

**BOX RLF
BOX RLFx**

Centrifugo reacción en caja insonorizada 400°C/2h



■ CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- Caja construida en chapa de acero galvanizado.
- Brida circular a la aspiración.
- Ventilador centrifugo con rodete de álabes hacia atrás. Motor acoplado directamente al rodete.
- Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase H, tipo F400 2h.
- Voltajes 230/400V 50Hz para motores trifásicos hasta 3kW y 400/690V 50Hz para potencias superiores.
- Paneles intercambiables.
- Impulsión abierta

■ APLICACIONES

- Diseñados para instalación en conducto, son indicados para:
- Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.
 - Temperatura máxima de trabajo en continuo: 60°C.
 - Extracción de humo en caso de incendio estando el motor dentro de la zona de riesgo (400°C/2h).

■ BAJO DEMANDA

- Panel sandwich.
- Version ATEX II3G (BOX RLFx). Incremento 18% sobre PVP.



ACCESORIOS



■ SERIE TRIFÁSICA

Código	Modelo	R.P.M. nominal	I nominal (A) 400V	P. Nom. kW	Q máx. m³/h	Sonido dB (A)	Peso Kg	P.V.P €
241390186	BOX RLF 400 T4 0,75kW	1415	1,95	0,75	4.960	50	115	2.708,30
241460186	BOX RLF 450 T4 1,1kW	1430	2,7	1,1	6.580	55	142	2.770,80
241520186	BOX RLF 500 T4 1,5kW	1435	3,6	1,5	8.490	60	147	2.811,30
241600186	BOX RLF 560 T4 2,2kW	1455	4,55	2,2	12.850	62	187	3.118,80
241670186	BOX RLF 630 T4 5,5kW	1455	10,58	5,5	19.250	66	198	4.826,50
241770186	BOX RLF 710 T4 7,5kW	1455	14,46	7,5	21.350	75	263	5.347,90
241830186	BOX RLF 800 T4 15kW	1455	28,7	15	32.250	83	339	7.544,50
241440186	BOX RLF 400 T6 0,55kW	920	1,69	0,55	2.770	40	115	2.708,10
241470186	BOX RLF 450 T6 0,55kW	920	1,69	0,55	4.370	45	141	2.783,00
241540186	BOX RLF 500 T6 0,55kW	920	1,69	0,55	5.590	50	146	2.952,10
241620186	BOX RLF 560 T6 0,75kW	920	2,2	0,75	8.130	52	176	3.068,10
241660186	BOX RLF 630 T6 1,5kW	960	3,6	1,5	12.710	42	218	3.400,90
241760186	BOX RLF 710 T6 2,2kW	960	5,23	2,2	16.560	46	273	4.295,40
241840186	BOX RLF 800 T6 4kW	945	8,97	4	20.950	48	339	5.266,50

■ SERIE TRIFÁSICA 2 VELOCIDADES

Modelo	Modelo	R.P.M. nominal	I nominal (A) 400V	P. Nom. kW	Q máx. m³/h	Sonido dB (A)	Peso Kg	P.V.P €
2415201862V	BOX RLF 500 T4/T8 1,5/0,3kW	715/1430	3,26/0,88	1,5 / 0,3	8.400	60	147	3.186,40
2416001862V	BOX RLF 560 T4/T8 2,2/0,45kW	715/1430	5,08/1,28	2,2 / 0,45	12.850	49	187	3.586,60
2416701862V	BOX RLF 630 T4/T8 5,5/1,1kW	730/1460	10,9/3,32	5,5 / 1,1	19.190	66	198	5.550,50
2417701862V	BOX RLF 710 T4/T8 7,5/1,5kW	730/1460	14,9/3,7	7,5 / 1,5	21.350	75	273	6.150,10