

EN 12007-2:2012

Spis treści

Stronica

Przedmowa	4
1 Zakres normy	5
2 Powołania normatywne	5
3 Terminy, definicje, symbole i skróty	6
4 Projekt	7
4.1 Postanowienia ogólne	7
4.2 Materiały i części składowe.....	7
4.3 Maksymalne ciśnienie robocze.....	7
4.3.1 Postanowienia ogólne	7
4.3.2 Weryfikacja ogólnego współczynnika pracy (projektowego)	7
4.3.3 Weryfikacja kryterium RCP	8
4.4 Techniki montażu	9
4.5 Właściwości materiału do zatrzymywania przepływu przez zaciskanie	10
4.6 Orurowanie wewnątrz budynków	10
5 Budowa	10
5.1 Magazynowanie, przemieszczanie i transport.....	10
5.2 Łączenie	11
5.2.1 Postanowienia ogólne	11
5.2.2 Zgrzewanie.....	11
5.2.3 Złącza mechaniczne.....	12
5.3 Układanie	13
5.4 Przyłączanie do istniejących systemów	13
5.4.1 Elektryczność statyczna.....	13
5.4.2 Zaciskanie.....	14
6 Kontrola jakości	14
6.1 Kontrola przed montażem	14
6.2 Kontrola podczas układania	14
6.2.1 Układanie	14
6.2.2 Integralność złącza	14
7 Próby ciśnieniowe	14
Załącznik A (informacyjny) Magazynowanie, przemieszczanie i transport	16
A.1 Postanowienia ogólne	16
A.2 Magazynowanie	16
A.2.1 Warunki magazynowania.....	16
A.2.2 Wiązki rur	16
A.2.3 Układanie w stosy luźnych prostych rur	17
A.2.4 Bębny i zwoje	17
A.2.5 Magazynowanie	17
A.2.6 Zasada „pierwszy przyjęty – pierwszy wydany”	18
A.3 Przemieszczanie.....	18
A.3.1 Postanowienia ogólne	18
A.3.2 Przemieszczanie przy zimnej pogodzie	18
A.3.3 Rury proste	18
A.3.4 Zwoje	18
A.3.5 Bębny	19
A.3.6 Rozwijanie.....	19

A.4	Transport.....	19
A.4.1	Rury proste	19
A.4.2	Rury w zwojach	19
A.4.3	Bębny	19
Załącznik B (informacyjny) Integralność złącza zgrzewanego.....		20
B.1	Postanowienia ogólne	20
B.2	Kryteria kontroli wizualnej	20
B.2.1	Postanowienia ogólne	20
B.2.2	Wytyczne dotyczące kontroli wizualnej spoin złączy zgrzewanych doczołowo	20
B.2.3	Zgrzewanie elektrooporowe	23
B.2.4	Oprzyrządowanie pomocnicze	26
Załącznik C (informacyjny) Techniczne różnice między niniejszą Normą Europejską a EN 12007-2:2000		27
Bibliografia.....		28