

# fitt multiflex



## Tuyau pour l'utilisation intensive en agriculture.

Résistant à l'abrasion, FITT Multiflex est idéal pour l'aspiration et le refoulement des eaux usées. Il peut être installé dans les camions-citernes, les véhicules d'évacuation des eaux usées et les puits.

**Structure :** Tuyau spiralé avec renfort en PVC rigide antichoc.

**Température d'utilisation :** -20°C / +55°C

- Haute résistance à l'écrasement.
- Haute résistance à l'abrasion externe.
- Bonne résistance à l'agression chimique.
- Bonne flexibilité.

## Schlauch für die intensive Nutzung in der Landwirtschaft.

FITT Multiflex ist abriebfest und dient der Ansaugung und Beförderung von Schwarzwasser, weshalb er insbesondere für die Installation an Kesselwagen sowie Fahrzeugen für die Kanal- und Senkgrubenreinigung geeignet ist.

**Aufbau:** Spiralschlauch mit Verstärkung aus hartem, stoßfestem PVC..

**Verwendungstemperatur:** -20°C / +55°C

- Hohe Druckfestigkeit.
- Hohe Beständigkeit gegen Außenabrieb.
- Gute Beständigkeit gegen aggressive Chemikalien.
- Gute Flexibilität.



REACH<sup>1</sup>  
conforme

REACH<sup>1</sup>  
konform



RoHS<sup>2</sup>  
conforme

RoHS<sup>2</sup>  
konform



Sans  
HAP<sup>3</sup>

Frei von  
PAK<sup>3</sup>



Sans  
phthalates<sup>4</sup> <0,1%

Frei von  
Phtalaten<sup>4</sup> <0,1%

## FITT MULTIFLEX

Marquage | Kennzeichnung: FITT MULTIFLEX Øxx - PHTHALATE FREE - MADE IN ITALY

| Pouces<br>Zoll<br>[inc] | Ø int.<br>Ø int.<br>[mm] | Ø est.<br>Ø ext.<br>[mm] | Couleur<br>Farbe | Epaisseur<br>Dicke<br>[mm] | Pression<br>de service<br>Betriebsdruck<br>[bar] | Pression<br>d'éclatement<br>Berstdruck<br>[bar] | Vide<br>Vakuum<br>[mH <sub>2</sub> O] | Rayon de<br>courbure<br>Biegungsradius<br>[mm] | Longueur<br>Länge<br>[m] | Poids<br>nominal<br>Metergewicht<br>[g/m] | Pièces<br>par palette<br>Stück pro<br>Palette<br>[pcs] | Dimensions<br>palette<br>Palettengröße<br>[cm] |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------|----------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1"                      | 25                       | 32,6                     | ●                | 3,8                        | 8                                                | 24                                              | 9                                     | 90                                             | 50                       | 475                                       | 6                                                      | 80x120                                         |
| 1 1/4"                  | 32                       | 40                       | ●                | 4                          | 7                                                | 21                                              | 9                                     | 120                                            | 50                       | 570                                       | 5                                                      | 80x120                                         |
| 1 1/2"                  | 38                       | 46,4                     | ●                | 4,2                        | 6                                                | 18                                              | 9                                     | 140                                            | 50                       | 665                                       | 4                                                      | 80x120                                         |
| -                       | 40                       | 48,6                     | ●                | 4,3                        | 6                                                | 18                                              | 9                                     | 150                                            | 50                       | 760                                       | 4                                                      | 80x120                                         |
| 2"                      | 51                       | 61,6                     | ●●               | 5,3                        | 5                                                | 15                                              | 9                                     | 190                                            | 30                       | 1045                                      | 5                                                      | 100x120                                        |
| 2"                      | 51                       | 61,6                     | ●●               | 5,3                        | 5                                                | 15                                              | 9                                     | 190                                            | 50                       | 1045                                      | 3                                                      | 120x120                                        |
| -                       | 60                       | 71                       | ●                | 5,5                        | 5                                                | 15                                              | 9                                     | 220                                            | 30                       | 1188                                      | 4                                                      | 120x120                                        |
| -                       | 60                       | 71                       | ●●               | 5,5                        | 5                                                | 15                                              | 9                                     | 220                                            | 50                       | 1188                                      | 3                                                      | 120x120                                        |
| 2 1/2"                  | 63                       | 74                       | ●                | 5,5                        | 5                                                | 15                                              | 9                                     | 230                                            | 50                       | 1320                                      | 3                                                      | 120x120                                        |
| -                       | 70                       | 81,6                     | ●                | 5,8                        | 4                                                | 12                                              | 9                                     | 260                                            | 2,8                      | 1570                                      | 96                                                     | 90x300                                         |
| -                       | 70                       | 81,6                     | ●●               | 5,8                        | 4                                                | 12                                              | 9                                     | 260                                            | 50                       | 1570                                      | 3                                                      | 80x160                                         |
| 3"                      | 76                       | 88                       | ●●●              | 6                          | 4                                                | 12                                              | 9                                     | 280                                            | 30                       | 1615                                      | 3                                                      | 120x120                                        |
