

CNPF

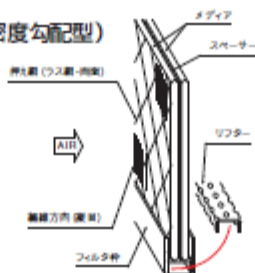
フラットタイプ

■ 特 長

- ・枠厚10mmの超薄型です。
- ・省スペースで取付け、取外し作業が容易です。

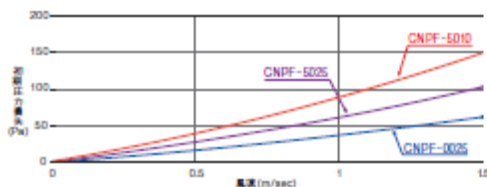
■ 仕 様

■ 構造(密度勾配型)



分類	品番	標準サイズ (mm)	風速 (m/sec)	初期圧力損失 (Pa)	質量基準の 総合捕集効率(%) (0.3 ~ 5.0μm)	重量 (kg)
標準型	CNPF-0025	EA997PP-1 500×500×10 (610×610×10) EA997PP-2	0.5	17	25	1.6 (2.1)
			1.0	37	45	
			1.5	62	55	
密度勾配型 (標準)	CNPF-5025	500×500×10 (610×610×10)	0.5	29	35	1.9 (2.6)
			1.0	60	55	
			1.5	104	65	
密度勾配型 (高性能)	CNPF-5010	EA997PP-11 500×500×10 (610×610×10) EA997PP-12	0.5	41	45	1.9 (2.6)
			1.0	90	65	
			1.5	150	75	

■ 初期圧力損失データ



■ 風速1.0m/secにおける粒径毎の捕集効率

品番	粒径毎の捕集効率 (%)						
	0.3μm	0.5μm	1μm	2μm	3μm	4μm	5μm
CNPF-0025	2.0	3.2	6.0	67.0	89.5	96.1	98.1
CNPF-5025	2.4	3.1	12.0	77.9	97.8	≥99.9	≥99.9
CNPF-5010	3.0	5.2	33.0	96.8	≥99.9	≥99.9	≥99.9

