

CATÁLOGO LCM





LIDERAZGO E INNOVACIÓN



DESCRIPCIÓN GENERAL



Equipo centrífugo de simple aspiración que brinda considerables prestaciones de caudal y presión con bajo consumo de energía, ideales para la inyección o extracción de aire en aplicaciones comerciales.

Su diseño, fabricación y verificación avalan una larga vida útil de operación y con bajo mantenimiento.

Con recubrimiento en polvo poliéster adheridas electrostáticamente en gris liso Semi-mate.

Motor monofásico IP54 Clase F con rodamientos a bolas de engrase permanente.

Rodetes con álabes hacia atrás fabricados en acero al carbón (tamaño 250) y galvanizado (tamaños 310 y 355) balanceados dinámicamente.

NOMENCLATURA

LCM - 250

Nombre de la serie

Tamaño nominal:
250, 310, 355

APLICACIONES



CENTROS
COMERCIALES



EXTRACCIÓN
DE AIRE EN
SANITARIOS

Nota: No aplica para extracción de aire con grasa.

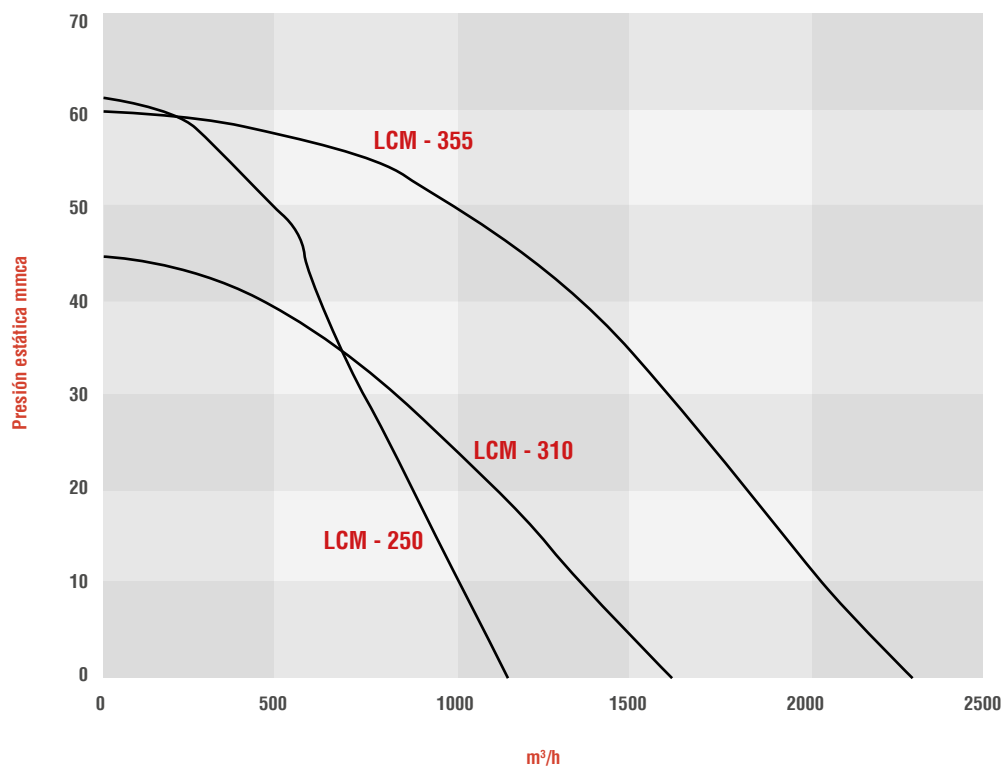
INFORMACIÓN TÉCNICA

Modelo	Velocidad RPM	Potencia W	Tensión V	Intensidad A	Caudal a descarga libre m ³ /h - CFM	Presión Sonora dB(A) descarga libre	Peso Kg
LCM - 250	3200	235	115- 127 ~	2	1160 - 683	69.4	9
LCM - 310	1750	190		1.68	1623-955	64.5	14
LCM - 355	1750	330		2.9	2298-1352	66.4	15.5

Los valores de velocidad, potencia y amperaje son nominales.

