Ocono

France

# S 7 TEF EL

Gaine très flexible et extrêmement souple en tissu enduit de PTFE, électroconducteur



**Applications** extraction des brouillards de peinture, production de papier, systèmes d'extraction, automatisation et robotique, production pharmaceutique

**Construction** Tissu de verre revêtu de PTFE, noir / noir foncé (similaire RAL 9005), opaque, profil du clip / monocouche

**Température** -150°C jusqu'à 250°C

**Propriétés** très bonne flexibilité, très bonne résistance à la température, excellente compressibilité, très bonne résistance chimique, conducteur électrique ($R \leq 10^3$ Ohm)

**Normes** ATEX 2014/34/EU, TRBS 2153/TRGS 727

+120°C haute température

Ex conducteur d'électricité

air

made in Germany

| Diamètre intérieur (mm) | Diamètre extérieur (mm) | Épaisseur de paroi (mm) | Rayon de courbure (mm) | Pression de service maxi (bar) | Vide Max (bar) | Poids total par pièce (kg) | Longueur (m) | Numéro d'article |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | 60,00 | 0,15 | 30 | 0,85 | 0,32 | 2,36 | 6 | ND75105000G |
| 50 | 60,00 | 0,15 | 30 | 0,85 | 0,32 | 1,18 | 3 | ND75105000B |
| 60 | 70,00 | 0,15 | 36 | 0,68 | 0,22 | 1,40 | 3 | ND75106000G |
| 60 | 70,00 | 0,15 | 36 | 0,68 | 0,22 | 2,80 | 6 | ND75106000B |
| 76 | 86,00 | 0,15 | 45 | 0,47 | 0,14 | 1,75 | 3 | ND75107600G |
| 76 | 86,00 | 0,15 | 45 | 0,47 | 0,14 | 3,50 | 6 | ND75107600B |
| 80 | 90,00 | 0,15 | 48 | 0,43 | 0,12 | 3,57 | 6 | ND75108000G |
| 80 | 90,00 | 0,15 | 48 | 0,43 | 0,12 | 1,79 | 3 | ND75108000B |
| 102 | 112,00 | 0,15 | 60 | 0,30 | 0,08 | 1,65 | 3 | ND75110200B |
| 102 | 112,00 | 0,15 | 60 | 0,30 | 0,08 | 3,30 | 6 | ND75110200G |
| 112 | 122,00 | 0,15 | 66 | 0,25 | 0,07 | 3,52 | 6 | ND75111200G |
| 112 | 122,00 | 0,15 | 66 | 0,25 | 0,07 | 1,76 | 3 | ND75111200B |
| 120 | 130,00 | 0,15 | 72 | 0,22 | 0,06 | 3,86 | 6 | ND75112000G |
| 120 | 130,00 | 0,15 | 72 | 0,22 | 0,06 | 1,93 | 3 | ND75112000B |
| 127 | 137,00 | 0,15 | 75 | 0,21 | 0,05 | 3,86 | 6 | ND75112700G |
| 127 | 137,00 | 0,15 | 75 | 0,21 | 0,05 | 1,93 | 3 | ND75112700B |
| 140 | 150,00 | 0,15 | 84 | 0,16 | 0,04 | 4,49 | 6 | ND75114000G |
| 140 | 150,00 | 0,15 | 84 | 0,16 | 0,04 | 2,24 | 3 | ND75114000B |
| 152 | 162,00 | 0,15 | 90 | 0,15 | 0,04 | 4,86 | 6 | ND75115200G |
| 152 | 162,00 | 0,15 | 90 | 0,15 | 0,04 | 2,43 | 3 | ND75115200B |
| 160 | 170,00 | 0,15 | 96 | 0,14 | 0,03 | 5,11 | 6 | ND75116000G |
| 160 | 170,00 | 0,15 | 96 | 0,14 | 0,03 | 2,55 | 3 | ND75116000B |



Ocono France SARL | 30 Chemin de Fortuneau | 26200 Montélimar | France | T +33 475 017575 | france@ocono.com

Toutes les données techniques, mesurées à 23 °C, sont fournies à titre indicatif et sont soumises aux tolérances liées à la production. Les pressions maximales de service ne s'appliquent que pour de courtes périodes. Les caractéristiques techniques et les variations de couleur peuvent être modifiées. D'autres versions sont disponibles sur demande.

Date: 24.11.2026

| Diamètre intérieur (mm) | Diamètre extérieur (mm) | Épaisseur de paroi (mm) | Rayon de courbure (mm) | Pression de service maxi (bar) | Vide Max (bar) | Poids total par pièce (kg) | Longueur (m) | Numéro d'article |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 180 | 190,00 | 0,15 | 108 | 0,12 | 0,02 | 0,00 | 6 | ND75118000G |
| 180 | 190,00 | 0,15 | 108 | 0,12 | 0,02 | 0,00 | 3 | ND75118000B |
| 203 | 213,00 | 0,15 | 120 | 0,10 | 0,02 | 5,66 | 6 | ND75120300G |
| 203 | 213,00 | 0,15 | 120 | 0,10 | 0,02 | 2,83 | 3 | ND75120300B |
| 228 | 238,00 | 0,15 | 135 | 0,08 | 0,01 | 0,00 | 6 | ND75122800G |
| 228 | 238,00 | 0,15 | 135 | 0,08 | 0,01 | 0,00 | 3 | ND75122800B |
| 254 | 264,00 | 0,15 | 175 | 0,07 | 0,01 | 7,05 | 6 | ND75125400G |
| 254 | 264,00 | 0,15 | 175 | 0,07 | 0,01 | 3,53 | 3 | ND75125400B |
| 305 | 315,00 | 0,15 | 210 | 0,05 | 0,01 | 4,22 | 3 | ND75130500B |
| 305 | 315,00 | 0,15 | 210 | 0,05 | 0,01 | 8,45 | 6 | ND75130500G |
| 356 | 366,00 | 0,15 | 245 | 0,04 | 0,01 | 0,00 | 6 | ND75135600G |
| 356 | 366,00 | 0,15 | 245 | 0,04 | 0,01 | 0,00 | 3 | ND75135600B |
| 407 | 417,00 | 0,15 | 280 | 0,03 | 0,01 | 29,86 | 6 | ND75140700G |
| 407 | 417,00 | 0,15 | 280 | 0,03 | 0,01 | 14,93 | 3 | ND75140700B |
| 457 | 467,00 | 0,15 | 360 | 0,04 | 0,01 | 0,00 | 6 | ND75145700G |
| 457 | 467,00 | 0,15 | 360 | 0,04 | 0,01 | 0,00 | 3 | ND75145700B |
| 508 | 518,00 | 0,15 | 400 | 0,04 | 0,01 | 37,22 | 6 | ND75150800G |
| 508 | 518,00 | 0,15 | 400 | 0,04 | 0,01 | 18,61 | 3 | ND75150800B |



Ocono France SARL | 30 Chemin de Fortuneau | 26200 Montélimar | France | T +33 475 017575 | france@ocono.com

Toutes les données techniques, mesurées à 23 °C, sont fournies à titre indicatif et sont soumises aux tolérances liées à la production. Les pressions maximales de service ne s'appliquent que pour de courtes périodes. Les caractéristiques techniques et les variations de couleur peuvent être modifiées. D'autres versions sont disponibles sur demande.

Date: 24.11.2026