

IV



Certificada conforme a EN 12102-3, para 300°C/2h, 400°C/2h.

- Uso dual: Para ventilación diaria y/o extracción de humo en caso de incendio F300 (300°C/129 min.) F400 (400°C/120 min) sobre pedido.
- Impulsor centrífugo aerodinámico para máximo empuje y bajo nivel de sonido.
- Motores IP54, aislamiento Clase H (extracción de humo); motores IP55, aislamiento Clase F (Escape de CO), conforme a la norma EN 60045-5/IEC 85
- Interruptor sometido a prueba de inspección opcional
- Diseño compacto para altura de techos bajos.
- Carcasa fabricada en acero galvanizado
- Deflector integrado (dirección de extracción ajustable)
- Certificado en la Norma EN 12101-3
- Certificación CE por TÜV Süd

Ventilador en carcasa compacta con ventilador centrífugo de alta eficiencia, con interruptor de revisión opcional. Usado para instalaciones de construcción horizontal. Todas las partes de acero son galvanizadas en baño caliente, para mejor protección

anticorrosión. Motores IEC estándar, aislamiento Clase H, caja clase IP55. Los ventiladores de Systemair han sido probados conforme a la norma EN 1212-3 en LGAI Barcelona y están aprobados por CE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		IV 50-4 (B)	IV 50-4/6 (B)	IV 50-4/8 (B)
Tensión / Frecuencia	V/60Hz	380	380	380
Fase	~	3	3	3
Empuje	N	52	52	0
Corriente	A	4.1	3.9	3.6
R.p.m	min ⁻¹	1700	1700/1200	1705/785
Temp. máxima del aire transportado	°C	55	55	55
Nivel de presión de Sonido a 3 m	dB(A)	76	76/59	76/55
Peso	kg	120	131	105
Insulation class, motor		H	H	H
Enclosure class, motor	IP	55	55	55

DIMENSIONES

	A	B	C	D	E	F	H	I	6xØk
IV50	790	834	970	1248	300	370	185	210	13.5

Todas las dimensiones en mm.

