

# Krajowa Deklaracja Zgodności

NR: 00080/09/M



## 1. Producent wyrobu budowlanego/kompletator zestawu

Rockwool Polska Sp. z o.o.  
ul. Kwiatowa 14  
66-131 Cigacice

(pełna nazwa i adres zakładu produkującego wyrób)

## 2. Nazwa wyrobu budowlanego

Zestaw wyrobów do wykonywania izolacji ogniochronnych przewodów wentylacyjnych, klimatyzacyjnych i oddymiających z blachy stalowej systemu CONLIT DUO

(nazwa, nazwa handlowa, typ, odmiana, gatunek, klas)

## 3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego 2004r./2009 r.

Płyty z wełny mineralnej: 26.82.16-30.10/23.99.19.0\*  
Otuliny z wełny mineralnej: 26.82.16-30.10/23.99.19.0\*  
Klej CONLIT GLUE: 24.62.10-95/20.52.10.0\*

## 4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego

Zestaw wyrobów systemu CONLIT DUO, zgodnie z AT-15-3262/2006, jest przeznaczony do wykonywania, wewnątrz budynków, izolacji ogniochronnej przewodów wentylacyjnych, klimatyzacyjnych i oddymiających z blachy stalowej. Systemem mogą być izolowane przewody o przekroju prostokątnym w układzie czterostronnym, trójstronnym lub dwustronnym o wymiarach od 100 mm x 100 mm do 1250 mm x 1000 mm oraz przewody o przekroju kołowym o średnicy  $\varnothing$  od 80 mm do 800 mm

Przewody zabezpieczone systemem CONLIT DUO zostały zaklasyfikowane do następujących klas odporności ogniowej:

- ESI 30 – z izolacją ogniochronną gr. 50 mm, w układach jedno lub dwuwarstwowym,
- ESI 60 – z izolacją ogniochronną gr. 85 mm, w układzie dwuwarstwowym,
- ESI 90 – z izolacją ogniochronną gr. 110 mm, w układzie dwuwarstwowym,
- ESI 120 – z izolacją ogniochronną gr. 135 mm, w układzie dwuwarstwowym,

ESI oznacza, że zabezpieczony przewód zachowuje szczelność, izolacyjność i dymoszczelność odpowiednio przez co najmniej 30, 60, 90 i 120 min.

Zakres stosowania izolacji ogniochronnych odnosi się do warunków nagrzewania wg PN-EN 1363-1:2001.

(zgodnie ze specyfikacją techniczną)

**ROCKWOOL®**  
NIEPALNE IZOLACJE



System CONLIT DUO składa się z:

- płyt z wełny mineralnej CONLIT 150 P ( bez pokrycia) i CONLIT 150 A/F (płyt z jednostronną okładziną z folii Alu),
- otulin z wełny mineralnej CONLIT Pipe Section ( bez pokrycia) i CONLIT Alu Pipe Section ( z okładziną z folii Alu),
- mineralnego kleju CONLIT Glue.

Płyty CONLIT 150 P i CONLIT 150 A/F są przeznaczone do wykonywania izolacji ogniochronnej przewodów o przekroju prostokątnym.

Otuliny CONLIT Pipe Section i CONLIT Alu Pipe Section są przeznaczone do wykonywania izolacji ogniochronnej przewodów o przekroju kołowym.

Klej CONLIT Glue służy do uszczelniania połączeń ( podłużnych i poprzecznych) płyt i otulin z wełny mineralnej.

Do montowania izolacji ogniochronnych systemu CONLIT DUO powinny być stosowane akcesoria mocujące w postaci stalowych, ocynkowanych gwoździ montażowych, szpilek stalowych, nakładek samozaciskowych, taśm stalowych lub drutu stalowego. Wszystkie akcesoria mocujące powinny być zabezpieczone przed korozją przez ocynkowanie.

#### 5. Specyfikacja techniczna:

Aprobata Techniczna ITB AT-15-3262/2006 „Zestaw wyrobów do wykonywania izolacji ogniochronnych przewodów wentylacyjnych, klimatyzacyjnych i oddymiających z blachy stalowej systemu CONLIT DUO”

Wydana przez Instytut Techniki Budowlanej w 2006 r.

( numer, tytuł i rok ustanowienia Polskiej Normy wyrobu lub numer, tytuł i rok wydania aprobaty technicznej oraz nazwa jednostki aprobowanej)

#### 6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:

Deklarowane cechy wyrobu budowlanego zgodne z pkt. 3 AT-15-3262/2006.

( dane niezbędne do identyfikacji typu określone w programie badań )

#### 7. Nazwa i nr akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego

Instytut Techniki Budowlanej  
Zakład Certyfikacji  
AC 020

System oceny zgodności 1  
Certyfikat Zgodności Nr ITB-0587/W

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt. 5

Miejsce i data:  
Cigacice 16.01.2009

CZŁONEK ZARZĄDU  
DYREKTOR MARKETINGU

*Jacek Kieszkowski*

( imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

**ROCKWOOL®**  
NIEPALNE IZOLACJE