



## IGIENOIL HF10 BUTYL

Wąż gumowy spożywczy z gładką warstwą wewnętrzną, wykonaną z białej **gumy butylowej**. Warstwa zewnętrzna odporna na ozon i starzenie się. Wąż wzmocniony podwójnym oplotem z kordu syntetycznego oraz dwoma stalowymi drutami. Wyprodukowany zgodnie z normami FDA, 3-A Sanitary Standards, BfR XXI kat.2, D.M. 21.03.73, EC 1935/2004, EC 2023/2006, EC 1907/2006. Nie zawiera ftalanów. Wąż można czyścić parą wodną o temperaturze do +130°C przez maks. 30 minut.



Wąż **ssawno-tłoczny**, przeznaczony do substancji spożywczych i napojów alkoholowych o stężeniu do 96% ABV. Stosowany do transportu wody, wina, soków lub tłuszczu.

|              |   |
|--------------|---|
| Warstwa wew. | Biała, pożywcza guma IIR  |
| Wzmocnienie  | Podwójny oplot syntetyczny, spirala stalowa   |
| Warstwa zew. | Niebieska guma  |
| Certyfikaty  | FDA, 3-A Sanitary Standards, BfR XXI kat.2, D.M. 21.03.73, EC 1935/2004, EC 2023/2006, EC 1907/2006 |

| Śrenica wew. | Średnica zew. | Ciśnienie robocze | Ciśnienie rozrywające | Podciśnienie | Waga   | Promień gięcia |
|--------------|---------------|-------------------|-----------------------|--------------|--------|----------------|
| [mm]         | [mm]          | [bar]             | [bar]                 | [bar]        | [kg/m] | [mm]           |
| 19           | 31,0          | 10,0              | 30                    | 0,9          | 0,630  | 40             |
| 25           | 37,0          | 10,0              | 30                    | 0,9          | 0,770  | 55             |
| 32           | 44,0          | 10,0              | 30                    | 0,9          | 0,920  | 70             |
| 35           | 47,0          | 10,0              | 30                    | 0,9          | 1,010  | 75             |
| 38           | 52,0          | 10,0              | 30                    | 0,9          | 1,320  | 80             |
| 40           | 54,0          | 10,0              | 30                    | 0,9          | 1,380  | 85             |
| 51           | 65,0          | 10,0              | 30                    | 0,9          | 1,840  | 110            |

## IGIENOIL HF10 BUTYL



+120°C

-30°C

| Średnica wew. | Średnicazew. | Ciśnienie robocze | Ciśnienie rozrywające | Podciśnienie | Waga   | Promień gięcia |
|---------------|--------------|-------------------|-----------------------|--------------|--------|----------------|
| [mm]          | [mm]         | [bar]             | [bar]                 | [bar]        | [kg/m] | [mm]           |
| 60            | 76,0         | 10,0              | 30                    | 0,8          | 2,410  | 130            |
| 63            | 79,0         | 10,0              | 30                    | 0,8          | 2,510  | 140            |
| 76            | 92,0         | 10,0              | 30                    | 0,8          | 2,850  | 170            |
| 80            | 96,0         | 10,0              | 30                    | 0,7          | 3,000  | 180            |
| 102           | 122,0        | 10,0              | 30                    | 0,7          | 4,820  | 220            |