

## Características Generales de la Carcasa, VentSetCocodrile CI.

El equipo está sólidamente construido, fabricado en espesores de metal adecuados para cada tipo de clase del ventilador. Para todos los modelos estándar, en Clase I, las uniones de la carcasa se encuentran soldadas a intervalos. Los oídos de aspiración han sido fabricados en una secuencia de pasos productivos, lo que garantiza la adecuación del material a los objetivos de aerodinámica que se pretenden, dando como resultado una aspiración de flujo de aire con menores turbulencias, hasta el momento en el que el aire es depositado en el rodete. La resistencia a la corrosión constatada siguiendo un método de prueba en cámara salina (ASTM B-117) nos garantiza como mínimo un total de 800 horas. El rodete impulsor del tipo alabes atrasados, es fabricado en lámina de acero rolada en frío, con un acabado en pintura poliéster de aplicación electrostática en polvo. Los rodetes simple aspiración del equipo VentSetCocodrile CI®, son estática y dinámicamente balanceados a grado G 2.5 siguiendo lo establecido por la normativa: ISO 1940 o AMCA 204. Rodamientos y eje impulsor los rodamientos seleccionados para este modelo han sido calculados para su óptimo desempeño en aplicaciones de servicio pesado; superando las 200,000 horas de vida nominal, en todas las condiciones de operación. Eje dimensionado con diámetros adecuados para la operación, con tolerancia precisa, fabricado en acero AISI C-1045, recubierto con una capa anticorrosiva.



## Aplicaciones de la Carcasa, VentSetCocodrile CI.

VentSetCocodrile CI es ideal para aplicación industrial, para ser instalados en sistemas de presurización, como parte de sistemas de fabricación, inyección de aire en hornos, cabinas de pintura, etc.

## Garantía de la Carcasa, VentSetCocodrile CI.

La Carcasa, VentSetCocodrile CI tiene una Garantía de 1 año por escrito sujeto a Cláusulas VentDepot.

## Características Técnicas Específicas de la Carcasa, VentSetCocodrile CI.

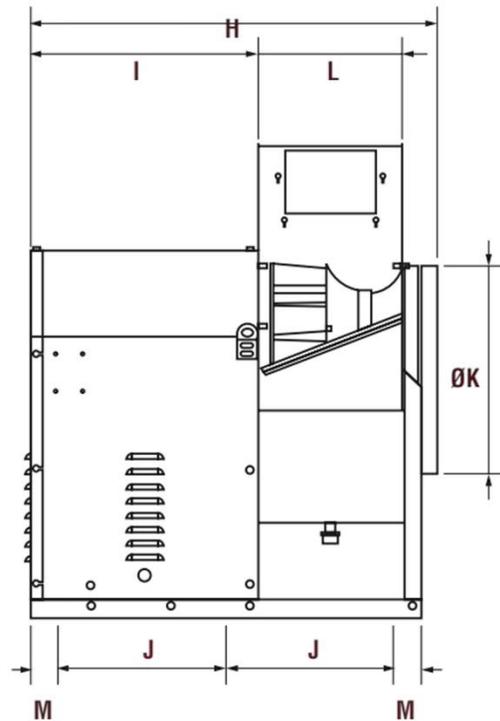
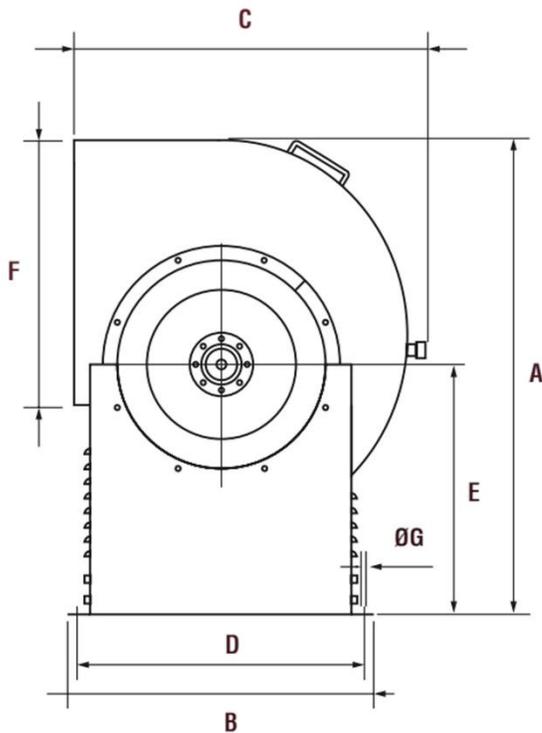
Clave	Ø de Rotor mm (inch)	HP Máximos	BHP Máximos	Armazón Máximo	RPM Máximos	Clase	Peso y dimensiones con empaquete de madera en cm			
							Kg	Base	Altura	Fondo
<b>MXCQM-001</b>	808 (31 13/16)	14	14.80	256T	1200	I	326	1497	1330	1330
<b>MXCQM-002</b>	905 (35 5/8)	15	17.80	284T	1050	I	473	1542	1484	1484
<b>MXCQM-003</b>	1000 (39 3/8)	20	22.50	284T	950	I	579	1710	1612	1612
<b>MXCQM-004</b>	1120 (44 1/16)	25	29.50	284T	850	I	633	1866	1730	1730
<b>MXCQM-005</b>	1250 (49 3/16)	30	34.92	324T	780	I	820	1914	1940	1940
<b>MXCQM-005</b>	1400 (55 1/8)	45	50.00	326T	680	I	1028	2272	2170	2170





