



CATÁLOGO GENERAL



LÍNEA
industrial





CRH

MODELOS

CRH:

10, 12, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 33, 36, 42, Y 48.

CRH-D:

10, 12, 15 y 18.

CAUDAL:

	Desde	Hasta
CRH	741 m³/hr (481 CFM)	48,585 m³/hr (28,613 CFM)
CRH-D	500 m³/hr (294 CFM)	7,981 m³/hr (4,697 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
CRH	40 mmca (1.57 inwg)
CRH-D	45 mmca (1.7 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
CRH	7.5 BHP
CRH-D	1/8, 1/4, 3/4, (6 polos), 1/3 (4 polos), y 1/4 y 1/2 (8 polos), HP monofásicos y 1 (6 polos) HP trifásico.

APLICACIONES:

Instalación en techos para extracción de aire limpio en: centros comerciales, bodegas, talleres, edificios públicos, fábricas.

ACCESORIOS:

Accesorio para montaje en techo (roof curb), compuertas, interruptores y gabinetes tipo NEMA 3R.



Soler y Palau S.A. de C.V. certifica que los modelos CRH 10 al 48 y CRV 10 al 48, han sido aprobados para tener el sello de prestaciones certificadas por AMCA. Los valores de caudal y presión que aquí se muestran fueron obtenidos en ensayos y procedimientos desarrollados de acuerdo con la publicación AMCA 211 y cumplen con los requerimientos del programa de certificación AMCA.

Soler y Palau S.A. de C.V. certifies that the models CRH 10 to 48 and CRV 10 to 48 shown herein are licensed to bear the AMCA Seal. The ratings shown are based on test and procedures performed in accordance with AMCA Publication 211 and comply with the requirements of the AMCA Certified Ratings Program.



CRV

MODELOS

CRV:

10, 12, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 33, 36, 42, Y 48.

CRW

10, 12, 15, 18, y20.

CRV-D

10, 12, 15 y 18.

CAUDAL:

	Desde	Hasta
CRV	675 m³/hr (397 CFM)	59,666 m³/hr (35,139 CFM)
CRW	2950 m³/hr (1,735 CFM)	10,769 m³/hr (6,335 CFM)
CRV-D	686 m³/hr (404 CFM)	7,700 m³/hr (4,532 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
CRV	47.5 mmca (1.87 inwg)
CRW	31.75 mmca (1.50 inwg)
CRV-D	45 mmca (1.77 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
CRV	10 BHP
CRW	2 BHP
CRV-D	1/8, 1/4, 3/4, (6 polos), 1/3 (4 polos), 1/4 y 1/2 (8 polos) HP monofásico, y 1 (6 polos) HP trifásico

APLICACIONES:

Instalación en campanas y procesos industriales donde la concentración de grasa es elevada como restaurantes, zonas de fast food, hotelería, centros comerciales, y en cualquier tipo de extracción localizada.

ACCESORIOS:

Accesorios para montaje en techo (roof curb), compuertas, interruptores manuales y gabinetes tipo NEMA 3R.



Soler y Palau S.A. de C.V. certifica que los modelos CRH 10 al 48 y CRV 10 al 48, han sido aprobados para tener el sello de prestaciones certificadas por AMCA. Los valores de caudal y presión que aquí se muestran fueron obtenidos en ensayos y procedimientos desarrollados de acuerdo con la publicación AMCA 211 y cumplen con los requerimientos del programa de certificación AMCA.

Soler y Palau S.A. de C.V. certifies that the models CRH 10 to 48 and CRV 10 to 48 shown herein are licensed to bear the AMCA Seal. The ratings shown are based on test and procedures performed in accordance with AMCA Publication 211 and comply with the requirements of the AMCA Certified Ratings Program.

EXTRACTORES CENTRÍFUGOS EN LÍNEA

Rodete de álabes rectas atrasadas. Transmisión directa y poleas-bandas.



CL

MODELOS

CLD

7, 10, 12, 15 y 18.

CLT

7, 10, 12, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 33, 36 y 42.

CAUDAL:

	Desde	Hasta
CLD	296 m³/hr (174 CFM)	6,907 m³/hr (4,065 CFM)
CLT	432 m³/hr (254 CFM)	41,700 m³/hr (24,544 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
CLD	61 mmca (2.4 inwg)
CLT	97.5 mmca (3.84 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
CLD	1/8, 1/4, 1/3, 1/2, Y 3/4, monofásicos 1 y 2 HP trifásica
CLT	7.5 HP

APLICACIONES:

Sistemas de ductos de aire acondicionado, ventilación y calefacción, hotelería, hospitales, centros comerciales, edificios públicos.

