



## FRENZELIT Grafiet flensafdichting NOVAPHIT SSTC TA-L ASME B16.21

De Novaphit SSTC TA-L-pakking bestaat uit 98% zuiver grafiet met een RVS strekmetalen inlage. Het grafiet is geïmpregneerd, waardoor de pakking voldoet aan de zware criteria van de TA-LUFT.

**Zoekt u een andere afmeting of vorm? Neem contact met ons op!**

### Kenmerken

**Serie:** NOVAPHIT

**Type:** SSTC TA-L

**Norm:** ASME B16.21

**Zuiverheid grafiet:** >99 %

**Materiaal inlage:** RVS 316 L [1.4404]

**Uitvoering inlagen:** Gestrekt

**Aantal inlagen:** 1

**Anti-stick:** Ja

**Temperatuurgebied:** -200 / 450 °C

**Max. druk:** 250 bar

### Kenmerken [2]

**Geschikt voor medium:** Brandstoffen, Chloor, Gas [7782-50-5], Vet, Smeermiddel, Cryogeen, Lucht [perslucht], Koolwaterstoffen, Zwakke basen, Lagedruk stoom, Aardgas, Zwakke zuren, Voedingsmiddelen & Dranken, Olie, Oplosmiddelen, Waterig

**Goedkeuring volgens:** BAM, FIRE-SAFE ISO 10497, DVGW, HTB DIN30653, Blow out VDI2200, TA-Luft, Germanischer Lloyd

| Nom. diameter | Druktrap flens | Buitendiameter<br>mm | Binnendiameter<br>mm | Dikte<br>mm | Artikel  |
|---------------|----------------|----------------------|----------------------|-------------|----------|
| 1/2"          | 150lbs         | 48                   | 21                   | 1.6         | 11328516 |
| 1/2"          | 300/600lbs     | 54                   | 21                   | 1.6         | 11328546 |
| 3/4"          | 150lbs         | 57                   | 27                   | 1.6         | 11328517 |
| 3/4"          | 300/600lbs     | 67                   | 27                   | 1.6         | 11328547 |
| 1"            | 150lbs         | 67                   | 33                   | 1.6         | 11328519 |
| 1"            | 300/600lbs     | 73                   | 33                   | 1.6         | 11328548 |
| 1.1/4"        | 150lbs         | 76                   | 42                   | 1.6         | 11328520 |
| 1.1/4"        | 300/600lbs     | 83                   | 42                   | 1.6         | 11328549 |
| 1.1/2"        | 150lbs         | 86                   | 48                   | 1.6         | 11328521 |
| 1.1/2"        | 300/600lbs     | 95                   | 48                   | 1.6         | 11328550 |
| 2"            | 150lbs         | 105                  | 60                   | 1.6         | 11328522 |
| 2"            | 300/600lbs     | 111                  | 60                   | 1.6         | 11328551 |
| 2.1/2"        | 150lbs         | 124                  | 73                   | 1.6         | 11328533 |
| 2.1/2"        | 300/600lbs     | 130                  | 73                   | 1.6         | 11328552 |
| 3"            | 150lbs         | 137                  | 89                   | 1.6         | 11328534 |
| 3"            | 300/600lbs     | 149                  | 89                   | 1.6         | 11328553 |
| 4"            | 150lbs         | 175                  | 114                  | 1.6         | 11328535 |
| 4"            | 300lbs         | 181                  | 114                  | 1.6         | 11328554 |
| 4"            | 600lbs         | 194                  | 114                  | 1.6         | 12735919 |
| 5"            | 150lbs         | 197                  | 141                  | 1.6         | 11328536 |
| 5"            | 300lbs         | 216                  | 141                  | 1.6         | 11328555 |
| 5"            | 600lbs         | 241                  | 141                  | 1.6         | 12735920 |
| 6"            | 150lbs         | 222                  | 168                  | 1.6         | 11328537 |
| 6"            | 300lbs         | 251                  | 168                  | 1.6         | 11328556 |
| 6"            | 600lbs         | 267                  | 168                  | 1.6         | 12735921 |
| 8"            | 150lbs         | 279                  | 219                  | 1.6         | 11328538 |
| 8"            | 300lbs         | 308                  | 219                  | 1.6         | 11328557 |
| 8"            | 600lbs         | 321                  | 219                  | 1.6         | 12735922 |
| 10"           | 150lbs         | 340                  | 273                  | 1.6         | 11328539 |
| 10"           | 300lbs         | 362                  | 273                  | 1.6         | 11328558 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

| Nom. diameter | Druktrap flens | Buitendiameter | Binnendiameter | Dikte | Artikel  |
|---------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------|
|               |                | mm             | mm             | mm    |          |
| 10"           | 600lbs         | 400            | 273            | 1.6   | 12735912 |
| 12"           | 150lbs         | 410            | 324            | 1.6   | 11328540 |
| 12"           | 300lbs         | 422            | 324            | 1.6   | 11328559 |
| 12"           | 600lbs         | 457            | 324            | 1.6   | 12735913 |
| 14"           | 150lbs         | 451            | 356            | 1.6   | 11328541 |
| 14"           | 300lbs         | 486            | 356            | 1.6   | 11328560 |
| 14"           | 600lbs         | 492            | 356            | 1.6   | 12735914 |
| 16"           | 150lbs         | 514            | 406            | 1.6   | 11328542 |
| 16"           | 300lbs         | 540            | 406            | 1.6   | 11328561 |
| 16"           | 600lbs         | 565            | 406            | 1.6   | 12735915 |
| 18"           | 150lbs         | 549            | 457            | 1.6   | 11328543 |
| 18"           | 300lbs         | 597            | 457            | 1.6   | 11328562 |
| 18"           | 600lbs         | 613            | 457            | 1.6   | 12735916 |
| 20"           | 150lbs         | 606            | 508            | 1.6   | 11328544 |
| 20"           | 300lbs         | 654            | 508            | 1.6   | 11328563 |
| 20"           | 600lbs         | 683            | 508            | 1.6   | 12735917 |
| 24"           | 150lbs         | 718            | 610            | 1.6   | 11328545 |
| 24"           | 300lbs         | 775            | 610            | 1.6   | 11328564 |
| 24"           | 600lbs         | 791            | 610            | 1.6   | 12735918 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.