

ネオキャップ・フィルタ
袋形
粗塵用フィルタ

NEO-CAP



- ・粗塵粒子の除去に最適
- ・粉塵保持容量が大きく長寿命
- ・軽量でハンドリングが容易

型 式	4 5 NC-□
試験方法	JIS B 9908 : 2011形式3 質量法
平均捕集率	80%以上

標準仕様表

型 式	定格流量 (m³/min)	圧力損失 (Pa)		外形寸法 (mm)			カートリッジ 寸法(mm)		平均 捕集率 (%)	重量 (kg)
		初期	最終	高さ	幅	奥行	高さ	幅		
45NC-750	22	39以下	147	610	305	273	592	287	≥80	3.3
45NC-1000	28			508	508		490	490		3.6
45NC-1200	34			610	508		592	490		3.7
45NC-1500	45			610	610		592	592		3.9
45NC-1250	35	69以下	403	610	305	273	592	287		3.4
45NC-1750	49			508	508		490	490		3.7
45NC-2000	57			610	508		592	490		3.9
45NC-2500	71			610	610		592	592		4.1

・標準寸法外は対応しておりません。

取付フレーム

型 式	外形寸法 (mm)			ネオキャップ 型式
	高さ	幅	奥行	
4SP-DW-NT	610	610	75	5NC-1500/2500
4TQ-DW-NT	610	508		5NC-1200/2000
4LM-DW-NT	508	508		5NC-1000/1750
4UR-DW-NT	610	305		5NC- 750/1250

カートリッジ材質・使用条件

型 式		45NC-□
材 質	ろ材	不織布
	外枠	アルミニウム
	コーナー固定材	ABS樹脂
	取付フレーム	クロメートメッキ鋼板
使用条件	連続使用最高温度(℃)	43
	瞬間使用最高温度(℃)	60
	瞬間使用最高湿度(%RH)	100(結露無きこと)

型式表現

45NC - □

サイズを示します。

ネオキャップを示します。
(取付けフレーム＋カートリッジ)
[カートリッジ]をご希望の方は、
5NC-□型式でご指示下さい。
[取付けフレーム]をご希望の方は、
4NC-□型式でご指示下さい。

ハイパック・プレフィルタ

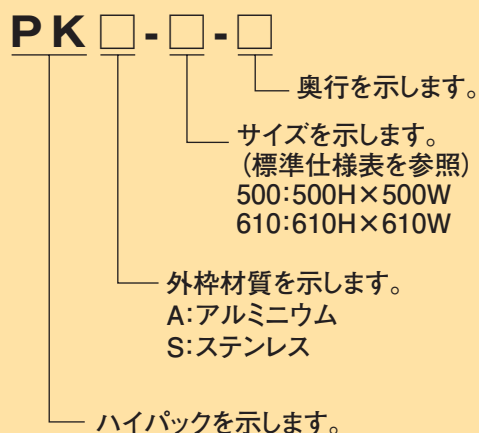
パネル形 粗塵用フィルタ

HI-PAC



- ・粗塵粒子の除去に最適
- ・ろ材の下流部は金網入りの強固設計
- ・ろ材は取外しが可能で洗浄が可能
- ・軽量でハンドリングが容易

型式表現



型 式	PK□-□-□
試験方法	JIS B 9908 : 2011形式3 質量法
平均捕集率	80%以上

標準仕様表

型 式	定格流量 (m ³ /min)	圧力損失 (Pa)	平 均 捕集率 (%)	外形寸法 (mm)			
				高さ	幅	奥行	ろ材 厚さ
PK□-500-25	37	93以下	≥80	500	500	25	18
PK□-610-25	56			610	610		

材質・使用条件

型 式		P K A	P K S
材 質	ろ 材	不織布	
	外 枠	アルミニウム	ステンレス
使用条件	再 生	可	
	連続使用最高温度(℃)	60	
	瞬間使用最高湿度(%RH)	100(結露無きこと)	