ACCESORIOS:

Cubrebandas, cubierta intemperie, conector flexible de lona, resortes, interruptores y gabinetes.

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura en polvo poliéster, pintura epóxica de altos sólidos, recubrimientos fenólicos secado al aire, recubrimiento de alta temperatura.

***CATÁLOGO: EXTRACTORES CENTRÍFUGOS EN LÍNEA**



CM

MODELOS

CLASE I

CM: 250 al 1400

CLASE II

CM: 315 al 1000

AIRFOIL

CMA: 315 al 630

CAUDAL:

	Desde	Hasta
CLASE I	500 m³/hr (294 CFM)	108 000 m³/hr (63,566 CFM)
CLASE II	1,217 m³/hr (775 CFM)	70,008 m³/hr (41,205 CFM)
AIRFOIL	1,000 m³/hr (588 CFM)	20,000 m³/hr (11,764 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
CLASE I	152.4 mmca (6.00 inwg)
CLASE II	254 mmca (10.00 inwg)

POTENCIA:

CLASE-I, II, III	Hasta
CLASE I	47 BHP
CLASE II	50 BHP

APLICACIONES:

Ventilación comercial-industrial, proceso industriales, campanas de extracción.

ACCESORIOS:

Cubierta intemperie, puerta de inspección, aro toma de aire con opción aislamiento, malla succión y/o descarga, brida succión y/o descarga, cubierta protección chumaceras y disco de enfriamiento.

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura en polvo poliéster, pintura epóxica de altos sólidos, recubrimientos fenólicos secado al aire, recubrimiento de alta temperatura.



Soler y Palau S.A. de C.V. certifica que los modelos CM 280 - 1400 han sido aprobados para tener el sello de prestaciones certificadas por AMCA. Los valores de caudal, presión, potencia sonora y eficiencia que aquí se muestran, fueron obtenidos en ensayos y procedimientos desarrollados de acuerdo con las publicaciones AMCA 211, 311 y cumplen con los requerimientos del programa de certificación AMCA.

Soler y Palau S.A. de C.V. certifies that the model CM 280 - 1400 shown herein is licensed to bear the AMCA certified ratings seal. The ratings shown are based on test and procedures performed in accordance with AMCA publication 211 and 311 and comply with the requirements of the AMCA certified ratings program.

***CATÁLOGO: VENTILADORES CENTRÍFUGOS ÁLABES ATRASADOS CM TIPO VENT-SET**

VENTILADORES CENTRÍFUGOS

Rodete de álabes rectas atrasadas. Doble oído de aspiración.



BDB

MODELOS

CLASE I

BDB: 280 al 1400

CLASE II

BDB: 280 al 1400

CAUDAL:

	Desde	Hasta
CLASE I	1,000 m ³ /hr (588 CFM)	215,000 m ³ /hr (126,545 CFM)
CLASE II	1,500 m ³ /hr (883 CFM)	277,000 m ³ /hr (163,037 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
CLASE I	160 mmca (6.3 inwg)
CLASE II	288 mmca (11.34 inwg)

POTENCIA:

CLASE-I, II, III	Hasta
CLASE I	80 BHP
CLASE II	200 BHP

APLICACIONES:

Suministro de aire en unidades de ventilación para aire acondicionado ó filtración de aire, ventilación industrial.

ACCESORIOS:

Puerta de inspección, malla protección en descarga, brida en la descarga, dren, conector flexible de lona y resortes.

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura en polvo poliéster, pintura epóxica de altos sólidos, recubrimientos fenólicos secado al aire, recubrimiento de alta temperatura.

CATÁLOGO: VENTILADORES CENTRÍFUGOS DE DOBLE ASPIRACIÓN BDB



BIL

MODELOS

BIL-D
315 al 500

CLASE I
BIL 280 al 1120

CLASE II
BIL 315 al 1000

CAUDAL:

	Desde	Hasta
BIL-D	800 m ³ /hr (471 CFM)	12,400 m ³ /hr (7298 CFM)
CLASE I	450 m ³ /hr (265 CFM)	56,000 m ³ /hr (32,960 CFM)
CLASE II	1,095 m ³ /hr (645 CFM)	62,000 m ³ /hr (36,492 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
BIL-D	120 mmca (4.72 inwg)
CLASE I	138 mmca (5.43 inwg)
CLASE II	229 mmca (9.02 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
BIL-D	1/4, 1/2, 1,2 (6 polos), 1/2, 1, 11/2 3,5 (4 polos) HP monofásico
CLASE I	20 BHP
CLASE II	35 BHP

APLICACIONES:

Sistemas de ductos de aire acondicionado, ventilación, y calefacción, hotelería, hospitales, centros comerciales, edificios públicos.

