BOX RLF
BOX RLFX

Centrífugo reacción en caja insonorizada 400ºC/2h



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS
- Caja construida en chapa de acero galvanizado.
- Ventilador centrífugo 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.

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: 60ºC.

BAJO DEMANDA
- Voltajes especiales.
- Panel sándwich.
- Versión ATEX II 3G (BOX RLFX): añadir 18% al PVP.

CE 0370
BOX RLF/RLFX
Nº Certificación:
0370-CPD-0582

INMERSOS

ACCESORIOS


RFS


INT


PE


CPM


TIAC


BA-400


SIL-C

SERIE TRIFÁSICA

Código	Modelo	R.P.M. máx.	I máx. (A) 230V	I máx. (A) 400V	I máx. (A) 690V	P. Nom. kW	Q máx. m³/h	Sonido dB (A)	Peso Kg
241390186	BOX RLF 400 T4 0,75kW	1385	2,84	1,64	-	0,75	4240	70	115
241440186	BOX RLF 400 T6 0,55kW	910	2,93	1,69	-	0,55	2760	59	115
241460186	BOX RLF 450 T4 1,1kW	1390	4,67	2,70	-	1,10	6570	73	142
241470186	BOX RLF 450 T6 0,55kW	910	2,93	1,69	-	0,55	4360	61	141
241520186	BOX RLF 500 T4 1,5kW	1410	6,07	3,51	-	1,50	8480	76	147
241540186	BOX RLF 500 T6 0,55kW	910	2,93	1,69	-	0,55	5580	67	146
241600186	BOX RLF 560 T4 2,2kW	1420	7,87	4,55	-	2,20	12840	78	187
241620186	BOX RLF 560 T6 0,75kW	920	3,77	2,18	-	0,75	8120	68	176
241660186	BOX RLF 630 T6 1,5kW	930	6,24	3,61	-	1,50	12700	80	218
241670186	BOX RLF 630 T4 5,5kW	1450	-	10,58	6,12	5,50	19240	70	198
241760186	BOX RLF 710 T6 2,2kW	950	9,05	5,23	-	2,20	16550	89	273
241770186	BOX RLF 710 T4 7,5kW	1450	-	14,46	8,36	7,50	21340	76	263
241830186	BOX RLF 800 T4 15kW	1455	-	27,9	16,11	15	32240	91	339
241840186	BOX RLF 800 T6 4kW	965	-	8,97	5,18	4,00	20940	76	339

SERIE TRIFÁSICA 2 VELOCIDADES

Modelo	Modelo	R.P.M. máx.	I máx. (A) 400V	P. Nom. kW	Q máx. m³/h	Sonido dB (A)	Peso Kg
2415201862V	BOX RLF 500 T4/T8 1,5/0,3kW	1430/715	3,75/1,15	1,5/0,25	8390	76/60	147
2416001862V	BOX RLF 560 T4/T8 2,2/0,37kW	1430/715	5,1/1,6	2,2/0,37	12840	78/51	187
2416701862V	BOX RLF 630 T4/T8 5,5/1,1kW	1450/730	11,1/3,5	5,5/1,1	19180	80/64	198
2417701862V	BOX RLF 710 T4/T8 7,5/1,5kW	1450/730	15/4,7	7,5/1,5	21340	89/73	273