

大温度差仕様

## 標準形エアハン

### 天吊形 FCC-BZ型

- 低圧損オーバルコイル
- シロッコファン
- モータ露出



FCC-BZ型を示す

## ■使用範囲 (m<sup>3</sup>/h)

形式	型番	コイル通過風速 (m/s)			全静圧 900Paの時	
		2.0	2.5	3.0	ファン番手	モータ (kW)
FCC-BZ	40	1920	2400	2880	2PE	2.2
	50	2400	3000	3600	"	"
	60	2880	3600	4320	2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> PD	3.7
	70	3360	4200	5040	2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> PC	"
	80	3840	4800	5760	"	"
	100	4800	6000	7200	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> PC	5.5
	120	5760	7200	8640	"	"

●使用状況によりコイル通過風速は3.5m/sまで上げることも可能です。

## ■コイル寸法表

型番	冷温水コイル仕様		
	EL(mm)	段数	FA(m <sup>2</sup> )
40	560	16	0.269
50	620	18	0.335
60	745	"	0.402
70	780	20	0.468
80	890	"	0.534
100	1115	"	0.669
120	1335	"	0.801

## ■基準値

### 1ウェイコイル組込時

CB寸法	A	B	C	D
組込品	6列	6列+蒸気加湿	10列+蒸気加湿 8列+気化式(85mm)	冷水8列+温水4列+気化式(85mm)

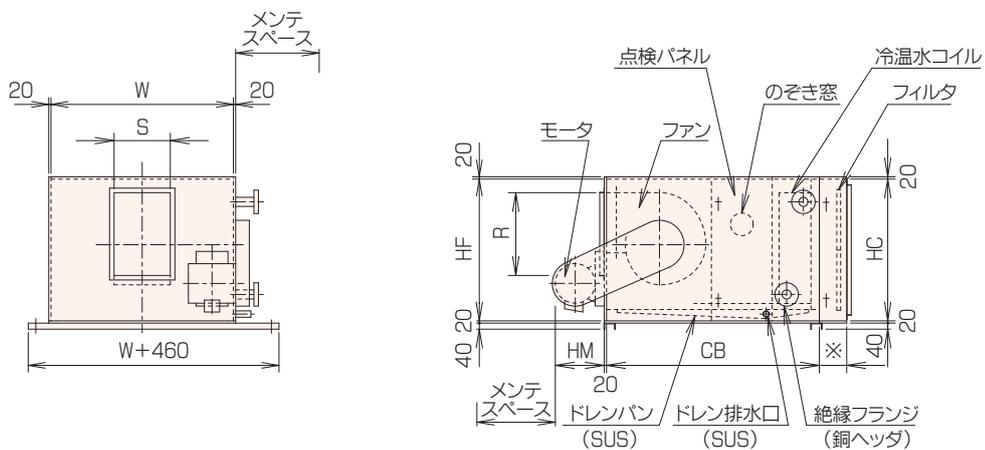
●CB寸法は、組込コイル列数、加湿器の種類により選定いたします。

●3WAYコイル組込時は別途お問合せください。

# 標準形エアハン 天吊形 FCC-BZ型

## ■点検パネル付 寸法表 (mm)

FCC-40BZ~120BZ



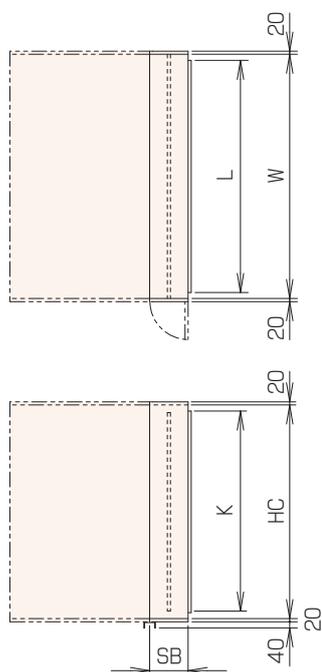
型番	W	HF HC	CB			
			A	B	C	D
40	1050	740	1250	1400	1600	1800
50	〃	840	1350	1500	1700	1900
60	1150	〃	〃	〃	〃	〃
70	1300	890	1400	1550	1750	2000
80	1360	〃	〃	〃	〃	〃
100	1450	〃	〃	〃	〃	〃
120	1720	〃	〃	〃	〃	〃

- S、R、HM寸法は78ページ、※寸法は46ページを参照ください。
- メンテスペースは組込部品等により寸法が異なりますので、詳細はお問い合わせください。

## ■プレ/中性能フィルタブロック仕様表・寸法表 (mm)

型番	外形寸法				吸込口寸法		フィルタ寸法	
	W	HC	SB		L	K	よこ×たて×枚数	面積(m <sup>2</sup> )
			プレ	中性能				
40	1050	740	180	270	970	660	525×600×2	0.630
50	"	840	"	"	"	760	525×350×4	0.735
60	1150	"	"	"	1070	"	575×350×4	0.805
70	1300	890	"	"	1220	810	650×350×4	0.910
80	1360	"	"	"	1280	"	680×400×4	1.088
100	1450	"	"	"	1370	"	725×400×4	1.160
120	1720	"	"	"	1640	"	570×400×6	1.368

- プレフィルタの効率は質量法70%
- 中性能フィルタの効率は比色法65%・90%



## ■概略質量表(kg)

型番	ファンコイルセクション		冷温水コイル			プレフィルタ	中性能フィルタ	エリミネータ	スチーム二重管
	Aタイプ	Dタイプ	4列	6列	8列				
40	192	272	29	35	41	26	39	14	8
50	218	312	33	40	47	30	45	16	"
60	226	326	36	44	52	"	"	17	9
70	235	340	45	54	63	32	48	18	"
80	261	372	48	58	68	35	53	19	10
100	275	392	54	66	79	"	"	20	"
120	330	469	65	79	94	37	56	21	11

## ■モータ(モータベースを含む)質量表(kg)

kW	0.75	1.5	2.2	3.7	5.5
質量	19	27	42	57	80