ACCESORIOS:

Rejilla de protección en succión y descarga, bridas en succión y descarga, puerta de inspección, tubo dren, soporte de fijación, cubre bandas, y cubierta para motor.

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura epóxica de altos sólidos, pintura en polvo poliéster de alta resistencia, recubrimientos fenólicos secado al aire, recubrimiento de alta temperatura.

CATÁLOGO: VENTILADORES CENTRÍFUGOS TUBULARES BIL



BNA

MODELOS

BNA-D

Del 280 al 710.

CLASE I

BNA: 280, 315, 355, 400, 450, 500, 560, 630, 710, 800, 900, 1000, 1120, 1250 y 1400.

CLASE II

BNA: 315, 355, 400, 450, 500, 560, 630, 710, 800, 900, 1000, 1120, 1250, Y 1400.

CAUDAL:

	Desde	Hasta
CLASE I	600 m ³ /hr (353 CFM)	108,000 m ³ /hr (63,567 CFM)
CLASE II	1,200 m ³ /hr (706 CFM)	140,000 m ³ /hr (82,401 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
BNA-D	150 mmca (5.91 inwg)
CLASE I	30 mmca (5.12 inwg)
CLASE II	200 mmca (7.87 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
BNA-D	11/2, 3,5,10 (6 polos),5,7, 1/2,15 (4 polos) y 1 (8 polos) HP monofásico
CLASE I	40 BHP
CLASE II	93 BHP

APLICACIONES:

Manejo en sistemas de acondicionamiento de aire, ventilación comercial, sistemas de manejadoras, manejadoras de filtración, aire lavado, hotelería, hospitales, edificios públicos.

ACCESORIOS:

Conector flexible de lona, resortes, interruptores y gabinetes, chumaceras, engrasables.

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura en polvo poliéster, pintura epóxica de altos sólidos, recubrimientos fenólicos secado al aire, recubrimiento de alta temperatura.



SA

MODELOS

SA
9/4, 10/6, 12/6, 15/8, 18/8, 20/10,
22/11, 25/13, Y 30/14

CAUDAL:

	Desde	Hasta
SA	300 m ³ /hr (177 CFM)	46,763 m ³ /hr (27,540 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
SA	101.6 mmca (4.00 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
SA	39.6 BHP

APLICACIONES:

Manejo en sistemas de acondicionamiento de aire, ventilación comercial, sistemas de manejadoras, manejadoras de filtración, aire lavado.

ACCESORIOS:

Conector flexible de lona, resortes, interruptores y gabinetes.

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura en polvo poliéster, pintura epóxica de altos sólidos, recubrimientos fenólicos secado al aire, recubrimiento de alta temperatura.

CATÁLOGO : CENTRÍFUGOS ALABES ADELANTADOS SA SIMPLE ASPIRACIÓN



DA

MODELOS

DA

7/7, 9/9, 10/10, 12/12, 15/15, 18/18, 20/20, 22/22, 25/25, 30/28 y 36/36.

DA/B

7/7, 9/9, 10/10, 12/12, 15/15, 18/18, 20/20, 22/22, 25/25 y 30/28.

DAT

10/10, 12/12 y 15/15.

CAUDAL:

	Desde	Hasta
DA	400 m³/hr (235 CFM)	160,112 m³/hr (94,294 CFM)
DA/B	400 m³/hr (235 CFM)	60,000 m³/hr (35,340 CFM)
DAT	1,800 m³/hr (1,059 CFM)	38,492 m³/hr (22,656 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
DA	133.3 mmca (5.25 inwg)
DA/B	80 mmca (3.15 inwg)
DAT	79.4 mmca (3.125 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
DA	40 BHP
DA/B	30 BHP
DAT	27 BHP

APLICACIONES:

Manejo en sistemas de acondicionamiento de aire, ventilación comercial, sistemas de manejadoras de filtración, aire lavado, sistemas de ductos, aire limpio, aire acondicionado, calefacción, hotelería, hospitales, centros comerciales, edificios públicos.

ACCESORIOS:

Conector flexible de lona, resortes, interruptores y gabinetes.

