

# RVS316 T-INSCHR. PIF Ø16- G1/2

## Product Images



### Aignep - made in Italy

Aignep staat wereldwijd bekend als Aignep Made in Italy: Aignep heeft hoge kwaliteit componenten met een duurzaam ontwerp en een sterke focus op betrouwbare afdichting en lange levensduur. Denk aan de Aignep push-in fitting voor een snelle en lekvrije montage, Aignep RVS snelkoppeling voor corrosiegevoelige omgevingen en slimme Aignep kleppen voor de industrie die probleemloos in uw pneumatische systemen integreren.

### RVS 316L push-in fittingen

Deze fittingen worden standaard voorzien van **FKM-seals met voedingskeur**. Met werktemperaturen tot **200°C** en werkdrukken tot **20 bar** zijn deze fittingen **zeer breed inzetbaar**.

Er zijn veel schroefdraadsoorten mogelijk bij deze fittingen. Ons advies is om te kiezen voor rechte draad (BSPP). Bij de fittingen met deze draad is een O-ring standaard inbegrepen. BSPP heeft als voordeel dat het een snelle en zekere vorm van afdichting heeft. Om een luchtdichte verbinding te maken is het voldoende om de fitting handvast te draaien en vervolgens met driekwart slag na te trekken.

Wanneer het tegendeel niet vlak is, is ons advies om conische draad (met PTFE coating) toe te passen.

**Tip:** Let er bij deze fittingen op dat u ze op het juiste aanhaalmoment monteert.

### Technische vergelijkingsmatrix fittingen

	RVS 1.4404 (316L)	RVS 1.4401 (316)	PVDF	PPSU
<b>Huis</b>	RVS 1.4404 (316L)	RVS 1.4401 (316)	PVDF	PPSU
<b>Ring</b>	RVS 1.4404 (316L)	RVS 1.4401 (316)	RVS 1.4404 (316L)	RVS 1.4404 (316L)
<b>O-ring</b>	FKM met voedingskeur	FKM	FKM met FDA-keur	FKM met FDA-keur
<b>Druk</b>	-0.99 / 20 bar	0 / 20 bar	0 / 20 bar	0 / 20 bar
<b>Temperatuurbereik</b>	-15°C / 200°C	-20°C / 200°C	-20°C / 120°C	-20°C / 150°C
<b>Geschikt voor</b>	Hoge temperatuur, chemisch bestendig	Chemisch bestendig, levensmiddelen industrie	Chemisch bestendig, farmaceutische toepassingen	Heet waterdispensers, koffiemachines en installaties waarin stoom voorkomt.

## Additional Information

---

EAN Code	8719426622223
Artikelnummer	PT16-G04/ICK
Omschrijving	Siliconenvrij
Aansluiting 1	Buitendraad
Merk	Aignep
Materiaal	RVS 316L
Diameter	Ø16mm
Draadmaat 1	1/2"
Draadsoort 1	BSPP
Vorm	T
Drukbereik	-0.99 / 20 bar
Temperatuurbereik	-15 °C - 190 °C
Gemiddeld	Perslucht, Vacuum