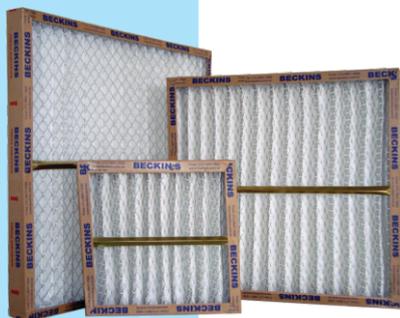


# Filtros PLISSADOS

## Modelos BPL / BPL-B



**BPL**



**BPL-B**

### ► **Maior área de filtragem**

Os Filtros Plissados são uma solução onde há necessidade de grandes vazões de ar e pouco espaço físico devido possuir uma superfície de filtragem estendida.

A moldura deste filtro é feita em papelão vincado (modelo BPL), estampada (modelo BPL-B), alumínio (modelo BPL-AL - Lavável) ou chapa (BPL-CH)

São utilizados em painéis de filtragem, sistemas de ventilação, etc.

São fabricados em várias dimensões.

| Modelos       | Elemento Filtrante | Classe ABNT 16101 | Perda de Pressão |            | Dimensões reais (mm) | Vazão Nominal (m³/h) velocidade = 2,5 m/s |
|---------------|--------------------|-------------------|------------------|------------|----------------------|---|
|               |                    |                   | Inicial (Pa)     | Final (Pa) |                      |   |
| <b>BPL</b>    | Fibra sintética    | G4                | 80               | 300        | 295 x 295            | 800                                       |
| <b>BPL-B</b>  |                    |                   |                  |            | * 295 x 595          | 1600                                      |
| <b>BPL-AL</b> |                    |                   |                  |            | 395 x 495            | 1800                                      |
| <b>BPL-CH</b> |                    |                   |                  |            | 395 x 623            | 2250                                      |
|               |                    | M5                |                  |            | * 495 x 495          | 2200                                      |
|               |                    |                   |                  |            | 495 x 595            | 2650                                      |
|               |                    |                   |                  |            | 495 x 623            | 2800                                      |
|               |                    |                   |                  |            | * 595 x 595          | 3200                                      |

Espessura dos filtros: 25 / 50 / 100 mm

Umidade relativa máxima: 80% - Temperatura máxima de trabalho: 50 °C

O modelo BPL/B (moldura estampada) é fabricado apenas nas dimensões com asterisco (\*)