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura en polvo poliéster, pintura epóxica de altos sólidos, recubrimientos fenólicos secado al aire, recubrimiento de alta temperatura.

CATÁLOGO : CENTRÍFUGOS ÁLABES ADELANTADOS SA SIMPLE ASPIRACIÓN



Soler y Palau S.A. de C.V. certifica que los modelos DA7/7 al DA36/36, han sido aprobados para tener el sello de prestaciones certificadas por AMCA. Los valores de caudal y presión que aquí se muestran fueron obtenidos en ensayos y procedimientos desarrollados de acuerdo con la publicación AMCA 211 y cumplen con los requerimientos del programa de certificación AMCA.

Soler y Palau S.A. de C.V. certifies that the models DA 7/7 to DA 36/36 shown herein are licensed to bear the AMCA Seal. The ratings shown are based on test and procedures performed in accordance with AMCA Publication 211 and comply with the requirements of the AMCA Certified Ratings Program.



CCK

MODELOS

CCK

7/7, 9/9, 10/10, 12/12, 15/15 y 18/18.

CAUDAL:

	Desde	Hasta
CCK	292 m ³ /hr (172 CFM)	14,733 m ³ /hr (8,672 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
CCK	35.6 mmca (1.40 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
CCK	3/4 HP - 5 HP

APLICACIONES:

Inyección de aire limpio, presurización, ventilación en locales comerciales, salas de juntas, centros comerciales, escuelas y todos aquellos lugares que requieren inyección de aire con un equipo versátil y compacto.

ACCESORIOS:

Resortes con pedestal para control de vibración y ruido, conector flexible de lona, interruptor eléctrico.

CATÁLOGO : CAJAS DE VENTILACIÓN



CCR

MODELOS

CCR

7/7, 9/9, 10/10, 12/12, 15/15 y 18/18.

CAUDAL:

	Desde	Hasta
CCR	331 m ³ /hr (195 CFM)	15,600 m ³ /hr (9,182 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
CCR	37.7 mmca (1.48 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
CCR	3/4 HP - 5 HP

APLICACIONES:

Inyección de aire limpio en cocinas industriales y comerciales, así como compensar el aire ya eliminado por un extractor centrífugo de tejado (CR).

ACCESORIOS:

Interruptor eléctrico, montaje para techo.

CATÁLOGO : CAJAS DE VENTILACIÓN



CCL

MODELOS

CCL

7/7, 9/9, 10/10, 12/12, 15/15 y 18/18.

CAUDAL:

	Desde	Hasta
CCK	321 m ³ /hr (189 CFM)	15,132 m ³ /hr (8,672 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
CCK	36.3 mmca (1.43 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
CCK	3/4 HP - 5 HP

APLICACIONES:

Residenciales, comerciales e industriales, en ambientes donde se requiera inyección de aire limpio con un equipo eficiente, ligero y con apariencia agradable.

ACCESORIOS:

Interruptor eléctrico, montaje para techo.

CATÁLOGO : CAJAS DE VENTILACIÓN



C/DA

MODELOS

C/DA

7/7, 9/9, 10/10, 12/12, 15/15, 18/18, 20/20, 22/22, 25/25, 30/28 y 36/36.

C/DA-FH

9/9, 12/12, 18/18, 22/22, 30/28 y 36/36.

C/DA-FV

9/9, 12/12, 18/1, 22/22, 30/28 y 36/36.

CAUDAL:

	Desde	Hasta
C/DA	500 m ³ /hr (294 CFM)	80,000 m ³ /hr (47,090 CFM)
C/DA-FH	1,250 m ³ /hr (736 CFM)	80,000 m ³ /hr (47,090 CFM)
C/DA-FV	1,250 m ³ /hr (736 CFM)	80,000 m ³ /hr (47,090 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
C/DA	67.5 mmca (2.66 inwg)
C/DA-FH	67.5 mmca (2.66 inwg)
C/DA-FV	67.5 mmca (2.66 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
C/DA	30 BHP
C/DA-FH	20 BHP
C/DA-FV	20 BHP

APLICACIONES:

Extracción de aire o ventilación de locales comerciales e industriales, industria alimenticia, electrónica, farmacéutica, bodegas, oficinas, embotelladoras.

ACCESORIOS:

Louver en la succión, cubierta intemperie.

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura en polvo poliéster, pintura epóxica de altos sólidos, recubrimientos fenólicos secado al aire, recubrimiento de alta temperatura.



