

Adresa juridică: MD-4400, or. Călărași str. Alexandru Cel Bun, 114

1. Încercări efectuate în localuri permanente¹ MD-4400, or. Călărași str. Alexandru Cel Bun, 114
(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
METODE FIZICE			
1	Determinarea indecelui de fluiditate MFR 190°C g/10 min	<p>Țevi sub presiune din materiale termoplastice și piese de asamblare la ele pentru sisteme de alimentare cu apă și de încălzire.</p> <p>Țevi din polietilenă pentru conducte de gaz.</p> <p>Sisteme de canalizare de materiale plastice pentru distribuirea combustibililor gazosi. Polietelena (PE).</p> <p>Țevi sub presiune din polietilenă.</p> <p>Sisteme de canalizare de materiale plastice pentru alimentarea cu apa, bransamente si sisteme de evacuare sub presiune. Polietilena (PE).</p> <p>Țevi din polietilenă pentru canalizare și racordurile de îmbinare la ele.</p> <p>Granule PE.</p>	SM EN ISO 1133-1:2015

¹ Se vor specifica de către OEC toate locațiile în care LÎ desfășoară activități de încercări.

2	Determinarea densității, kg/m ³	Țevi sub presiune din materiale termoplastice și piese de asamblare la ele pentru sisteme de alimentare cu apă și de încălzire.	SM SR EN ISO 1183-1:2014
		Țevi din polietilenă pentru conducte de gaz.	
		Sisteme de canalizare de materiale plastice pentru distribuirea combustibililor gazosi. Polietilena (PE).	
		Țevi sub presiune din polietilenă.	
		Sisteme de canalizare de materiale plastice pentru alimentarea cu apa, bransamente si sisteme de evacuare sub presiune. Polietilena (PE).	
		Țevi din polietilenă pentru canalizare și racordurile de îmbinare la ele	
		Granule PE.	
3	Determinarea contracției longitudinale la cald %	Țevi sub presiune din materiale termoplastice și piese de asamblare la ele pentru sisteme de alimentare cu apă și de încălzire.	SM GOST R 52134:2005, p. 8.11 (ANULAT) GOST 27078-1986 (ANULAT)
		Țevi din polietilenă pentru conducte de gaz.	SM GOST R 50838:2012, p. 8.6 (ANULAT) GOST 27078-1986 (ANULAT)
		Sisteme de canalizare de materiale plastice pentru distribuirea combustibililor gazosi. Polietilena (PE).	SM EN 1555-2:2014,p.8.2 SM EN ISO 2505:2016
		Țevi sub presiune din polietilenă.	GOST 18599-2001, p 8.5 (ANULAT) GOST 27078-1986 (ANULAT)
		Sisteme de canalizare de materiale plastice pentru alimentarea cu apa, bransamente si sisteme de evacuare sub presiune. Polietilena (PE).	SM EN12201-2+A1:2016, p.8.2 SM EN ISO 2505:2016
		Sisteme de conducte de materiale plastice pentru evacuare și canalizare, fără presiune, subterane. Sisteme de conducte cu pereți	SM EN 13476-2:2018 SM EN ISO 2505:2016

		structurați de policlorură de vinil neplastificată (PVC-U), polipropilenă (PP) și polietilenă (PE). Partea 2: Specificații pentru țevi și fittinguri su suprafața interioară și exterioară netedă și pentru sistem, tip A.	
METODE MECANICE			
4	Determinarea dimensiunilor geometrice și ovalității	Țevi sub presiune din materiale termoplastice și piese de asamblare la ele pentru sisteme de alimentare cu apă și de încălzire.	SM GOST R 52134:2005, p.8.4 (ANULAT)
		Țevi din polietilenă pentru conducte de gaz.	SM GOST R 50838:2012, p.8.3 (ANULAT)
		Sisteme de canalizare de materiale plastice pentru distribuirea combustibililor gazosi. Polietilena (PE).	SM EN 1555-2:2014, p.6 SM EN ISO 3126:2016
		Țevi sub presiune din polietilenă.	GOST 18599-2001, p.8.3 (ANULAT)
		Sisteme de canalizare de materiale plastice pentru alimentarea cu apa, bransamente si sisteme de evacuare sub presiune. Polietilena (PE).	SM EN12201-2+A1:2016, p.6 SM EN ISO 3126:2016
		Sisteme de conducte de materiale plastice pentru evacuare și canalizare, fără presiune, subterane. Sisteme de conducte cu pereți structurați de policlorură de vinil neplastificată (PVC-U), polipropilenă (PP) și polietilenă (PE). Partea 2: Specificații pentru țevi și fittinguri su suprafața interioară și exterioară netedă și pentru sistem, tip A.	SM EN 13476-2:2018 SM EN ISO 3126:2016
5	Determinarea alungirii la rupere %	Țevi sub presiune din materiale termoplastice și piese de asamblare la ele pentru sisteme de alimentare cu apă și de încălzire.	SM GOST R 52134:2005, p. 8.12, p.8.13 (ANULAT) GOST 11262-1980 (ANULAT)
		Țevi din polietilenă pentru conducte de gaz.	SM GOST R 50838:2012, p. 5.1.1 (ANULAT) GOST11262-1980 (ANULAT)
		Sisteme de canalizare de materiale plastice	SM EN 1555-2:2014,p.7.2

