

BL01 CFV 800

Unidades de recuperación de calor montadas en el suelo

• Nivel de presión sonora LpA a 3 m: 30
• Tipo de intercambiador de calor: De placas de contracorriente
• Material del intercambiador de calor: Placas de poliestireno perfiladas
• Filtro de inyección: ePM1 70% (ISO 16890)-F7 (EN779)
• Filtro de extracción: ePM10 55% (ISO 16890)-M5 (EN779)
• En carcasa con aislamiento acústico
• Derivación: Automático
• Recalentador: Opcional
• Precalentador: Opcional
• Protocolo BMS: Bacnet, ModBus
• Control: Panel de control con cable
• Material de la carcasa: Acero Aluzinc

	Unidad de medida	BL01 CFV 800
Especificaciones de la carcasa	-	40 mm, T3/TB4
Dimensiones del conducto de aire conectado	mm	315
Cantidad de fases	-	1
Tensión mínima de alimentación	V	200
Tensión máxima de alimentación	V	240
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50/60
Potencia nominal del ventilador de alimentación	W	168
Ventilador extractor de potencia nominal	W	168
Corriente de la unidad (sin calefactores eléctricos)	A	2.75
Caudal máximo de aire	m³/h	1000
	m³/h	900
Nivel de presión sonora LpA a 3 m	dB(A)	30
Tipo de intercambiador de calor	-	De placas de contracorriente
Material del intercambiador de calor	-	Placas de poliestireno perfiladas
Peso	kg	200
Filtro de inyección	-	ePM1 70% (ISO 16890)-F7 (EN779)
Filtro de extracción	-	ePM10 55% (ISO 16890)-M5 (EN779)
Temperatura máxima del aire transportado	°C	40
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-25
Temperatura máxima del aire ambiente	°C	60
Temperatura mínima del aire ambiente	°C	-40

Grado de protección IP	-	IP22
Grado de protección IP del variador	-	IP54

Dimensiones