DAL

MODELOS

DAL
9, 16, 25, 36, 45, 72 y 96
(doble pared de filtración)

CAUDAL:

	Desde	Hasta
DAL	2,723 m ³ /hr (1,602 CFM)	106,080m ³ /hr (62,400 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
DAL	38.1 mmca (1.50 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
C/DA	40 BHP

APLICACIONES:

Ventilacion comercial, hotelería, hospitales, edificios públicos, centros comerciales.

ACCESORIOS:

Malla de aspiracion: lámina desplegada, perforada, galvanizada y pintura en polvo electrostática. Louver en succión: lámina galvanizada. Charola de condensados en acero inoxidable.

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura en polvo poliéster, pintura epóxica de altos sólidos, recubrimientos fenólicos secado al aire, recubrimiento de alta temperatura.

CATÁLOGO: MANEJADORAS DE ENFRIAMIENTO EVAPORATIVO DAL



RX

MODELOS

RXT

800, 1000, 1250 y 1500.

RXT-C

800, 1000, 1250 y 1500.

RXD-A/P

630, 800 y 1000.

CAUDAL:

	Desde	Hasta
RXT	3,858 m ³ /hr (2,271 CFM)	92,703 m ³ /hr (54,563 CFM)
RXT-C	14,423 m ³ /hr (8,489 CFM)	92,703 m ³ /hr (54,563 CFM)
RXD-A/P	10,286 m ³ /hr (6,054 CFM)	35,852 m ³ /hr (21,102 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
RXT-C	19.05 mmca (0.075 inwg)
RXD-A/P	25.4 mmca (1 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
RXT-C	10 HP
RXD-A/P	2HP (4 polos), 3/4,1,1 1/2,2,3 Y 5 HP (6 polos)

APLICACIONES:

Almacenes, bodegas, centros comerciales, tiendas de autoservicios, instalaciones deportivas, cuartos de máquinas, naves industriales

CATÁLOGO: EXTRACTORES AXIALES PARA TECHO RX

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura en polvo poliéster, pintura epóxica de altos sólidos, recubrimientos fenólicos secado al aire, recubrimiento de alta temperatura.



DX

MODELOS

DXD
800 Y 1000.

DXT
800, 1000, 1250, 1500 Y 1800.

CAUDAL:

	Hasta
DXD	36,970 m ³ /hr (21,760 CFM)
DXT	13,0698 m ³ /hr (76,926 CFM)

POTENCIA:

	Hasta
DXD	½ - 2 HP
DXT	½ - 15 HP

APLICACIONES:

comerciales e industriales, donde es necesario evitar las concentraciones de calor, gases, vapores, humo y polvo así como para inyectar aire fresco desde afuera, creando un ambiente seguro y una atmósfera de trabajo confortable.

ACCESORIOS INYECTOR:

panel filtros metálicos, malla de protección en descarga, roof curb, graseras, interruptor eléctrico.

ACCESORIOS EXTRACTOR:

Malla de protección en descarga, persiana, compuerta persiana, roof curb, graseras, interruptor eléctrico, malla de protección en succión.

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura en polvo poliéster, pintura epóxica altos sólidos, Pintura en polvo poliéster de alta resistencia.

CATÁLOGO: VENTILADORES AXIALES CON DOMO PARA TECHO DX



WX

MODELOS

WXD: Transmisión directa.

500 ,630 ,800 y 1000.

WXT: Transmisión poleas-banda con opción de filtros.

800, 1000, 1250 y 1500.

CAUDAL:

	Desde	Hasta
WXD	8,984 m ³ /hr (5,288 CFM)	23,208 m ³ /hr (13,660 CFM)
WXT	6,200 m ³ /hr (3,649 CFM)	81,243 m ³ /hr (47,790 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
WXD	50 mmca (1.97 inwg)
WXT	12 mmca (0.472 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
WXD	½ - 7½ HP
WXT	¼ - 15 HP

APLICACIONES:

Grandes espacios como bodegas, invernaderos, talleres, naves industriales y lugares donde se requiera de aire filtrado a bajos costos.

ACCESORIOS:

Malla de protección, banco portafiltro, seccionador, persiana con mecanismo, cubierta intemperie.

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura en polvo poliéster, pintura epóxica altos sólidos, Pintura en polvo poliéster de alta resistencia.

CATALOGO: EXTRACTORES AXIALES DE PARED WX



CWD

MODELOS

CDWO: álabes curvos atrasados.
251 al 1001.

