

## **Tubulação PVC-U e CPVC Schedule 80**

### **Pressões Máximas (Kgf/cm<sup>2</sup>) a 23°C**

<b>DN ( Pol )</b>	<b>Pressão máxima ( Kgf/cm<sup>2</sup> )</b>
1/2"	58
3/4"	47
1"	43
1.1/4"	35
1.1/2"	32
2"	27
2.1/2"	26
3"	25
4"	22
6"	19
8"	17
10"	16
12"	16
14"	15
16"	14

#### **Notas:**

- As Pressões descritas acima referem-se às Pressões Máximas de Pico (não se referem às Pressões Nominais de Trabalho = PN)
- Referência: tubos conduzindo água a 23 °C.
- A tubulação não poderá ter nenhum tipo de interferência, como por exemplo vibrações e golpes de ariete, etc..
- Deverá ter suporte contínuo.
- Obrigatório a instalação de válvulas retenção e alívio (caso necessário), partida e parada suave de bombas, etc..
- Velocidade máxima do Fluido = 1,5 m/s
- A Tabela acima serve somente como referência. Para maiores detalhes sobre a utilização da tubulação, favor nos consultar.
- Deverão ser adotadas rigorosamente todas as diretrizes informadas em nosso site [www.aerodinamica.com](http://www.aerodinamica.com) / página Arquivos Técnicos, principalmente os Procedimentos Obrigatórios.