キャムロール 自動巻取型エアフィルタ

CAMROLL

型 式	C□□-□-□□□
試験方法	JIS B 9908 : 2011形式3 質量法
平均捕集率	60%以上

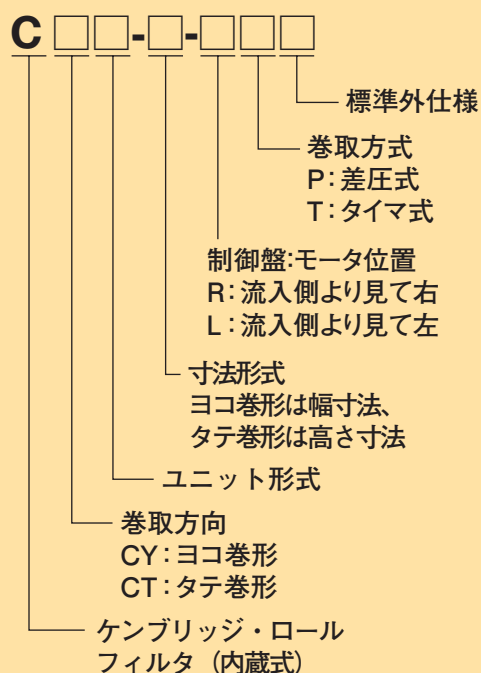
- ・ 空気調和器・全熱交換器ユニットとの組合せに便利な内蔵式
- ・ 全自動巻取式でフィルタ交換の省力化
- ・ 巻取制御方法はタイマ式、差圧式が選択可能

仕 様

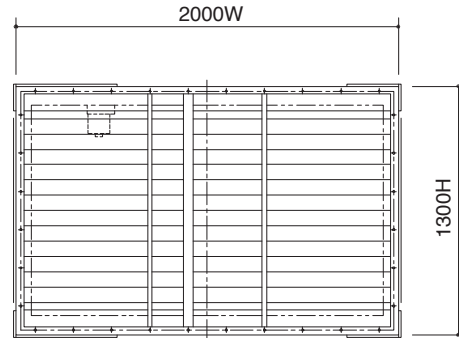
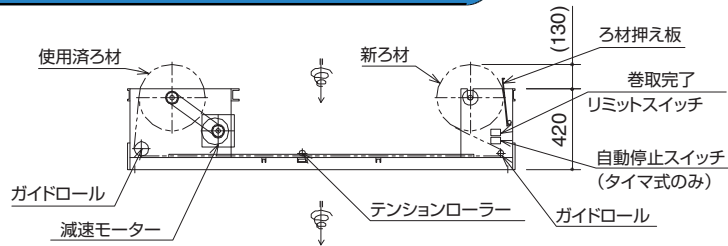
枠	材 質	鋼板製焼付塗装仕上
	標 準 色	グレー：マンセル N7.5
ろ材	平均捕集率	≥60%
	圧 力 損 失	59Pa以下
電 源		3相×200/220V×50/60Hz
制 御 盤		電源表示灯、巻取完了表示灯、 操作回路ヒューズ、過電流継電器、 差圧計、差圧スイッチ（差圧式用）、 タイマーユニット（タイマー式用）
操 作		自動運転⇄切⇄手動巻取の切替スイッチ
吹 出 風 速		2.5m/sec

※一次側電源に感電防止策（ELB設置）を施して下さい。

型式表現



仕様ラインアップ・オプション



制御盤(別置)

型式: CCYM-200-RT

巻取り起動方式

差圧式
タイマ式
タイマ・差圧切替式
手動操作式

外部表示回路

自動運転表示回路
巻取運転表示回路
故障表示回路

メンテ方向

上流

風量表

横巻取形

上段は風量
下段は重量

(単位 風量: m³/h 寸法: mm 重量: kg)

寸法形式	ユニット形式		S	A	D	M	C	B	L
	W寸法	H寸法	700	900	1100	1300	1500	1700	1900
100	1000		3030 66	5440 74					
120	1200		4870 68	6740 76	8610 80				
140	1400		6800 70	8040 78	10270 82	12500 80			
160	1600		6740 72	9330 80	11920 84	14520 91	17110 98		
180	1800		7680 74	10630 82	13680 86	16530 93	10480 100	22440 112	
200	2000		8610 76	11920 84	16240 88	18550 95	21860 102	25170 114	28480 120
220	2200		9660 77	13220 86	16800 90	20570 97	24240 104	27010 116	31580 122
240	2400		10480 81	14520 88	18660 92	22580 99	26610 106	30640 118	34680 124
260	2600			15810 90	20200 94	24600 101	28000 108	33380 120	37770 126
280	2800			17110 92	21860 96	26610 103	31360 110	36120 122	40870 128
300	3000				23620 98	28630 105	33740 112	38850 124	43060 130
320	3200				26170 100	30640 107	36120 114	41500 125	47060 132
340	3400					32660 100	38400 116	44320 128	50160 134
360	3600					34680 111	40870 118	47060 130	53260 136
380	3800						43240 120	49780 132	56360 138
400	4000							52630 134	59440 140
420	4200								62540 142
使用ロールフィルタ幅寸法(m)×本数			0.6×1	0.8×1	1.0×1	1.2×1	1.4×1	1.6×1	1.8×1

当風量はろ過面風速が2.5m/sの場合を示します。
タテ形も同じ風量です。
タテ形2連、3連式も製作可能です。