

# Gaine Anaconda Sealtite

## TYPE HTFG BLEUE



### ROBUSTE, SANS HALOGÈNES, TRÈS SOUPLE, RÉSIDANTE AUX PRODUITS CHIMIQUES, GAMME DE TEMPÉRATURES ÉTENDUE ET DE QUALITÉ ALIMENTAIRE AVEC UNE 'CONCEPTION HYGIÉNIQUE'

Le type HTFG est une gaine robuste à âme en acier galvanisé et revêtement en TPU lisse et épais, résistant aux produits chimiques, sans halogènes. C'est une gaine destinée à une utilisation sur les machines et les équipements du secteur agroalimentaire et des boissons ainsi que les secteurs de l'industrie pharmaceutique et cosmétique. La gaine conçue de manière hygiénique utilise un composé antimicrobien formulé conformément aux exigences de FDA CFR21 et est adaptée à une utilisation dans les zones exposées à des lavages et essuyages fréquents, en particulier la zone de projections. Cette gaine conserve sa souplesse à la fois à hautes et très basses températures.

#### Matériaux et construction:

**Construction:** Gaine en acier galvanisé à chaud simple agrafage à joint textile et revêtement thermoplastique épais et lisse (polyuréthane).

**Caractéristiques du revêtement:** Polyuréthane, sans plomb (RoHS) résistant au rayonnement solaire et aux UV, convient pour les installations

en extérieur. Revêtement et conformément aux règles applicables aux denrées alimentaires selon les prescriptions FDA CFR 21.

**Température d'utilisation:** -55 °C à +105 °C, +125 °C par intermittence.

**Couleur:** Bleue.



#### Classification en conformité NEN-EN-IEC 61386:

**Résistance à l'écrasement:** Classe 4, forte (1250 N).

**Résistance aux chocs:** Classe 4, forte (6 J).

**Résistance à la traction:** Classe 4, forte (1000 N).

**Indice de protection:** IP 66 / 67, étanche aux liquides et aux poussières.



Simple agrafage de 3/8" à 1.1/4"



Double agrafage de 1.1/2" à 2"

| SEALTITE | DIAMÈTRE          |                | RAYON DE COURBURE |               | CONDITIONNEM. STANDARD |       | PETIT CONDITIONNEM. |       | TOURET          |       | POIDS (kg/m) |                 |
|----------|-------------------|----------------|-------------------|---------------|------------------------|-------|---------------------|-------|-----------------|-------|--------------|-----------------|
|          | Diamètre (pouces) | Intérieur (mm) | Extérieur (mm)    | Statique (mm) | Dynamique (mm)         | Mètre | Réf. art. Bleue     | Mètre | Réf. art. Bleue | Mètre |              | Réf. art. Bleue |
|          | 3/8"              | 12,6           | 17,8              | 60            | 85                     | 30    | 308.012.1           | -     | -               | -     | -            | 0,3             |
|          | 1/2"              | 16             | 21,1              | 75            | 110                    | 30    | 308.016.1           | -     | -               | -     | -            | 0,4             |
|          | 3/4"              | 21             | 26,4              | 90            | 140                    | 30    | 308.020.1           | -     | -               | -     | -            | 0,5             |
|          | 1"                | 26,5           | 33,1              | 120           | 170                    | 30    | 308.026.1           | -     | -               | -     | -            | 0,7             |
|          | 1.1/4"            | 35,1           | 41,8              | 135           | 215                    | 15    | 308.035.1           | -     | -               | -     | -            | 1,15            |
|          | 1.1/2"            | 40,3           | 47,8              | 165           | 250                    | 15    | 308.040.1           | -     | -               | -     | -            | 1,5             |
|          | 2"                | 51,6           | 59,9              | 210           | 300                    | 15    | 308.050.1           | -     | -               | -     | -            | 2,15            |

Raccords pour gaine Sealtite: veuillez consulter le chapitre 5

| SEALTITE | 1/4"      | 5/16"     | 3/8"      | 1/2" | 3/4" | 1"  | 1.1/4" | 1.1/2"    | 2"        | 2.1/2" | 3"  | 4" |
|----------|-----------|-----------|-----------|------|------|-----|--------|-----------|-----------|--------|-----|----|
| ISO      | M10 - M12 | M16 - M20 | M16 - M20 | M20  | M25  | M32 | M40    | M50 - M63 | M50 - M63 | M75    | M90 | -  |
| Pg       | 7         | 9 - 11    | 11 - 13,5 | 16   | 21   | 29  | 36     | 42        | 48        | -      | -   | -  |
| NPT      | -         | -         | 1/2"      | 1/2" | 3/4" | 1"  | 1.1/4" | 1.1/2"    | 2"        | 2.1/2" | 3"  | 4" |