

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH **nr KDWU_Carbon_Steel_01_PL**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Łączniki zaprasowywane:

PC5000, PC4000 – produkowane ze stali węglowej

PC5000G, PC4000G – produkowane ze stali węglowej do połączeń gwintowanych

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

>B<Press Carbon

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Łączniki przeznaczone są do łączenia rur ze stali węglowej lub innych metalowych rur do centralnego ogrzewania w budynkach mieszkalnych oraz przemysłowych, do sprężonego powietrza oraz klimatyzacji.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Producent: IBP Instal fittings Sp. z o.o., ul. Stanisława Zwierzchowskiego 29, 61 – 249 Poznań, Polska

Miejsce produkcji:

PCC GmbH, Postfach 1509, D-71305 Waiblingen, Düsseldorf Straße 15, D-71332 Waiblingen, Niemcy

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4.

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna: Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2022/2249 wydanie 1
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej (ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa)

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

- Materiał: stal węglowa E 195 (1.0034) wg PN-EN 10027-2, ocynkowana: grubość powłoki 7 – 14 µm wg normy PN-EN ISO 1461
- Wykonane zgodnie z ITB-KOT-2022/2249 wydanie 1
- Przeznaczone do łączenia rur zgodnych z normą PN-EN 10305-3
- Gwinty wykonane zgodnie z PN-EN 10226-1

- Łączenie – zaprasowywanie szczękami o profilu B i V (szczegóły techniczne w katalogu produktów lub na stronie: <http://www.ibpgroup.com.pl/>)
- Uszczelnienie: O-ring EPDM czarny lub FKM zielony z funkcją PI (Press indicator) – niezaprasowane połączenia są wykrywane natychmiast w trakcie próby ciśnieniowej przy napełnianiu instalacji wodą


Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wymiary	od 15 mm do 54 mm	-
Maksymalne ciśnienie robocze	10 bar przy temp. maks. 110°C	-

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Magdalena Jakubaszko (Quality Manager)
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Poznań, 20.07.2022
(miejsce i data wydania)


(podpis)