

Legnica 25.01.2017.

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 10/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
**Złączki wysokociśnieniowe do kapilarnego lutowania SANHA Ref HP. Seria 29000.
Zgodnie z załącznikiem 1.**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Złączki do kapilarnego lutowania rur z miedzi CuFe2P.
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Rurociągi do instalacji chłodniczych z maksymalnym dopuszczalnym ciśnieniem roboczym (PS) do 130 bar i maksymalnej dopuszczalnej temperaturze roboczej (TS) do 150°C (inne wartości ciśnienia na zapytanie) dla grupy płynów 2 zgodnie z Dyrektywą Europejską dla urządzeń ciśnieniowych (PED 97/23 / WE).**
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: **4.**
7. Krajowa specyfikacja techniczna: **PN-EN 12449:2012. VdTÜV, karta charakterystyki 567.**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Złączki posiadają wymiary calowe		ASTM B280
Wymiary i tolerancje są zgodne z normami		PN-EN 12735-1:2016 PN-EN 12735-1:2016
Złączki do rur miedzianych	CuFe2P (CW107C)	PN-EN 12735-1:2016
Łączone za pomocą lutu twardego o zawartości min. 2% Ag	SANHA nr art. 84953	PN-EN ISO 17672

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:

Geert Van den Abbeele
R&D and Product Manager

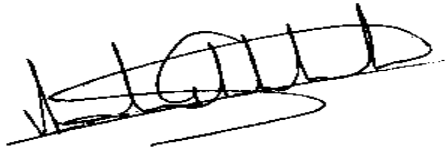
A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Geert Van den Abbeele', written over a horizontal line.

Załącznik nr 1

Nr artykułu	Nr kat.	Nazwa artykułu	Rozmiar
129001A38	29001a	SANHA Ref HP Łuk 90° 1M	3/8
129001A12	29001a	SANHA Ref HP Łuk 90° 1M	1/2
129001A58	29001a	SANHA Ref HP Łuk 90° 1M	5/8
129001A34	29001a	SANHA Ref HP Łuk 90° 1M	3/4
129001A78	29001a	SANHA Ref HP Łuk 90° 1M	7/8
129001A118	29001a	SANHA Ref HP Łuk 90° 1M	1 1/8
129001A138	29001a	SANHA Ref HP Łuk 90° 1M	1 3/8
129001A158	29001a	SANHA Ref HP Łuk 90° 1M	1 5/8
129002A38	29002a	SANHA Ref HP Łuk 90° 2M	3/8
129002A12	29002a	SANHA Ref HP Łuk 90° 2M	1/2
129002A58	29002a	SANHA Ref HP Łuk 90° 2M	5/8
129002A34	29002a	SANHA Ref HP Łuk 90° 2M	3/4
129002A78	29002a	SANHA Ref HP Łuk 90° 2M	7/8
129002A118	29002a	SANHA Ref HP Łuk 90° 2M	1 1/8
129002A138	29002a	SANHA Ref HP Łuk 90° 2M	1 3/8
129002A158	29002a	SANHA Ref HP Łuk 90° 2M	1 5/8
12904034	29040	SANHA Ref HP Łuk 45° 1M	3/4
12904078	29040	SANHA Ref HP Łuk 45° 1M	7/8
129040118	29040	SANHA Ref HP Łuk 45° 1M	1 1/8
129040138	29040	SANHA Ref HP Łuk 45° 1M	1 3/8
129040158	29040	SANHA Ref HP Łuk 45° 1M	1 5/8
12913038	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	3/8
12913012	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	1/2
12913058	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	5/8
12913034	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	3/4
12913078	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	7/8
129130118	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	1 1/8
129130138	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	1 3/8
129130158	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	1 5/8
129130123838	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	1/2 x 3/8 x
129130121238	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	1/2 x 1/2 x
129130581212	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	5/8 x 1/2 x
129130585838	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	5/8 x 5/8 x
129130585812	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	5/8 x 5/8 x
129130343458	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	3/4 x 3/4 x
129130787834	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	7/8 x 7/8 x
1291301187812	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	1 1/8 x 7/8
12913011811878	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	1 1/8 x 1
12913013813878	29130	SANHA Ref HP Trójkąt	1 3/8" x 1

