

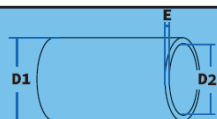
Os tubos de PEBD são largamente utilizados por sua boa resistência química, flexibilidade, além de serem atóxicos o que permite sua utilização em contato com líquidos potáveis e alimentos.

Um importante destaque para este tipo de material é seu custo reduzido quando comparado a outros tipos de resina.



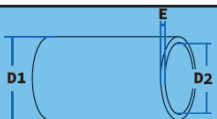
Principais Aplicações:

- Indústria alimentícia, bebidas, tintas, transporte de líquidos sob baixa pressão;
- Linhas pneumáticas onde se pode trabalhar com baixa pressão;
- Indústria farmacêutica.



BITOLAS EM MILÍMETROS

| Referência | Externo (D1) | Interno (D2) | Espessura (E) | Pressão Máxima de Trabalho a Temp. 23°C (bar) | Pressão Máxima de Trabalho a Temp. 23°C (PSI) | Comprimento do Rolo Padrão (metros) |
|------------|--------------|--------------|---------------|---|---|-------------------------------------|
| PBD 927 | 6,00 | 4,00 | 1,00 | 4 | 60 | 100 |
| PBD 947 | 8,00 | 6,00 | 1,00 | 3 | 45 | 100 |
| PBD 963 | 10,00 | 7,00 | 1,50 | 4 | 60 | 100 |
| PBD 975 | 12,00 | 9,00 | 1,50 | 3 | 45 | 100 |



BITOLAS EM POLEGADAS

| Referência | Externo (D1) | Interno (D2) | Espessura (E) | Pressão Máxima de Trabalho a Temp. 23°C (bar) | Pressão Máxima de Trabalho a Temp. 23°C (PSI) | Comprimento do Rolo Padrão (metros) |
|------------|--------------|--------------|---------------|---|---|-------------------------------------|
| PBD 935 | 6,35 (1/4") | 4,35 | 1,00 | 4 | 60 | 100 |
| PBD 959 | 9,53 (3/8") | 6,35 | 1,59 | 4 | 60 | 100 |
| PBD 979 | 12,70 (1/2") | 9,53 | 1,59 | 3 | 45 | 100 |