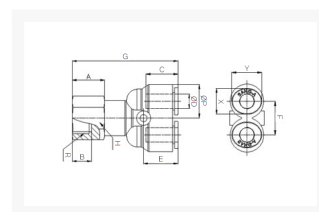


# Y-OPSCHROEF PIF Ø12-R1/4 PVDF

## Product Images



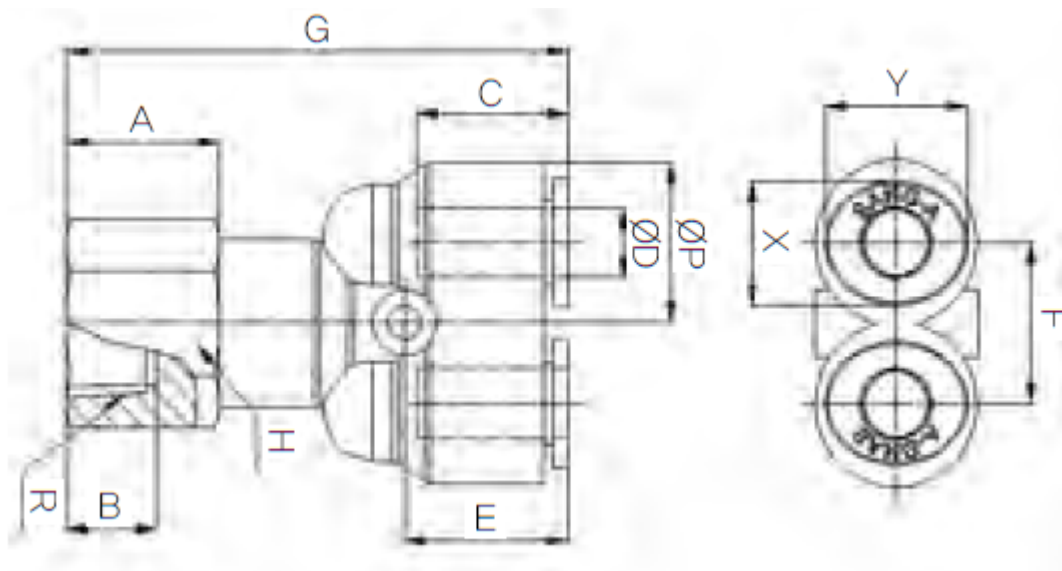
# Uitermate geschikt voor toepassingen in chemische installaties of in de farmaceutische industrie

Deze push-in fittingen zijn uitgevoerd in PVDF en worden standaard voorzien van FKM-seals met FDA-keur.

Met werktemperaturen tot 120°C (medium) / 60°C (omgeving) en werkdrukken van 12/20 bar bij een temperatuur van 20°C zijn deze fittingen een economisch alternatief voor de RVS316L uitvoering wanneer niet het uiterste wordt gevraagd op het gebied van druk en/of temperatuur (t.o.v. 316L).

Hierdoor zijn deze fittingen uitermate geschikt voor onder andere chemische installaties en farmaceutische toepassingen. De onderdelen van de push-in fittingen worden gewassen, geassembleerd en verpakt in een cleanroom.

## Afmetingen



| MODEL       | ØD | ØP   | A  | B  | C    | E    | F    | G    | R      | H  | X   | Y    |
|-------------|----|------|----|----|------|------|------|------|--------|----|-----|------|
| CR-PWF 04M5 | 4  | 11.8 | 8  | 5  | 14.5 | 13.1 | 10.8 | 35.4 | M5     | 13 | 8.6 | 10.8 |
| CR-PWF 0401 | 4  | 11.8 | 11 | 9  | 14.5 | 13.1 | 10.8 | 38.4 | PT 1/8 | 13 | 8.6 | 10.8 |
| CR-PWF 0402 | 4  | 11.8 | 14 | 12 | 14.5 | 13.1 | 10.8 | 41.4 | PT 1/4 | 16 | 8.6 | 10.8 |
| CR-PWF 06M5 | 6  | 14.7 | 8  | 5  | 15.6 | 14.9 | 13.6 | 39.5 | M5     | 15 | 11  | 13   |
| CR-PWF 0601 | 6  | 14.7 | 11 | 9  | 15.6 | 14.9 | 13.6 | 42.5 | PT 1/8 | 15 | 11  | 13   |
| CR-PWF 0602 | 6  | 14.7 | 14 | 12 | 15.6 | 14.9 | 13.6 | 45.5 | PT 1/4 | 16 | 11  | 13   |
| CR-PWF 0801 | 8  | 16.7 | 10 | 9  | 17.3 | 18.1 | 15.4 | 48.6 | PT 1/8 | 17 | 13  | 15   |
| CR-PWF 0802 | 8  | 16.7 | 14 | 12 | 17.3 | 18.1 | 15.4 | 52.6 | PT 1/4 | 17 | 13  | 15   |

|             |    |      |    |    |      |      |      |      |        |    |      |      |
|-------------|----|------|----|----|------|------|------|------|--------|----|------|------|
| CR-PWF 0803 | 8  | 16.7 | 15 | 13 | 17.3 | 18.1 | 15.4 | 53.6 | PT 3/8 | 19 | 13   | 15   |
| CR-PWF 1002 | 10 | 19.3 | 14 | 12 | 19.4 | 17.5 | 17.7 | 54.5 | PT 1/4 | 20 | 16   | 18.5 |
| CR-PWF 1003 | 10 | 19.3 | 15 | 13 | 19.4 | 17.5 | 17.7 | 55.5 | PT 3/8 | 20 | 16   | 18.5 |
| CR-PWF 1004 | 10 | 19.3 | 19 | 16 | 19.4 | 17.5 | 17.7 | 59.5 | PT 1/2 | 24 | 16   | 18.5 |
| CR-PWF 1202 | 12 | 23.2 | 14 | 12 | 22.4 | 20.9 | 21.5 | 61.7 | PT 1/4 | 24 | 19.5 | 22.5 |
| CR-PWF 1203 | 12 | 23.2 | 15 | 13 | 22.4 | 20.9 | 21.5 | 62.7 | PT 3/8 | 24 | 19.5 | 22.5 |
| CR-PWF 1204 | 12 | 23.2 | 19 | 16 | 22.4 | 20.9 | 21.5 | 66.7 | PT 1/2 | 24 | 19.5 | 22.5 |

## Additional Information

|                                      |                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN Code                             | 8719426568972                                                                          |
| Artikelnummer                        | CRPWF12-02                                                                             |
| Omschrijving                         | Geschikt voor toepassingen in chemische installaties of in de farmaceutische industrie |
| Aansluiting 1                        | Binnendraad                                                                            |
| Merk                                 | Sang-A                                                                                 |
| Materiaal                            | PVDF                                                                                   |
| Diameter                             | Ø12mm                                                                                  |
| Draadmaat 1                          | 1/4"                                                                                   |
| Draadsoort 1                         | BSPT                                                                                   |
| Vorm                                 | Y                                                                                      |
| Drukbereik                           | 0 / 20 bar                                                                             |
| Temperatuurbereik                    | -20 °C - 120 °C                                                                        |
| Gemiddeld                            | Olie, Water, Perslucht                                                                 |
| Materiaal schroefdraad               | RVS 316                                                                                |
| Max. druk bij 120°C                  | 3 bar                                                                                  |
| Werkdruk bij 23 graden celcius (bar) | 12                                                                                     |