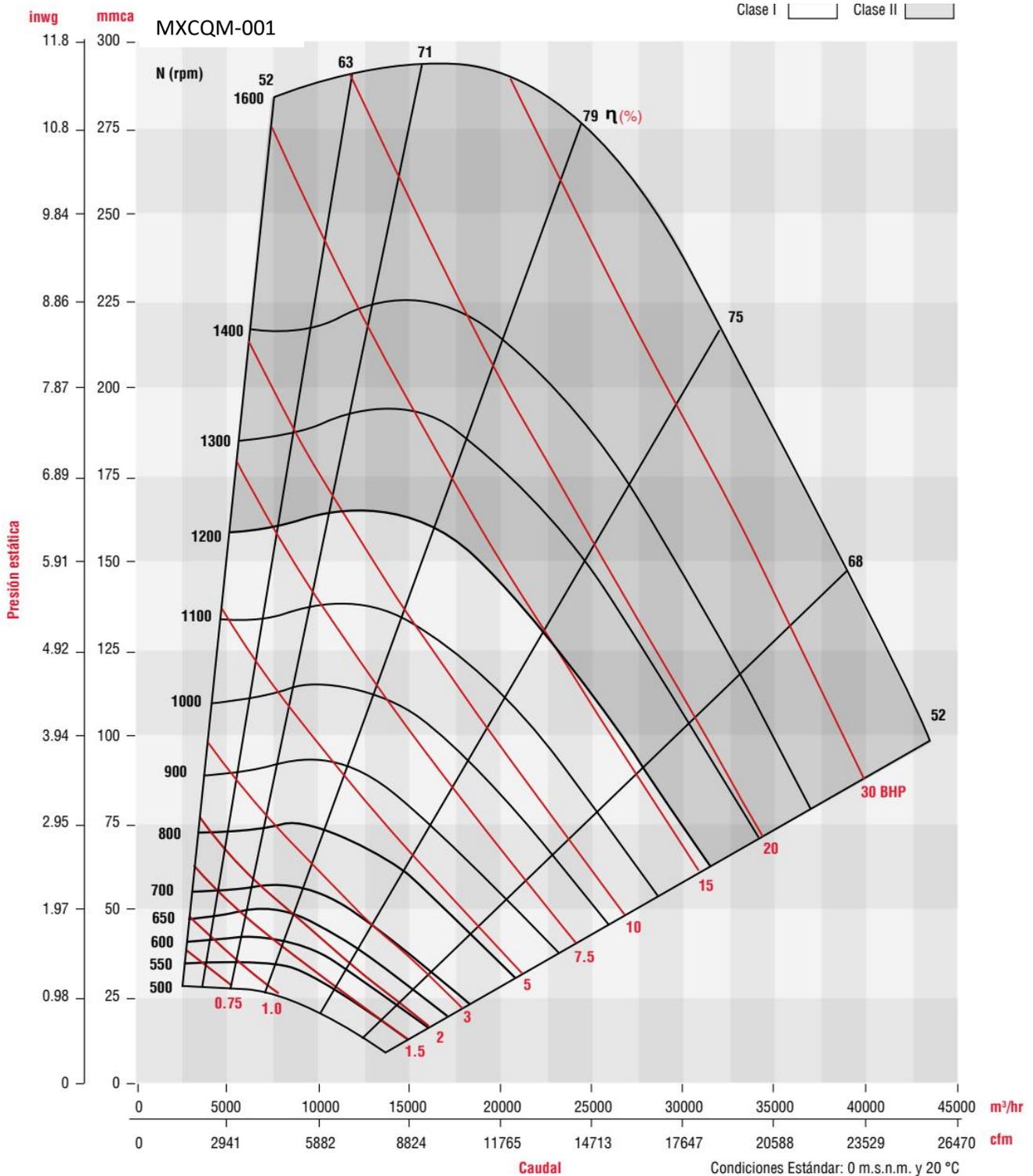
### Dimensiones Específicas de la Carcasa, VentSetCocodrile CI.

