



DEKLARACJA ZGODNOŚCI nr 1/7852/2011

1. Producent wyrobu: **GROHE AG D-58675 Hemer, Hauptstrasse 137, Niemcy**
1a. Przedstawiciel w Polsce: **GROHE POLSKA sp. z o.o. 02-670 Warszawa, ul. Puławska 182**

2. Nazwa wyrobu: **Zestawy instalacyjne RAPID SL do montażu ścian instalacyjnych**
Zestawy montażowe to kształtowniki, ramy, wsporniki i płyty systemu konstrukcyjnego RAPID SL wraz z wyposażeniem (zbiornik lub automat splukujący, urządzenie uruchamiające splukiwanie, przyłącza rurowe i elastyczne oraz kształtki uszczelki i armatura)
Asortyment zawiera następujące zestawy i wyroby:
- zestawy montażowe Rapid SL do misek ustępowych WC
- zestawy montażowe Rapid SL do pisuarów
- zestawy montażowe Rapid SL do umywalek
- zestawy montażowe Rapid SL do bidetów
- zestawy montażowe Rapid SL do misek ustępowych WC dla osób niepełnosprawnych
- zestawy montażowe Rapid SL do umywalek dla osób niepełnosprawnych
- zestawy montażowe Rapid SL do uchwytów dla osób niepełnosprawnych
- ramy i elementy Rapid SL bez wyposażenia instalacyjnego
- elementy systemu Rapid SL do mocowania armatury w tym elementy i zestawy odpływowe
- szyny montażowe do szeregowego montażu urządzeń sanitarnych systemu Rapid SL i Uniset
- płyty do zabudowy ram montażowych

3. Klasyfikacja wyrobu: **PKWiU 2004: 28.11.10-33.36 ; PKWiU 2008: 25.11.10.0**

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:

Zestawy montażowe RAPID SL przeznaczone są do wykonywania ścian instalacyjnych i zabudowy elementów instalacji wodociągowej i kanalizacyjnej w pomieszczeniach sanitarnych. System konstrukcyjny do zabudowy suchej w ścianach z płyt gipsowo-kartonowych. Ramy stojące należy mocować do podłoża o wytrzymałości co najmniej odpowiadającego klasie betonu C12/15, wg PN-EN 206-1:2003 a do obudowy należy stosować płyty o grubości co najmniej 18 mm. Wyroby mogą być stosowane w środowisku o kategorii korozyjności atmosfery C1, C2 i C3 wg PN-EN ISO 12944-2:2001. Do montażu i instalowania przyborów sanitarnych należy stosować śruby i trzpienie gwintowane klasy 5.8 lub wkręty samowierzące klasy 8.8.

5. Specyfikacja Techniczna:

Aprobata Techniczna nr AT-15-7852/2011 p.t.: „Zestaw elementów systemu RAPID SL i UNISSET do wykonywania ścian instalacyjnych i montażu przyborów sanitarnych typu GROHE ”

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:

- Wymiary zgodne z dokumentacją i rysunkami 1 do 88 AT-15-7852, odchyłki graniczne wymiarów klasa „c” wg PN-EN 22768-1:1999 a kształtu klasa „k” wg PN-EN 22768-2:1999
- Odporność na obciążenie użytkowe:
 - wiszących misek ustępowych, mierzone w odległości 350/500 mm od ściany: 4,0 kN przy max. odkształceniu doraźnym 20 mm i trwałym 4 mm
 - wiszących misek ustępowych dla niepełnosprawnych, mierzone w odległości 500/700 mm od ściany: 4,0 kN przy max. odkształceniu doraźnym 22 mm i trwałym 5 mm
 - pisuarów, mierzone w odległości 300/300 mm od ściany: 1 kN przy max. odkształceniu doraźnym 4 mm i trwałym 2 mm
 - umywalek, mierzone w odległości 280/550 mm od ściany: 1,5 kN przy max. odkształceniu doraźnym 12 mm i trwałym 4 mm
 - bidetów, mierzone w odległości 350/500 mm od ściany: 4,0 kN przy max. odkształceniu doraźnym 20 mm i trwałym 4 mm
 - zaworów wypływowych do baterii, mierzone w odległości 100/280 mm od ściany: 0,25 kN przy max. odkształceniu doraźnym 2 mm i trwałym 1 mm
 - poręczy i uchwytów dla niepełnosprawnych, mierzone w odległości 700/750 mm od ściany: 1,0 kN przy max. odkształceniu doraźnym 20 mm i trwałym 4 mm
- Wytrzymałość ściany instalacyjnej na uderzenie workiem 50 kg z energią 120 Nm oraz kulką stalową o masie 0,5 kg z energią 6 Nm.
- Powłoka cynkowa ogniowa o grubości 275 g/m² lub o grubości 140 µm i powłoką malarską o grubości 60 µm

7. Nazwa i numer 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

Nie dotyczy

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

Warszawa, dnia 24.03.2011 r.

PREZES ZARZĄDU

(imię, nazwisko, stanowisko i podpis osoby upoważnionej)

Grzegorz Furtak