

## Rury i łączniki z miedzi, brązu i mosiądzu, systemy zaciskowe do rur z tworzyw sztucznych oraz ze stali szlachetnej i ocynkowanej

### ZASTOSOWANIE

**Łączniki zaciskowe z miedzi i stopów miedzi SANHA®-Press:** instalacje wody pitnej, grzewcze, sprężonego powietrza, chłodnicze, wody użytkowej i deszczowej oraz instalacje solarne

**System zaciskowy ze stali szlachetnych NiroSan®-Press:** instalacje wody pitnej, przemysłowe, grzewcze, instalacje do transportu substancji sypkich, instalacje gazów szlachetnych i technicznych, sprężonego powietrza, instalacje chłodnicze, wody użytkowej i deszczowej oraz instalacje wód agresywnych

**System zaciskowy ze stali ocynkowanych galwanicznie SANHA®-Therm:** instalacje grzewcze, sprężonego powietrza, chłodnicze (wody lodowej)

### ZALETY

- bardzo szybki i łatwy montaż (od 5 do 10 s)
- gwarancja producenta na połączenie
- estetyczny wygląd, trwałość
- szerokie spektrum zastosowań, kompatybilność z narzędziami zaciskającymi innych producentów, szeroki asortyment złączek

### CHARAKTERYSTYKA

**Rodzaje:** zaciskowe, przejścia gwintowe, rury

**Materiał:** miedź Cu-DHP, brązy (Rg5), stале nierdzewne gat. 1.4404 wg. PN-EN 10088 stal węglowa gat. 1.0034 wg. PN-EN 10305 na zewnątrz galwanicznie ocynkowana

**Średnice [mm]:**

- system zaciskowy ze stali szlachetnych NiroSan®-Press: 15-108
- system zaciskowy ze stali ocynkowanej SANHA®-Therm: 12-108
- złączki zaciskowe z miedzi i jej stopów SANHA®-Press: 12-108

**Ciśnienie robocze [MPa]:** od 1,6 do 4,0

**Temp. robocza czynnika [°C]:** od -20 do 200 (chwilowo do 280)

**Systemy złączek zaciskowych do rur z tworzyw sztucznych**

- System złączek zaciskowych 3fit-Press, seria 25000
- System złączek wtykowych 3fit-Push, seria 23000

**Rodzaje i materiał łączników:**

- 3fit-Push: korpus - materiał zgodny z DIN 50930/6, pierścien zaciskowy - stal nierdzewna 1.4404, obudowa - PPSU, O-ring - EPDM
- 3fit-Press: korpus - mosiądz DZR, tuleja zaciskowa - stal nierdzewna 1.4301, O-ring - EPDM

**Materiał i kolor rur:**

Rury systemowe MultiFit® - Flex PE-RT/AL./PE-HD, kolor: biały, napisy: czarne, seria 23000

**Wymiary rur: średnica/grubość [mm]:**

- 16x2,0 - kregi po 200 m
- 20x2,0 - kregi po 200 m
- 26x3,0 - kregi po 200 m lub sztangi po 5 m
- 32x3,0 - sztangi po 5 m
- 40x3,5 - sztangi po 5 m
- 50x4,0 - sztangi po 5 m
- 63x4,5 - sztangi po 5 m

**Budowa rury :**

- warstwa wewnętrzna PE-RT - polietylen o podwyższonej odporności na wysoką temperaturę
- warstwa antydyfuzyjna z aluminium spawana doczołowo
- warstwa wierzchnia PE-HD - polietylen o podwyższonej gęstości

**Rury miedziane w osłonie z tworzywa sztucznego np. Q-Tec, Halcor cusmart®, Cuprotherm CTX**

**Ciśnienie robocze [MPa]:** dla rur NiroSan® - Flex i MultiFit® - Flex: 1,2 MPa dla 16-32 mm

**Temperatura robocza czynnika [°C]:** do 95

**Zastosowanie:** instalacje wody pitnej, instalacji co, wody lodowej, instalacje przemysłowe

### INFORMACJE DODATKOWE

**Kraj produkcji:** Polska, Niemcy, Belgia

**Dystrybucja:** hurtowa

**Aprobata i certyfikaty:** ISO 9001, ISO 9002, Atesty Higieniczne PZH, Aprobata COBRTI INSTAL, DVGW, RAL

**Usługi:** doradztwo techniczne, szkolenia dla instalatorów oraz handlowców, odbiór instalacji, prezentacje produktów dla klientów, wynajem maszyn do wykonywania połączeń zaciskowych

**Pozostała oferta:**

- łączniki z miedzi i jej stopów do: lutowania kapilarnego lutem miękkim i twardym, spawania, łączniki gwintowane
- armatura
- narzędzia do wykonywania połączeń w systemach zaciskowych
- materiały pomocnicze do wykonywania połączeń lutowanych



# SANHA®

SANHA POLSKA Sp. z o.o.

UL. POZNAŃSKA 49, 59-220 LEGNICA

TEL. 076 862 99 99, FAKS 076 862 99 98

www.sanha.com.pl, e-mail: sanha@sanha.com.pl