		pentru distribuirea combustibililor gazosi. Polietilena (PE).	SM EN ISO 6259-1:2017 SM EN ISO 6259-3:2017
		Țevi sub presiune din polietilenă.	GOST18599-2001, p 8.4 (ANULAT) GOST11262-1980 (ANULAT)
		Sisteme de canalizare de materiale plastice pentru alimentarea cu apa, bransamente si sisteme de evacuare sub presiune. Polietilena (PE).	SM EN12201-2+A1:2016, p.7.2 SM EN ISO 6259-1:2017 SM EN ISO 6259-3:2017
		Sisteme de conducte de materiale plastice pentru evacuare și canalizare, fără presiune, subterane. Sisteme de conducte cu pereți structurați de policlorură de vinil neplastificată (PVC-U), polipropilenă (PP) și polietilenă (PE). Partea 2: Specificații pentru țevi și fittinguri su suprafața interioară și exterioară netedă și pentru sistem, tip A.	SM EN 13476-2:2018 SM EN ISO 6259-1:2017 SM EN ISO 6259-3:2017
6	Determinarea rezistenței la presiune interioară (țevi)	Țevi sub presiune din materiale termoplastice și piese de asamblare la ele pentru sisteme de alimentare cu apă și de încălzire.	SM GOST R 52134:2005, p. 8.5 (ANULAT) GOST 24157-1980 (ANULAT)
		Țevi din polietilenă pentru conducte de gaz.	SM GOST R 50838:2012, p.8.5 (ANULAT) GOST 24157-1980 (ANULAT)
		Sisteme de canalizare de materiale plastice pentru distribuirea combustibililor gazosi. Polietilena (PE).	SM EN 1555-2:2014, p.7.2 SM EN ISO 1167-1:2015 (Tip A) SM EN ISO 1167-2:2015
		Țevi sub presiune din polietilenă.	GOST 18599-2001, p 8.6 (ANULAT) GOST 24157-1980 (ANULAT)
		Sisteme de canalizare de materiale plastice pentru alimentarea cu apa, bransamente si sisteme de evacuare sub presiune. Polietilena (PE).	SM EN12201-2+A1:2016, p.7.2 SM EN ISO 1167-1:2015 (Tip A) SM EN ISO 1167-2:2015
		Sisteme de conducte de materiale plastice pentru evacuare și canalizare, fără presiune, subterane. Sisteme de conducte cu pereți structurați de policlorură de vinil neplastificată (PVC-U), polipropilenă (PP) și polietilenă (PE).	SM EN 13476-2:2018 SM EN ISO 1167-1:2015 (Tip A) SM EN ISO 1167-2:2015

		Partea 2: Specificații pentru țevi și fittinguri su suprafața interioară și exterioară netedă și pentru sistem, tip A.	
7	Aspect exterior	Tevi sub presiune din materiale termoplastice si piese de asamblare la ele pentru sisteme de alimentare cu apa si de incalzire.	SM GOST R 52134:2005, p.8.3 (ANULAT)
		Tevi din polietilena pentru conducte de gaz	SM GOST R 50838:2012, p.8.2 (ANULAT)
		Sisteme de canalizare de materiale plastice pentru distribuirea combustibililor gazosi. Polietilena (PE).	SM EN 1555-2:2014, p.5.2
		Tevi sub presiune din polietilena	GOST 18599-2001, p.8.2 (ANULAT)
		Sisteme de canalizare de materiale plastice pentru alimentarea cu apa, bransamente si sisteme de evacuare sub presiune.Polietilena (PE) .	SM EN12201-2+A1:2016, p.5.2
		Sisteme de conducte de materiale plastice pentru evacuare și canalizare, fără presiune, subterane. Sisteme de conducte cu pereți structurați de policlorură de vinil neplastificată (PVC-U), polipropilenă (PP) și polietilenă (PE). Partea 1: Cerinte generale	SM EN 13476-1:2018

Aprobat:
Director MOLDAC
Eugenia SPOIALĂ
 Semnătura _____

Data _____