

## Caractéristiques

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Domaine d'utilisation</b> | Industrie alimentaire   |
| <b>Caractéristiques</b>      | Tuyau d'aspiration et tuyau sous pression pour bière et nombreux produits alimentaires non gras<br>Testé sans phtalates, selon règlement 1907/2006 / CE (REACH)<br>Testé sous vide à 675 mmHg (26,6 inHg)   |
| <b>Autorisation</b>          | Conforme FDA 21 CFR 177.2600<br>RECOMMANDATION BFR XXI CAT 2<br>DM 21.03.73 ET SUIVANTS<br>RÈGLEMENT EUROPÉEN 1935/2004/CE<br>MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DE LA PROTECTION SOCIALE DU JAPON,<br>CIRCULAIRES N° 370,1959 ET 201,2006<br>3A Sanitary Standard Class II.<br>ENREGISTREMENT RAL G-74 |
| <b>Couche intérieure</b>     | caoutchouc EPDM spécial, blanc, inodore et sans toxines, toutes applications alimentaires   |
| <b>Revêtement</b>            | armature textile synthétique à haute résistance à l'abrasion et spirale en fil d'acier  |
| <b>Couche extérieure</b>     | caoutchouc synthétique à forte résistance à l'abrasion, à l'ozone et aux intempéries  |
| <b>Couleur</b>               | rouge   |
| <b>Température min.</b>      | -40 °C  |
| <b>Température max.</b>      | 120 °C  |



## Article

| Désignation    | Pouce  | Ø intérieur (mm) | Ø extérieur (mm) | Épaisseur de paroi (mm) | Pression de service (bar) | Pression d'éclatement (bar) | Rayon de courbure min. (mm) |
|----------------|--------|------------------|------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| BRAU SD 13-6   | 1/2"   | 13               | 24               | 5,5                     | 16,0                      | 48                          | 45                          |
| BRAU SD 16-6   | 5/8"   | 16               | 27               | 5,5                     | 16,0                      | 48                          | 55                          |
| BRAU SD 19-6   | 3/4"   | 19               | 31               | 6,0                     | 16,0                      | 48                          | 65                          |
| BRAU SD 25-6   | 1"     | 25               | 37               | 6,0                     | 16,0                      | 48                          | 90                          |
| BRAU SD 32-6   | 1.1/4" | 32               | 44               | 6,0                     | 16,0                      | 48                          | 120                         |
| BRAU SD 38-6.5 | 1.1/2" | 38               | 53               | 6,5                     | 16,0                      | 48                          | 155                         |
| BRAU SD 50-8   | 2"     | 50               | 66               | 8,0                     | 16,0                      | 48                          | 215                         |
| BRAU SD 63-8   | 2.1/2" | 63               | 81               | 8,0                     | 16,0                      | 48                          | 275                         |
| BRAU SD 75-9   | 3"     | 75               | 94               | 9,5                     | 16,0                      | 48                          | 330                         |
| BRAU SD 100-10 | 4"     | 100              | 120              | 10,0                    | 16,0                      | 48                          | 450                         |

BD = pression de service – DN = diamètre nominal, dimension nominale