Clave	A	B	C	D	E	F	Ø G	H	I	J	Ø K	L	M
<b>MXCQM-001</b>	1665	1102	1320	1052	800	1011	13.4	1487	853	600	800	533	112
<b>MXCQM-002</b>	1873	1198	1474	1138	900	1136	13.4	1532	830	600	900	595	140
<b>MXCQM-003</b>	2066	1250	1592	1200	1000	1271	13.4	1700	930	700	1000	663	122
<b>MXCQM-004</b>	2338	1412	1720	1336	1087	1426	15.8	1856	935	750	1120	744	113
<b>MXCQM-005</b>	2582	1538	1930	1460	1185	1524	15.8	1894	935	800	1250	803	93
<b>MXCQM-005</b>	2890	1841	2160	1780	1278	1794	15.8	2262	1154	800	1400	955	202



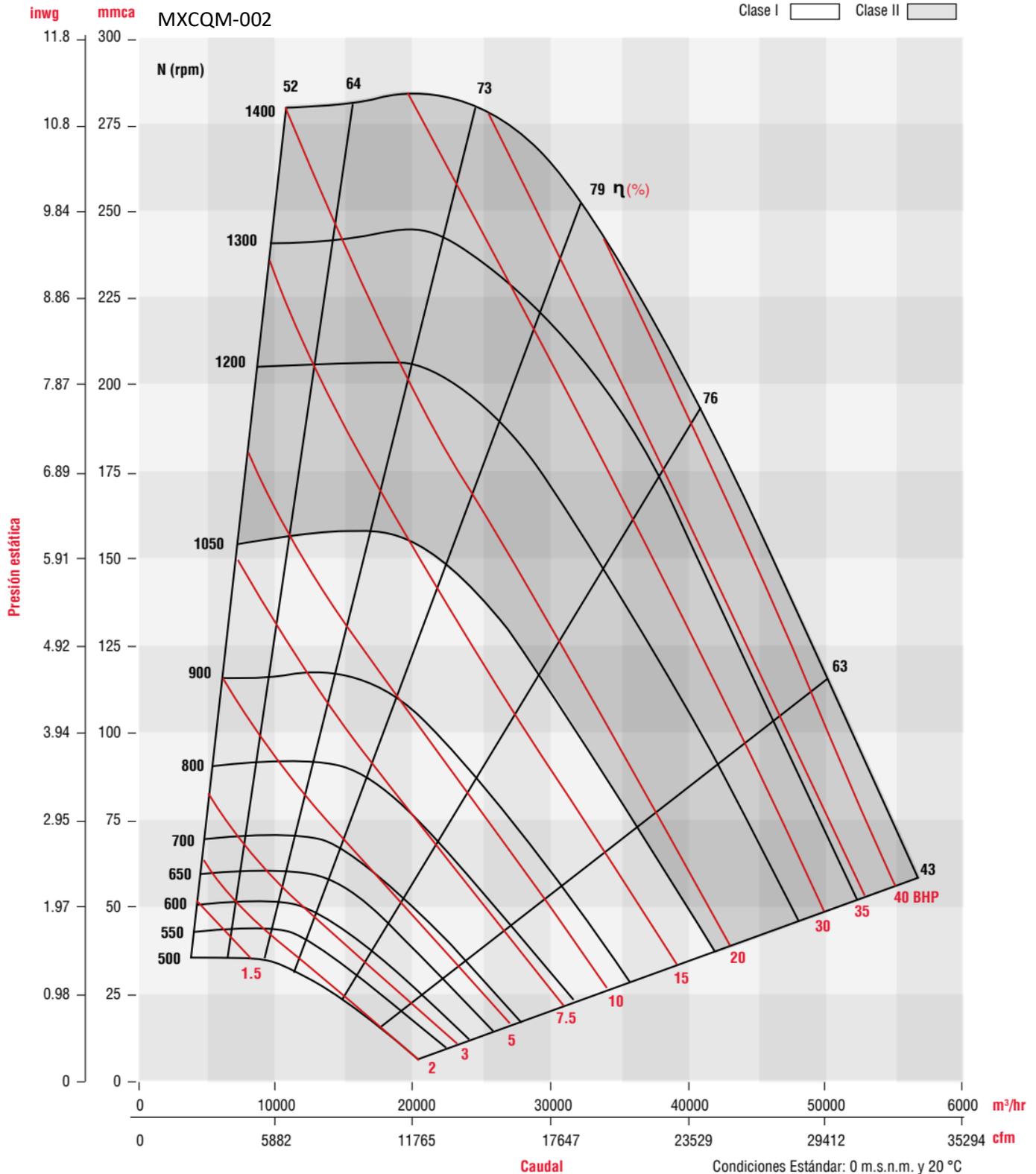


Curva Característica de Carcasa VentSet, VentSetCocodrile CI.