CDWE: álabes curvos atrasados.
402 al 1401.

CDWU: álabes rectos radiales.
402 al 1121.

CAUDAL:

	Desde	Hasta
CDWO	1,537 m ³ /hr (904 CFM)	50,148 m ³ /hr (29,499 CFM)
CDWE	4,992 m ³ /hr (2,936 CFM)	123,555 m ³ /hr (72,679 CFM)
CDWU	5,258 m ³ /hr (3,093 CFM)	48,000 m ³ /hr (28,252 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

	Hasta
CDWO	950 mmca (37.4 inwg)
CDWE	2,100 mmca (82.68 inwg)
CDWU	609.6 mmca (24 inwg)

POTENCIA:

	Hasta
CDWO	50 HP (2 polos) y 60 HP (4 polos)
CDWE	250 HP (2 polos) y 250 HP (4 polos)
CDWU	50 HP (2 polos) y 200 HP (4 polos)

APLICACIONES

Tipo	Características
TURBINA E	Tiros inducidos y forzados, manejo de aire limpio.
TURBINA U	Transporte neumático de materiales.
TURBINA O	Tiros inducidos y forzados, extracción de vapores.

ACCESORIOS:

Disco de enfriamiento, mallas de protección en succión y descarga, cubrebandas y cubreflechas, tubo de drenaje, compuerta de succión de vanos radiales, compuerta de descarga de hojas paralelas.

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura en polvo poliéster, pintura epóxica de altos sólidos, recubrimientos fenólicos secado al aire, recubrimiento de alta temperatura.

CATÁLOGO: VENTILADORES CENTRÍFUGOS APLICACIONES INDUSTRIALES



CWT

MODELOS

CLASE-I, II, III

CWTE: 406-1606

CWTO: 256-1606

CWTU: 636

CLASE-I, II

CWTU: 406 , 506, 566, 716, 806,

906, 1006, 1126, 1256, 1406, 1606t

CAUDAL:

CLASE-I	Desde	Hasta
CWTE	1,380 m³/hr (812 CFM)	8,500 m³/hr (50,324 CFM)
CWTO	320 m³/hr (188 CFM)	96,000 m³/hr (56,504 CFM)
CWTU	2,200 m³/hr (1,295 CFM)	90,000 m³/hr (52,972 CFM)

CLASE-II	Desde	Hasta
CWTE	1,700 m³/hr 1,000 CFM)	108,000 m³/hr (63,567 CFM)
CWTO	415 m³/hr (244 CFM)	122,000 m³/hr (71,807 CFM)
CWTU	2,780 m³/hr (1,636 CFM)	127,500 m³/hr (75,044 CFM)

CLASE-III	Desde	Hasta
CWTE	2,160 m³/hr (1,271 CFM)	150,000 m³/hr (88,287 CFM)
CWTO	515 m³/hr (303 CFM)	168,000 m³/hr (98,881 CFM)
CWTU	7,200 m³/hr (4,238 CFM)	19,500 m³/hr (11,477 CFM)

PRESIÓN ESTÁTICA:

CLASE-I	Hasta
CWTE	410 mmca (16.14 inwg)
CWTO	331 mmca (13.00 inwg)
CWTU	300 mmca (11.81 inwg)

CLASE-II	Hasta
CWTE	650 mmca (25.59 inwg)
CWTO	525 mmca (20.67 inwg)
CWTU	475 mmca (18.70 inwg)

CLASE-III	Hasta
CWTE	1000 mmca (39.37 inwg)
CWTO	840 mmca (33.07 inwg)
CWTU	450 mmca (17.72 inwg)

POTENCIA:

CLASE-I, II, III	Hasta
CWTE	60 BHP / 125 BHP / 350 BHP
CWTO	60 BHP / 125 BHP / 300 BHP
CWTU	100 BHP / 300 BHP / 40 BHP

APLICACIONES

TIPO	Características
TURBINA E	Tiros inducidos y forzados, manejo de aire limpio.
TURBINA O	Tiros inducidos y forzados, extracción de vapores.
TURBINA U	Transporte neumático de materiales.

ACCESORIOS:

Disco de enfriamiento, mallas de protección en succión y descarga, cubrebandas y cubreflechas, tubo de drene, compuerta de succión de vanos radiales, compuerta de descarga de hojas paralelas.

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES:

Pintura en polvo poliéster, pintura epóxica de altos sólidos, recubrimientos fenólicos secado al aire, recubrimiento de alta temperatura.



WWW.SOLER-PALAU.MX