



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
PL 00-611 WARSZAWA, ul. Filtrowa 1, www.itb.pl

CZŁONEK EOTA i UEAtc



KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2017/0189 wydanie 1

Niniejsza Krajowa Ocena Techniczna została wydana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie krajowych ocen technicznych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1968) przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie, na wniosek firmy:

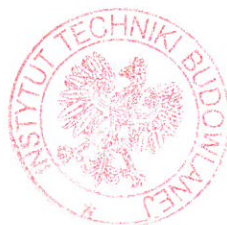
SANHA POLSKA Sp. z o.o.
ul. Poznańska 49
59-220 Legnica

Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0189 wydanie 1 stanowi pozytywną ocenę właściwości użytkowych poniższych wyrobów budowlanych do zamierzonego zastosowania:

**Łączniki zaprasowywane SANHA[®] - Press,
SANHA[®] - Press Solar oraz SANHA[®] - PURAPRESS
z miedzi i stopów miedzi**

Data ważności Krajowej Oceny Technicznej:

2 sierpnia 2022 r.



DYREKTOR
z up.
Zastępca Dyrektora
ds. Badań i Innowacji

Krzysztof Kuczyński
dr inż. Krzysztof Kuczyński

Warszawa, 2 sierpnia 2017 r.

Dokument Krajowej Oceny Technicznej ITB-KOT-2017/0189 wydanie 1 zawiera 26 stron, w tym 2 załączniki. Tekst tego dokumentu można kopiować tylko w całości. Publikowanie lub upowszechnianie w każdej innej formie fragmentów tekstu Krajowej Oceny Technicznej wymaga pisemnego uzgodnienia z Instytutem Techniki Budowlanej. Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0189 wydanie 1 dotyczy wyrobów objętych Aprobatają Techniczną ITB AT-15-8962/2012.



Legnica 02.07.2017.

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 13/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Złączki zaciskowe SANHA®-Press. Seria 6000,12000.
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Łączniki do rur z miedzi.
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Instalacje grzewcze, solarne, wody użytkowej oraz wody lodowej i przemysłowe (po uzgodnieniu z producentem).**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
SANHA GmbH & Co. KG Teelbruch 80, 45219 Essen, Niemcy.
SANHA Fittings B.V.B.A. – S.P.R.L. Industrielaan 7, 1740 Ternat, Belgia.
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
SANHA Polska Sp. z o.o. 59-220 Legnica, ul. Poznańska 49
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3.**
7. Krajowa specyfikacja techniczna: **Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0189 wydanie 1.**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Złączki z miedzi Cu-DHP	PN-EN 1057:1999	
Zakres średnic	DN 10-100	
Temperatura pracy	SANHA®-Press, seria 6000 -30 do 120°C SANHA® -Press Solar, seria 12 000 -20 do 200°C	o-ring z EPDM o-ring z FKM
Ciśnienie pracy	16 bar	
Wersja chromowana zewnętrznie	Seria 16 000	o-ring EPDM

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:

V-ce PREZES ZARZĄDU

Cezary Wesołowski



Legnica 02.07.2017.

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 20/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Złączki zaciskowe SANHA®-PURAPRESS. Seria 8000,13000.
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Łączniki do rur z miedzi i jej stopów.
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Instalacje grzewcze, solarne, wody użytkowej oraz wody lodowej i przemysłowe (po uzgodnieniu z producentem).**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**SANHA GmbH & Co. KG Teelbruch 80, 45219 Essen, Niemcy.
SANHA Polska Sp. z o.o. 59-220 Legnica , ul. Poznańska 49**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
SANHA Polska Sp. z o.o. 59-220 Legnica , ul. Poznańska 49
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3.**
7. Krajowa specyfikacja techniczna: **Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0189 wydanie 1.**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Złączki ze stopu miedzi CW 724R	PN-EN 1057:1999 PN-EN 12164:2011	
Zakres średnic	DN 10-80	
Temperatura pracy	SANHA®-PURAPRESS, seria 8 000 -30 do 120°C SANHA® -Press Solar, seria 13 000 -20 do 200°C	o-ring z EPDM o-ring z FKM
Ciśnienie pracy	16 bar	
Wersja chromowana zewnętrznie	Seria 16 000	o-ring z EPDM

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:

V-ce PREZES ZARZĄDU

Cezary Hysotowski