

## Painéis de Filtragem

Os painéis de filtragem para alvenaria fabricados pela **AirLink Filtr** modelo **AL-PPL**, são utilizados em ambientes cuja a necessidade de grandes vazões e eficiência são fatores fundamentais. Fabricados em chapa de aço galvanizado, apresentam excelente resistência mecânica.

O sistema de encaixe e fixação do filtro é feito através de molas, devido ao seu posicionamento, permitem a instalação de 1 estágio (simples filtragem) ou 2 estágios (dupla filtragem), conferindo-lhe assim, grande versatilidade no projeto.

As Dimensões Nominais não incluem as dimensões da flange de fixação, sendo necessário acrescentar 50 mm em cada lado para se obter as dimensões externas reais (aba x aba).

### Filtros que podem ser acoplados no painel Airlink Filtr:

- Metálicos (G1);
- Planos Descartáveis (G2 / G3 e G4);
- Planos plissados (G3 / G4 e F1);
- Porta manta com mantas (G2 / G3 / G4 e F1);
- Multibolsas (G3 / G4 / M5 / M6 / F7 / F8 e F9).



Modelo	Modulação	Dimensões nominais	Vazão máxima (multibolsas)
AL-PPL	1 x 1	605 x 605 x 75 mm	4.250 m <sup>3</sup> /h
AL-PPL	2 x 1	1210 x 605 x 75 mm	8.500 m <sup>3</sup> /h
AL-PPL	2 x 2	1210 x 1210 x 75 mm	17.000 m <sup>3</sup> /h
AL-PPL	3 x 2	1815 x 1210 x 75 mm	25.500 m <sup>3</sup> /h
AL-PPL	3 x 3	1815 x 1815 x 75 mm	38.250 m <sup>3</sup> /h
AL-PPL	4 x 3	2420 x 1815 x 75 mm	51.000 m <sup>3</sup> /h
AL-PPL	4 x 4	2420 x 2420 x 75 mm	68.000 m <sup>3</sup> /h
AL-PPL	5 x 4	3025 x 2420 x 75 mm	85.000 m <sup>3</sup> /h

**Nota:** Dimensões, modulações e vazões especiais, favor consultar nosso Departamento Técnico.