12913011814118	29130	SANHA Ref HP Trójknik	1 1/8" x 1/4" x 1 1/8"
12913013814138	29130	SANHA Ref HP Trójknik	1 3/8" x 1/4" x 1 3/8"
12913015814158	29130	SANHA Ref HP Trójknik	1 5/8" x 1/4" x 1 5/8"
129130345834	29130	SANHA Ref HP Trójknik	3/4" x 5/8" x 3/4"
129130783478	29130	SANHA Ref HP Trójknik	7/8" x 3/4" x 7/8"
12913011834118	29130	SANHA Ref HP Trójknik	1 1/8" x 3/4" x 1 1/8"
12913011878118	29130	SANHA Ref HP Trójknik	1 1/8" x 7/8" x 1 1/8"
12913013834138	29130	SANHA Ref HP Trójknik	1 3/8" x 3/4" x 1 3/8"
12913013878138	29130	SANHA Ref HP Trójknik	1 3/8" x 7/8" x 1 3/8"
129130138118138	29130	SANHA Ref HP Trójknik	1 3/8" x 1 1/8" x 1 3/8"
129130158118158	29130	SANHA Ref HP Trójknik	1 5/8" x 1 1/8" x 1 5/8"
129130158138158	29130	SANHA Ref HP Trójknik	1 5/8" x 1 3/8" x 1 5/8"
1292431238	29243	SANHA Ref HP Redukcja	1/2 x 3/8
1292435838	29243	SANHA Ref HP Redukcja	5/8 x 3/8
1292435812	29243	SANHA Ref HP Redukcja	5/8 x 1/2
1292433438	29243	SANHA Ref HP Redukcja	3/4 x 3/8
1292433412	29243	SANHA Ref HP Redukcja	3/4 x 1/2
129243138118	29243	SANHA Ref HP Redukcja	1 3/8 x 1 1/8
129243158138	29243	SANHA Ref HP Redukcja	1 5/8 x 1 3/8
12927038	29270	SANHA Ref HP Mufa	3/8
12927012	29270	SANHA Ref HP Mufa	1/2
12927058	29270	SANHA Ref HP Mufa	5/8
12927034	29270	SANHA Ref HP Mufa	3/4
12927078	29270	SANHA Ref HP Mufa	7/8
129270118	29270	SANHA Ref HP Mufa	1 1/8
129270138	29270	SANHA Ref HP Mufa	1 3/8
129270158	29270	SANHA Ref HP Mufa	1 5/8
12930138	29301	SANHA Ref HP Zaślepka	3/8"
12930112	29301	SANHA Ref HP Zaślepka	1/2
12930158	29301	SANHA Ref HP Zaślepka	5/8
12930134	29301	SANHA Ref HP Zaślepka	3/4
12930178	29301	SANHA Ref HP Zaślepka	7/8
129301118	29301	SANHA Ref HP Zaślepka	1 1/8
129301138	29301	SANHA Ref HP Zaślepka	1 3/8
129301158	29301	SANHA Ref HP Zaślepka	1 5/8
129243IM1212	29243IM	SANHA Ref HP Redukcja	1/2 x 12
129243IM5815	29243IM	SANHA Ref HP Redukcja	5/8 x 15
129243IM3418	29243IM	SANHA Ref HP Redukcja	3/4 x 18
129243IM7822	29243IM	SANHA Ref HP Redukcja	7/8 x 22
129243IM11828	29243IM	SANHA Ref HP Redukcja	1 1/8 x 28
129243IM13835	29243IM	SANHA Ref HP Redukcja	1 3/8 x 35
129243IM15842	29243IM	SANHA Ref HP Redukcja	1 5/8 x 42
129243IM3412	29243IM	SANHA Ref HP Redukcja	3/4" x 12
129243IM5812	29243IM	SANHA Ref HP Redukcja	5/8" x 12
129243IM13828	29243IM	SANHA Ref HP Redukcja	1 3/8" x 28
129243IM3410	29243IM	SANHA Ref HP Redukcja	3/4" x 10
129243IM5810	29243IM	SANHA Ref HP Redukcja	5/8" x 10
129243IM1210	29243IM	SANHA Ref HP Redukcja	1/2" x 10

Geert Van den Abbeele
R&D and Product Manager

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Geert Van den Abbeele', written in a cursive style with a horizontal line underneath.