Presión sonora a la aspiración 1.5m, campo libre

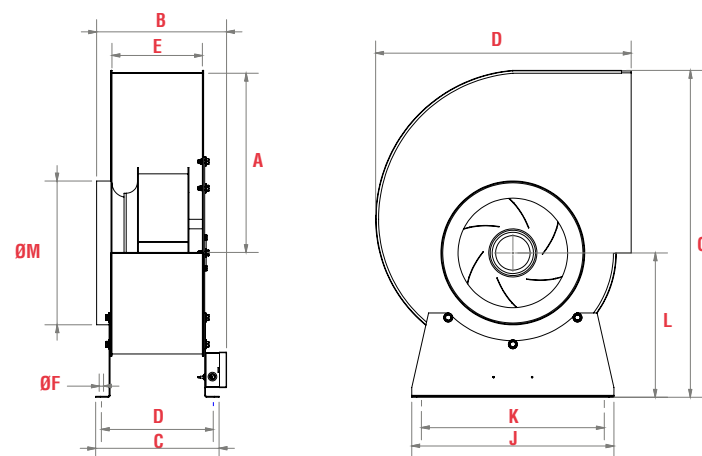
CURVA CARACTERÍSTICA



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS



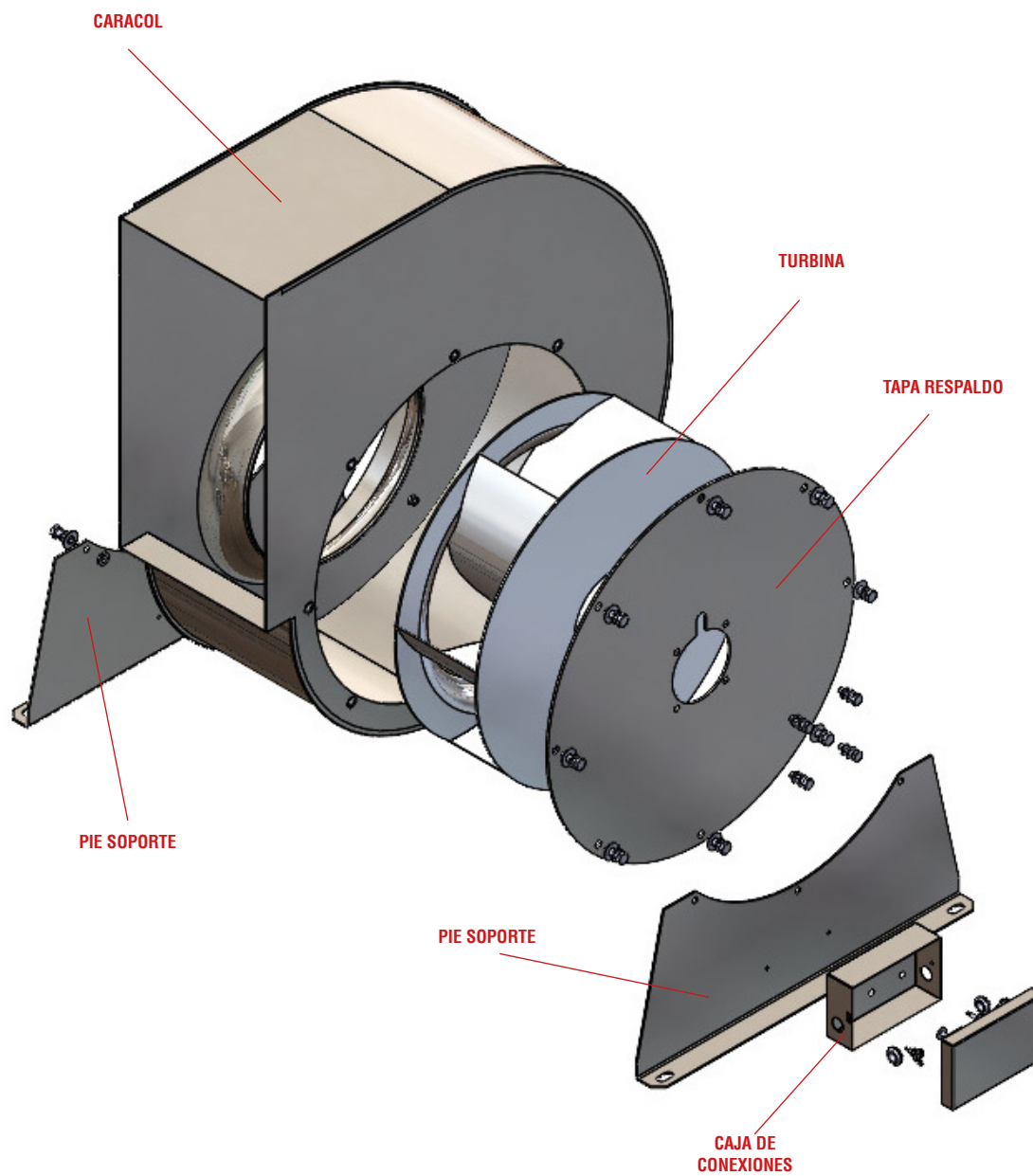
DIMENSIONES GENERALES



Modelo	A	B	C	D	E	ØF	G	H	J	K	L	Ø M
LCM - 250	270	203	190	166	124	9	485	393	300	260	238	210
LCM - 310	329	265	257	228	185	9	600	550	410	370	300	260
LCM - 355	373	270	251	233	188	9	680	530	420	380	300	296

Dimensiones en mm.

EXPLOSIÓN LCM







S&P México

Tel. 52 (222) 2 233 911, 2 233 900
comercialmx@solerpalau.com

S&P Colombia

PBX: (+571 743 8021)
comercial@solerpalau.com.co

S&P Perú

Tel. +51 (1) 200 9020
comercialpe@solerpalau.com



WWW.SOLERPALAU.MX