcze	8
4.1 Postanowienia ogólne	8
4.2 Przewód przyłączeniowy	8
4.3 Zestaw do pomiaru strumienia objętości.....	9
4.4 Urządzenie skraplające.....	9
4.5 Urządzenia do pomiaru temperatury gazu.....	9
4.6 Mechaniczny system wyciągowy.....	9
5 Warunki badania	9
6 Element próbny	10
6.1 Wymiary	10
6.2 Liczba badań.....	10
6.2.1 Postanowienia ogólne	10
6.2.2 Konstrukcja mocująca.....	10
6.2.3 Sposób montażu w konstrukcji mocującej.....	10
6.2.4 Sposób montażu na powierzchni konstrukcji mocującej.....	11
6.2.5 Sposób montażu poza konstrukcją mocującą	11
6.2.6 Oś obrotu przegrody odcinającej	11
6.2.7 Stosowanie bez przewodów z jednej strony lub z obu stron, gdy dodatkowo wymagane jest wykazanie właściwości izolacyjnych przy takich zastosowaniach.....	11
6.3 Założenia.....	12
6.3.1 Postanowienia ogólne	12
6.3.2 Położenie podczas badań.....	12
6.3.3 Przeciwpowarowe klapy odcinające instalowane w otworze ściany lub stropu.....	12
6.3.4 Przeciwpowarowe klapy odcinające montowane na powierzchni ściany lub stropu.....	12
6.3.5 Przeciwpowarowe klapy odcinające montowane z dala od ściany lub stropu	12
6.3.6 Stosowanie przeciwpowarowych klap odcinających bez przewodów z jednej strony lub z obu stron, gdy dodatkowo wymagane jest wykazanie właściwości izolacyjnych przy takich zastosowaniach	13
6.3.7 Termoczuły element.....	13
7 Montaż elementu próbnego	13
7.1 Postanowienia ogólne	13
7.2 Konstrukcja mocująca.....	13
7.3 Minimalny odstęp	14
8 Sezonowanie	14
8.1 Postanowienia ogólne	14
8.2 Materiały uszczelniające na bazie wody	14
9 Zastosowanie urządzeń i sprzętu pomiarowego	15
9.1 Termoelementy	15
9.1.1 Termoelementy piecowe (termometry płytkowe)	15
9.1.2 Temperatura powierzchni nienagrzewanej	15

POLSKI KOMITET NORMALIZACYJNY 2018

9.2	Ciśnienie w piecu	15
9.2.1	Postanowienia ogólne	15
9.2.2	Pomiar różnicy ciśnienia, piec i przewód przyłączeniowy	15
10	Procedura badawcza	15
10.1	Określenie przecieków przewodu przyłączeniowego i zestawu pomiarowego.....	15
10.2	Próba otwierania i zamykania	16
10.3	Określenie przecieków w temperaturze otoczenia.....	16
10.4	Procedura badania ogniowego.....	16
11	Kryteria użytkowe	18
12	Raport z badania	18
13	Zakres bezpośredniego zastosowania wyników badania	19
13.1	Wymiary przeciwpożarowej klapy odcinającej.....	19
13.2	Przeciwpożarowe klapy odcinające instalowane wewnątrz otworów konstrukcyjnych	19
13.3	Przeciwpożarowe klapy odcinające instalowane na powierzchni ściany lub stropu	20
13.4	Przeciwpożarowe klapy odcinające oddalone od ściany lub stropu	20
13.5	Oddziaływanie ognia od góry.....	20
13.6	Odstęp między przeciwpożarowymi klapami odcinającymi oraz między przeciwpożarowymi klapami odcinającymi a elementami konstrukcyjnymi.....	20
13.7	Konstrukcje mocujące.....	20
13.8	Oś obrotu przegrody odcinającej	21
	Bibliografia	34