

# ПИЩЕВАЯ ТРУБКА "DEROTAL+®"



## ПИЩЕВАЯ ТРУБКА « DEPOTAL +® »

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Внутренняя трубка                  | EPDM белого цвета пищевого качества   |
| Разрешение                         | FDA (Управление по контролю за продуктами и лекарствами)<br>21 CFR – 177 2600, BGVV Тип II, USP Физико-химический 661 |
| Элементы жесткости                 | Тканая сетка и стальная проволока, скрытые в оболочке   |
| Наружная обшивка                   | EPDM синего цвета   |
| Рабочее давление                   | 10 бар  |
| Температура использования в потоке | от – 30°C до + 120°C  |
| Макс. температура в пиковом режиме | 160°C (320°F)   |
| Макс. фабричная длина              | 40 метров   |

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прочная трубка, обладающая износостойкостью и сопротивлением истиранию
- Мойка : использование средств CIP, стерилизация паром (40мин, 3 бара при 124°C) или радиацией
- Вакуумплотная трубка, выдерживающая высокие давления

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется для всех типов пищевых продуктов даже при высоких температурах.

### ВНИМАНИЕ !

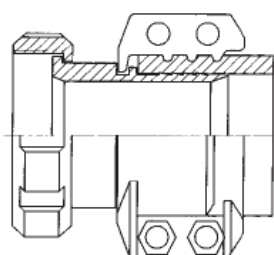
Трубки DEPOTAL+® не пригодны для некоторых жирных и сливкообразных продуктов. Для них предусмотрена трубка нашего производства NITRIFOOD®.

| Диам. внутр.<br>мм | Диам. внутр.<br>дюйм | Диам. наружн.<br>мм | Диам. наружн.<br>дюйм | Рабочее давление<br>бар | Рабочее давление<br>ф/д <sup>2</sup> | Макс. давление<br>(нет разрыва) |                  | Вакуум<br>(%) | Радиус кривизны |                  |      |      | Вес   |           |
|--------------------|----------------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|------------------|---------------|-----------------|------------------|------|------|-------|-----------|
|                    |                      |                     |                       |                         |                                      | бар                             | ф/д <sup>2</sup> |               | Статика<br>мм   | Динамика<br>дюйм | мм   | дюйм | кг/м  | фунто-фут |
| 20                 | 3/4"                 | 31                  | 1,220                 | 10                      | 145                                  | 30                              | 435              | 90            | 40              | 1,6              | 120  | 4,7  | 0,68  | 0,46      |
| 25                 | 1"                   | 37                  | 1,457                 | 10                      | 145                                  | 30                              | 435              | 90            | 50              | 2,0              | 150  | 5,9  | 0,80  | 0,54      |
| 32                 | 1"1/4                | 44                  | 1,732                 | 10                      | 145                                  | 30                              | 435              | 90            | 60              | 2,4              | 190  | 7,5  | 1,00  | 0,67      |
| 38                 | 1"1/2                | 51                  | 2,008                 | 10                      | 145                                  | 30                              | 435              | 90            | 65              | 2,6              | 220  | 8,7  | 1,20  | 0,81      |
| 51                 | 2"                   | 65                  | 2,559                 | 10                      | 145                                  | 30                              | 435              | 90            | 85              | 3,3              | 300  | 11,8 | 1,76  | 1,18      |
| 63                 | 2"1/2                | 79                  | 3,110                 | 10                      | 145                                  | 30                              | 435              | 90            | 130             | 5,1              | 390  | 15,4 | 2,28  | 1,53      |
| 76                 | 3"                   | 90                  | 3,543                 | 10                      | 145                                  | 30                              | 435              | 80            | 220             | 8,7              | 450  | 17,7 | 3,00  | 2,02      |
| 102                | 4"                   | 119                 | 4,685                 | 10                      | 145                                  | 30                              | 435              | 80            | 320             | 12,6             | 600  | 23,6 | 4,44  | 2,98      |
| 125                | 5"                   | 147                 | 5,787                 | 10                      | 145                                  | 30                              | 435              | 80            | 600             | 23,6             | 750  | 29,5 | 7,30  | 4,91      |
| 150                | 6"                   | 175                 | 6,890                 | 10                      | 145                                  | 30                              | 435              | 80            | 720             | 28,3             | 900  | 35,4 | 10,20 | 6,86      |
| 203                | 8"                   | 229                 | 9,016                 | 6                       | 87                                   | 18                              | 261              | 80            | 980             | 38,6             | 1220 | 48,0 | 15,60 | 10,48     |

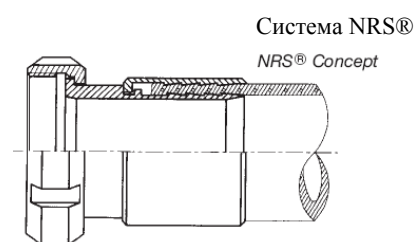
*Техническая информация для температуры окружающей среды (20°C)*

### ВАРИАНТЫ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СОЕДИНЕНИЙ

- Для системы NRS® (Система без Удерживающих Зон) могут использоваться обжимные фитинги из нерж/стали 316L цельные (без сварки).
- Фитинги и многоходовые муфты
- Любые типы соединений по требованию пользователя : SMS, DIN, CLAMP, RJT, IDF, ISS, FIL, GAZ, NPT, JIC , ФЛАНЦЫ



Многоходовая система муфтового соединения



Система NRS®

NRS® Concept