



Technical insulation  
Special foam products  
FLEXALEN pre-insulated pipes

## EKSPLOATACIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 08/1/B/2013

**1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: :**

ThermaEco ZZ DHZ  
PEF-EN14313-ST(+)-95-WS01

**2. Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements:**

Skatīt uz izstrādājuma marķējumu

**3. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums, kā paredzējis ražotājs:**

Siltumizolācija ēku iekārtām un rūpniecības iekārtām

**4. Ražotāja nosaukums un kontaktadrese:**

Thermaflex Izolacji Sp. z o.o., 58 – 130 Żarów, Poland  
E-mail: [office@thermaflex.com.pl](mailto:office@thermaflex.com.pl)  
Tel: +48.74.8589.666

**5. Pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese:**

nav piemērots

**6. Būvniecība noturības darbības novērtēšanas un pārbaudes sistēmas vai sistēmas , kā noteikts V. pielikumā:**

Sistēma 3

**7. Īpašību deklarācijā attiecībā uz būvizstrādājumu attiecas saskaņots standarts:**

0751 FIW MÜNCHEN, Lochhamer Schlag 4, D – 82166 Gräfelfing  
1234 Efectis Nederland Lange I (leiweg 5 NL 2288 GH Rijswijk - The Netherlands  
**1486 Centralny ośrodek Badawczo \_ Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej Al. W. Korfantego 193 A, 40-157 Katowice**

nosaka no produkta tipa testu tipu (pamatojoties uz paraugu ņemšanu veic ražotājs ) , tipa aprēķinu , ražojuma specifikāciju tabulā norādītajām vērtībām vai apraksta dokumentāciju, par 3 sistēmas un testēšanas pārskatus izdotajiem.

**8. Īpašību deklarācijā attiecībā uz būvizstrādājumu , kas ir piešķirts Eiropas tehnisko novērtējumu:**

nav piemērots



Technical insulation  
Special foam products  
FLEXALEN pre-insulated pipes

#### 9. Tehniskā specifikācija:

Būtiskais raksturojums	Izpildījums				Harmonizēts Eiropas standarts								
Izturība pret uguni	Ugunsizturība: EI				EN 14313:2009								
Akustiskā vadītspējas indekss	Struktūra izraisītas skaņas pārvadi: NPD Skaņas vadītspējas: NPD												
Siltumvadītspēja	Siltumvadītspēja (λ): <table><tr><td>Vidējā temperatūra°C</td><td>20</td><td>40</td><td>60</td></tr><tr><td>λWmK</td><td>0.040</td><td>0.042</td><td>0.044</td></tr></table> Izmēri un pīriciztāte: saskaņā ar tabulu 1, kas atbilst EN 14313: 2009 - izmēri un pīriciztāte					Vidējā temperatūra°C	20	40	60	λWmK	0.040	0.042	0.044
Vidējā temperatūra°C	20	40	60										
λWmK	0.040	0.042	0.044										
Ūdens un tvaiku caurlaidība	Ūdens pretestības: 0.05 kg/m2 Tvaiku pretestības: NPD												
Saspiešanas spēks	Saspiešanas spēks nav piemērojams attiecībā uz produktiem, kas izgatavoti no polietilēna putām												
Kodīgo vielu līmenis	Ūdeni esošo šķīstošu ioniem daudzumu un pH-līmeni kontrole: NPD												
Piesārņošana ar bīstamām vielām, uz iekšēlpu vidi	Piesārņošana ar bīstamām vielām: NPD												
Nepārtraukta kvēlojošs sadegšanas	Nepārtraukta kvēlojošs sadegšanas: NPD												
Maksimālā darba temperatūra	Maksimālā darba temperatūra: 95°C												
Izturība degamības pret novecošanās / degradāciju	Ilgmūžības raksturojums		Nemainās ar laiku - pierādīts saskaņā ar punktu 4.2.5.2 EN 14313: 2009										
Izturība degamības pret novecošanās / degradāciju	Siltumvadāmība Izmēri un pīriciztāte Izmēru viendabīgums Ilgmūžības raksturojums Maksimālā darba temperatūra Minimālā darba temperatūra												
Noturīga degamības augstu temperatūru	Ilgmūžības raksturojums												
Izturība siltuma ugunsizturību pret augstu temperatūru	Ilgmūžības raksturojums Maksimālā darba temperatūra - izmēru viendabums												

10. Deklarācijas 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 9. punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

*Zerou 01.07.2013*

Thermaflex Izolacji Sp. z o.o.  
*Maciej Sokolik*  
Dyrektor Handlowy, Prekursor

THERMAFLEX IZOLACJI Sp. z o. o.  
58-130 Żarów, ul. Przemysłowa 6  
tel. +48.74.8589.666  
fax +48.74.8589.667

e-mail: office@thermaflex.com.pl  
www.thermaflex.com.pl  
NIP: PL8940005606  
Kapitał zakładowy: 4,500,000 PLN

Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej  
we Wrocławiu, IX Wydział Gospodarczy  
Krajowego Rejestru Sądowego  
Numer KRS: 0000108041