| 3"                      | 76                       | 88                       | ●                | 6                          | 4                                                | 12                                              | 9                                     | 280                                            | 50                       | 1615                                      | 3                                                      | 120x120                                        |
| -                       | 80                       | 92,6                     | ●                | 6,3                        | 4                                                | 12                                              | 9                                     | 290                                            | 2,8                      | 1830                                      | 88                                                     | 90x300                                         |
| -                       | 80                       | 92,6                     | ●●●              | 6,3                        | 4                                                | 12                                              | 9                                     | 290                                            | 30                       | 1830                                      | 4                                                      | 120x120                                        |
| -                       | 80                       | 92,6                     | ●●●              | 6,3                        | 4                                                | 12                                              | 9                                     | 290                                            | 50                       | 1830                                      | 3                                                      | 120x120                                        |
| 3 1/2"                  | 90                       | 103                      | ●                | 6,5                        | 4                                                | 12                                              | 9                                     | 330                                            | 2,8                      | 2138                                      | 80                                                     | 80X300                                         |
| 3 1/2"                  | 90                       | 103                      | ●                | 6,5                        | 4                                                | 12                                              | 9                                     | 330                                            | 30                       | 2138                                      | 3                                                      | 160x160                                        |
| 4"                      | 102                      | 115,6                    | ●●●              | 6,8                        | 4                                                | 12                                              | 9                                     | 370                                            | 30                       | 2565                                      | 3                                                      | 160x160                                        |
| -                       | 105                      | 119,2                    | ●                | 7,1                        | 4                                                | 12                                              | 9                                     | 380                                            | 2,8                      | 2750                                      | 63                                                     | 160x160                                        |
| -                       | 110                      | 125                      | ●                | 7,5                        | 3                                                | 9                                               | 9                                     | 400                                            | 30                       | 2950                                      | 3                                                      | 160x160                                        |
| -                       | 120                      | 135,6                    | ●●               | 7,8                        | 3                                                | 9                                               | 9                                     | 440                                            | 20                       | 3450                                      | 4                                                      | 160x160                                        |
| 5"                      | 127                      | 142,8                    | ●●               | 7,9                        | 3                                                | 9                                               | 9                                     | 460                                            | 20                       | 3705                                      | 4                                                      | 200x200                                        |
| 6"                      | 152                      | 169,8                    | ●                | 8,9                        | 3                                                | 9                                               | 9                                     | 550                                            | 4,5                      | 4990                                      | 20                                                     | 80X500                                         |
| 6"                      | 152                      | 169,8                    | ●●               | 8,9                        | 3                                                | 9                                               | 9                                     | 550                                            | 6                        | 4990                                      | 20                                                     | 90x600                                         |
| 6"                      | 152                      | 169,8                    | ●●●              | 8,9                        | 3                                                | 9                                               | 9                                     | 550                                            | 20                       | 4990                                      | 3                                                      | 200x200                                        |

Pression d'éclatement et de service à 23°C | Berst- und Betriebsdruck bei 23°C

Les diamètres internes et les tolérances correspondantes sont conformes à la norme EN ISO 1307 en vigueur. La tolérance sur la longueur est de ± 5 %.  
Die Innendurchmesser und Toleranzen entsprechen den Vorgaben der geltenden Norm UNI EN ISO 1307. Längentoleranz ± 5%.

**Légende Conformité Réglementation :** 1. Règlement REACH (CE) n.1907/2006 / 2. Directive RoHS / 3. Règlement AfPS GS 2019:01 HAP - Catégorie 2 / 4. Sans phthalates (<0,1% poids/poids)  
**Legende Regelkonformität:** 1. REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 / 2. RoHS-Richtlinie / 3. Bestimmung AfPS GS 2019:01 PAK - Kategorie 2 / 4. Frei von Phtalaten (<0.1% Gewicht/Gewicht)