**Techniques de liaisons pneumatiques → Tuyaux en plastique**

# Tuyau d'air comprimé, Série TU1-S

**► Ø 4 - 16 mm ► Pression de service maxi à 20 °C: 10 - 26 bar**

00127734

| | |
|---|---|
| Pression de service maxi à 20 °C | Voir tableau ci-dessous |
| Températures ambiantes min. / max. | -40°C / +80°C |
| Matériaux : | |
| Tuyau d'air comprimé | Polyamide |

| Remarques techniques |
|---|
| ■ Calibrage externe |

| Diamètre de tuyau Extérieur | Epaisseur de la paroi | Pression de service maxi à 20 °C | Rayon de courbure mini à 20 °C | Poids | Couleur | Longueur | Référence |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| [mm] | [mm] | [bar] | [mm] | [kg/m] | | [m] | |
| 4 | 1 | 26 | 20 | 0,006 | Naturel | 25 | **1820712100** |
| | 1 | 26 | | | Noir | 25 | **1820712110** |
| | 0,5 | 15 | | | Gris argent | 25 | R412009980 |
| | 0,5 | 15 | | | Bleu | 25 | **R412009913** |
| | 0,5 | 15 | | | Noir | 50 | **R412009931** |
| | 0,5 | 15 | | | Naturel | 50 | **R412009937** |
| | 0,5 | 15 | | | Bleu | 100 | **R412009914** |
| | 0,5 | 15 | | | Gris argent | 100 | R412009943 |
| 6 | 1 | 24 | 30 | 0,011 | Naturel | 25 | **1820712101** |
| | 1 | 24 | | | Noir | 25 | **1820712111** |
| | 1 | 24 | | | Rouge | 25 | **R412007515** |
| | 1 | 24 | | | Vert | 25 | **R412007516** |
| | 0,65 | 13 | | | Bleu | 25 | **R412009915** |
| | 0,65 | 13 | | | Gris argent | 25 | R412009998 |
| | 0,65 | 13 | | | Bleu | 50 | **R412009916** |
| | 0,65 | 13 | | | Noir | 50 | **R412009932** |
| | 0,65 | 13 | | | Naturel | 50 | **R412009938** |
| | 0,65 | 13 | | | Bleu | 100 | **R412009917** |
| | 0,65 | 13 | | | Gris argent | 100 | R412009944 |
| | 1 | 24 | | | Vert | 100 | R412007636 |
| | 1 | 24 | | | Naturel | 100 | **R412009905** |
| | 1 | 24 | | | Noir | 100 | **R412009906** |

## Tuyau d'air comprimé, Série TU1-S

**► Ø 4 - 16 mm ► Pression de service maxi à 20 °C: 10 - 26 bar**

| Diamètre de tuyau Extérieur | Epaisseur de la paroi | Pression de service maxi à 20 °C | Rayon de courbure mini à 20 °C | Poids | Couleur | Longueur | Référence |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| [mm] | [mm] | [bar] | [mm] | [kg/m] | | [m] | |
| 8 | 0,8 | 12 | 40 | 0,019 | Bleu | 25 | **R412009918** |
| | 1 | 22 | | | Naturel | 25 | **1820712102** |
| | 1 | 22 | | | Noir | 25 | **1820712112** |
| | 1 | 22 | | | Bleu | 25 | **R412007590** |
| | 0,8 | 12 | | | Gris argent | 25 | R412009981 |
| | 0,8 | 12 | | | Bleu | 50 | **R412009919** |
| | 0,8 | 12 | | | Noir | 50 | **R412009933** |
| | 0,8 | 12 | | | Naturel | 50 | **R412009939** |
| | 0,8 | 12 | | | Bleu | 100 | **R412009920** |
| | 0,8 | 12 | | | Gris argent | 100 | R412009945 |
| 10 | 1 | 13,5 | 50 | 0,028 | Bleu | 25 | **R412009921** |
| | | | | | Gris argent | 25 | R412009982 |
| | | | | | Naturel | 25 | **1820712105** |
| | | | | | Noir | 25 | **1820712115** |
| | | | | | Noir | 50 | **R412009934** |
| | | | | | Naturel | 50 | **R412009940** |
| | | | | | Bleu | 50 | **R412009922** |
| | | | | | Bleu | 100 | R412009923 |
| | | | | | Gris argent | 100 | R412009946 |
| | | | | | Vert | 100 | R412007632 |
| | | | | | Noir | 100 | R412007633 |
| 12 | 1,1 | 11 | 60 | 0,039 | Bleu | 25 | **R412009924** |
| | 1,1 | 11 | | | Gris argent | 25 | R412009983 |
| | 1,5 | 18 | | | Naturel | 25 | **1820712103** |
| | 1,5 | 18 | | | Noir | 25 | **1820712113** |
| | 1,1 | 11 | | | Noir | 50 | **R412009935** |
| | 1,1 | 11 | | | Naturel | 50 | **R412009941** |
| | 1,1 | 11 | | | Bleu | 50 | **R412009925** |
| | 1,1 | 11 | | | Bleu | 100 | R412009926 |
| | 1,1 | 11 | | | Gris argent | 100 | R412009947 |
| 14 | 1,25 | 11 | 90 | 0,052 | Bleu | 25 | **R412009927** |
| | 1,5 | 15 | | | Naturel | 25 | **1820712104** |
| | 1,5 | 15 | | | Noir | 25 | **1820712114** |
| | 1,25 | 11 | | | Gris argent | 25 | R412009999 |
| | 1,25 | 11 | | | Noir | 50 | **R412009936** |
| | 1,25 | 11 | | | Bleu | 50 | **R412009928** |
| | 1,25 | 11 | | | Naturel | 50 | **R412009942** |
| 16 | 1,35 | 10 | 90 | 0,065 | Bleu | 25 | **R412009929** |
| | | | | | Gris argent | 25 | **R412014468** |
| | | | | | Bleu | 50 | **R412009930** |