



Deklaracja właściwości użytkowych Nr DWU/1/LIG/2013

| | | |
|---|---|--|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: | | |
| Patrz specyfikacja na odwrocie | | |
| 2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego: | | |
| Patrz Nr seryjny naniesiony na wyrobie. | | |
| 3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną: | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Grzejniki przeznaczone są do instalowania w urządzeniach centralnego ogrzewania budynków mieszkalnych, biurowych, usługowych i podobnych. ▪ Grzejniki mogą być stosowane w pomieszczeniach o normalnej wilgotności powietrza (do pomieszczeń o normalnej wilgotności powietrza zalicza się również kuchnie, łazienki, suszarnie w budynkach mieszkalnych), w których nie występują oddziaływania czynników korozyjnych. ▪ Grzejniki mogą być podłączone do instalacji, w których woda oraz stykające się z wodą materiały spełniają wymagania normy PN-C-04607. | | |
| 4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta: | | |
| INSTAL-PROJEKT Gawłowscy, Scierzyńscy Spółka jawna, Nowa Wieś k/ Włocławka, ul. Jana Pawła II 12A, 87-853 Kruszyn, Polska. | | |
| 5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: | | |
| System oceny zgodności 3. | | |
| 6. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: | | |
| Notyfikowana jednostka badawcza HLK - HLK Stuttgart Pfaffenwaldring 35 / 6A 70569 Stuttgart / Germany. Nr akredytacji: DAP-PL-3139.00; Nr notyfikacji:0626, wykonała wstępne badanie typu i wydała sprawozdanie z badań - patrz specyfikacja na odwrocie. | | |
| 7. Deklarowane właściwości użytkowe: | | |
| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
| Reakcja na ogień | Klasa odporności ogniowej A1 | PN-EN 442-1:1999 + PN-EN 442-1/A1:2005 |
| Wydzielanie substancji szkodliwych | Powłoka malarska zgodna z dyrektywą WE nr.1907/2006 (REACH) | WE nr.1907/2006 (REACH) |
| Szczelność | - Grzejniki sprawdzone na szczelność ciśnieniem stanowiącym 1,3 krotność największego ciśnienia roboczego - Potwierdzona odporność na rozerwanie konstrukcji grzejnika. Próby pod ciśnieniem stanowiącym 1,3 wartości ciśnienia próbnego | PN-EN 442-1:1999 + PN-EN 442-1/A1:2005 |
| Temperatura powierzchni zewnętrznej | Max 95°C | PN-EN 442-1:1999 + PN-EN 442-1/A1:2005 |
| Trwałość | Powłoka ochronna stanowi ochronę przeciw korozji w warunkach magazynowania i pracy w instalacji (brak śladów korozji po 100 godzinach w środowisku wilgotnym) | PN-EN ISO 9227:2012 |
| | Powłoka lakiernicza jest odporna na uszkodzenia (sprawdzono metodą siatki nacięć) | PN-EN ISO 2409:2013 |
| Normalna moc cieplna (75°/65°/20°C) | Informacja na etykiecie produktu | PN-EN 442-2:1999 + PN-EN 442-2:1999/A1:2002 PN-EN 442-2:1999/A2:2005 |

| | | |
|--|--------------------|---|
| Najwyższa temperatura wody przy której grzejnik może być eksploatowany | +95°C | PN-EN 442-1:1999 + PN-EN 442-1/A1:2005 |
| Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze działające na grzejnik | Patrz specyfikacja | PN-EN 442-1:1999 + PN-EN 442-1/A1:2005 |

Specyfikacja grzejników do deklaracji zgodności Nr DWU/1/LIG/2013

| L.p | Nazwa typu Nazwy handlowe | Kod id. typu wyrobu | Materiał korpusu mający kontakt z wodą instalacyjną | Max. ciśnienie robocze MPa | Jednostka akredytowana/ notyfikowana uczestnicząca w ocenie zgodności | Nr raportu z badań | Ostatnie dwie cyfry roku wprowadzenia oznakowania CE |
|-----|------------------------------|------------------------|---|----------------------------------|---|--------------------|--|
| 1 | BOLERO (BOL) | BOL -/□... | stal niestopowa | 1,0 | HLK | B11 671.2390 | 11 |
| 2 | AMBRA (AMBR) | AMBR -/□... | stal niestopowa | 1,0 | HLK | B11 671.2391 | 11 |

Znaczenie oznaczeń w kodzie id. typu wyrobu:

- . - liczba charakteryzująca szerokość grzejnika (zaokrąglenie do pełnych dziesiątek centymetrów)
- - liczba charakteryzująca wysokość grzejnika (zaokrąglenie do pełnych dziesiątek centymetrów)
- ... - w miejscu ... wpisywane są znaki opisujące odmianę grzejnika ze względu na: sposób podłączenia, wyposażenie dodatkowe (ekrany), rodzaj powłoki oraz kolor powłoki

8. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 7. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał
Z-ca Prezesa ds. Produkcji
Bartosz Ścierzyński
Nowa Wieś 21.06.2013

Z-ca PREZESA
ds. produkcji

Bartosz Ścierzyński
inż. Bartosz Ścierzyński

(podpis)

INSTAL-PROJEKT
Gawłowscy, Ścierzyński Sp.j.

ul. Jana Pawła II 12A
Nowa Wieś k/ Włocławka
87-853 KRUSZYN
NIP: 888-10-04-722
Tel.(054) 235 59 05 Fax (054) 235 45 43