



System rynnowy Galeco BEZOKAPOWY

— KRAJOWA DEKLARACJA ZGODNOŚCI nr 10

z dnia 01.01.2014 r.

1. Producent wyrobu budowlanego: Galeco Sp. z o.o., ul. Uśmiechu 1, 32-083 Balice.
2. Zakłady produkcyjne:
 - ul. Uśmiechu 1, 32-083 Balice, Polska,
 - ul. Jagiellońska 43b, 32-410 Dobczyce, Polska,
 - ul. Łukasiewicza 43, 38-460 Jedlicze, Polska.
3. Nazwa wyrobu budowlanego:

Rynnowy System BEZOKAPOWY Galeco w składzie: Rynny dachowe z blachy stalowej powlekanej powłoką organiczną. Rynny dachowe i elementy wyposażenia z PVC-U. Rury spustowe do systemów rynien dachowych i elementy wyposażenia z PVC-U. Uchwyty do rynien dachowych do systemów rynnowych.
4. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego: PKWiU: 25.99.29.0; PKWiU: 22.23.19.0
5. Przeznaczenie i zakres zastosowania wyrobu budowlanego:

Rynny dachowe i rury spustowe służą do odprowadzenia wody opadowej.
6. Specyfikacja techniczna:
 - PN-EN 612 maj 2006, „Rynny dachowe z arkuszy metalowych z okrągłym usztywnionym obrzeżem przedniej strony i rury spustowe łączone na zakład”.
 - PN-EN 607 listopad 2005, „Rynny dachowe i elementy wyposażenia z PVC-U. Definicje, wymagania i badania”.
 - PN-EN 12200-1 lipiec 2002, „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do wody deszczowej do zewnętrznego zastosowania ponad ziemią. Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U)”.
 - PN-EN 1462 kwiecień 2006, „Uchwyty do rynien dachowych. Wymagania i badania”.
 - PN-EN ISO 13788:2003P, „Ciepłno-wilgotnościowe właściwości komponentów budowlanych i elementów budynku -- Temperatura powierzchni wewnętrznej konieczna do uniknięcia krytycznej wilgotności powierzchni i kondensacja międzywarstwowa -- Metody obliczania”
7. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:
 - RYNNA:**
 - klasa Y rynien dachowych
 - minimalna grubość powłoki cynkowej $\geq 20 \mu\text{m}$
 - grubość blachy – minimum 0,6 mm
 - MASKOWNICA:**
 - minimalna grubość powłoki cynkowej $\geq 20 \mu\text{m}$
 - grubość blachy – minimum 0,6 mm
 - RURA SPUSTOWA:**
 - odporność na uderzenie metodą spadającego ciężarka
 - wytrzymałość na rozciąganie $\geq 42 \text{ N/mm}^2$
 - wydłużenie przy zerwaniu $\geq 100\%$
 - skurcz termiczny ≤ 3
 - temperatura mięknięcia wg Vicata $\geq 75^\circ\text{C}$
 - wytrzymałość na rozciąganie udarowe $\geq 300 \text{ kJ/m}^2$
 - HAK:**
 - klasa nośności H
 - klasa odporności na korozję A
 - OBEJMA:**
 - minimalna grubość powłoki cynkowej $\geq 0,2 \mu\text{m}$
 - MUFA:**
 - odporność na działanie wysokiej temperatury (temp. $130 \pm 2^\circ\text{C}$, czas $15 \pm 2 \text{ min}$)
 - temperatura mięknięcia wg Vicata $\geq 75^\circ\text{C}$
 - KOLANO:**
 - odporność na działanie wysokiej temperatury (temp. $130 \pm 2^\circ\text{C}$, czas $15 \pm 2 \text{ min}$)
 - temperatura mięknięcia wg Vicata $\geq 75^\circ\text{C}$
 - REDUKCJA:**
 - odporność na działanie wysokiej temperatury (temp. $150 \pm 2^\circ\text{C}$, czas $15 \pm 2 \text{ min}$)
 - ODPŁYW:**
 - minimalna grubość powłoki cynkowej $\geq 20 \mu\text{m}$
 - odporność na uderzenie z wysokości 0,5 w temp. 0°C - brak pęknięć i innych uszkodzeń mających wpływ na funkcjonalność wyrobu
 - ZASLEPKA:**
 - odporność na działanie wysokiej temperatury (temp. $150 \pm 2^\circ\text{C}$, czas $15 \pm 2 \text{ min}$)
 - temperatura mięknięcia wg Vicata $\geq 75^\circ\text{C}$
 - POŁĄCZENIE ELEMENTÓW RUROWYCH:**
 - brak wykraplania
 - POŁĄCZENIA ELEMENTÓW RYNNOWYCH:**
 - brak wykraplania
 - PARAMETRY CIEPLNO-WILGOTNOŚCIOWE:**
 - zgodne ze specyfikacją techniczną
8. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego:
 - Raport z badania ITB LOW01-0913/13/Z00OWN • Rekomendacja Techniczna RT ITB-1266/2013

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt. 6.

W imieniu producenta podpisała:

Magdalena Gardyła
Specjalista ds. Rozwoju Produktu i Jakości

Balice, 01.01.2010 r.



Zaufaj bezpiecznym rozwiązaniom.