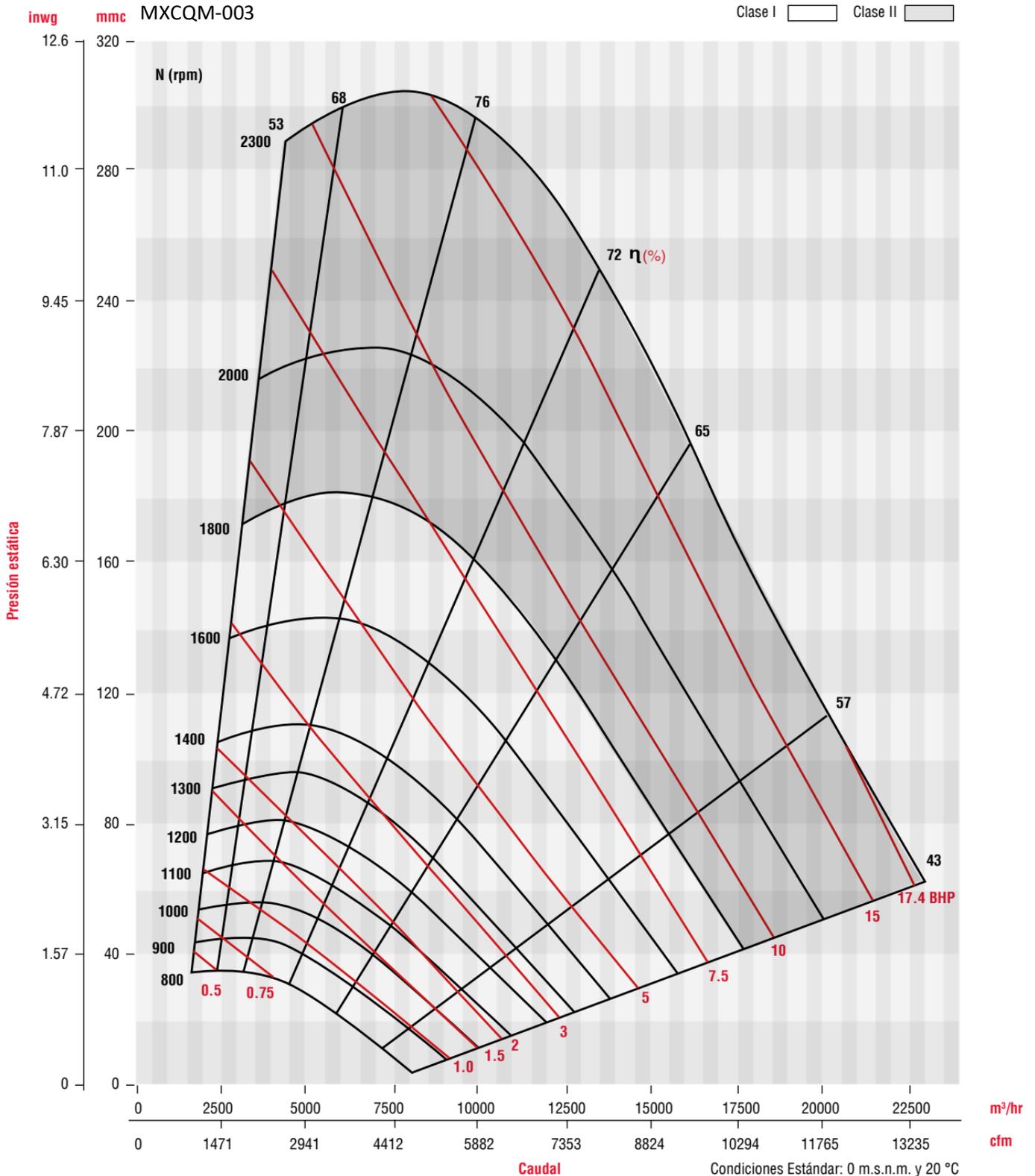


# VentSetCocodrile CI



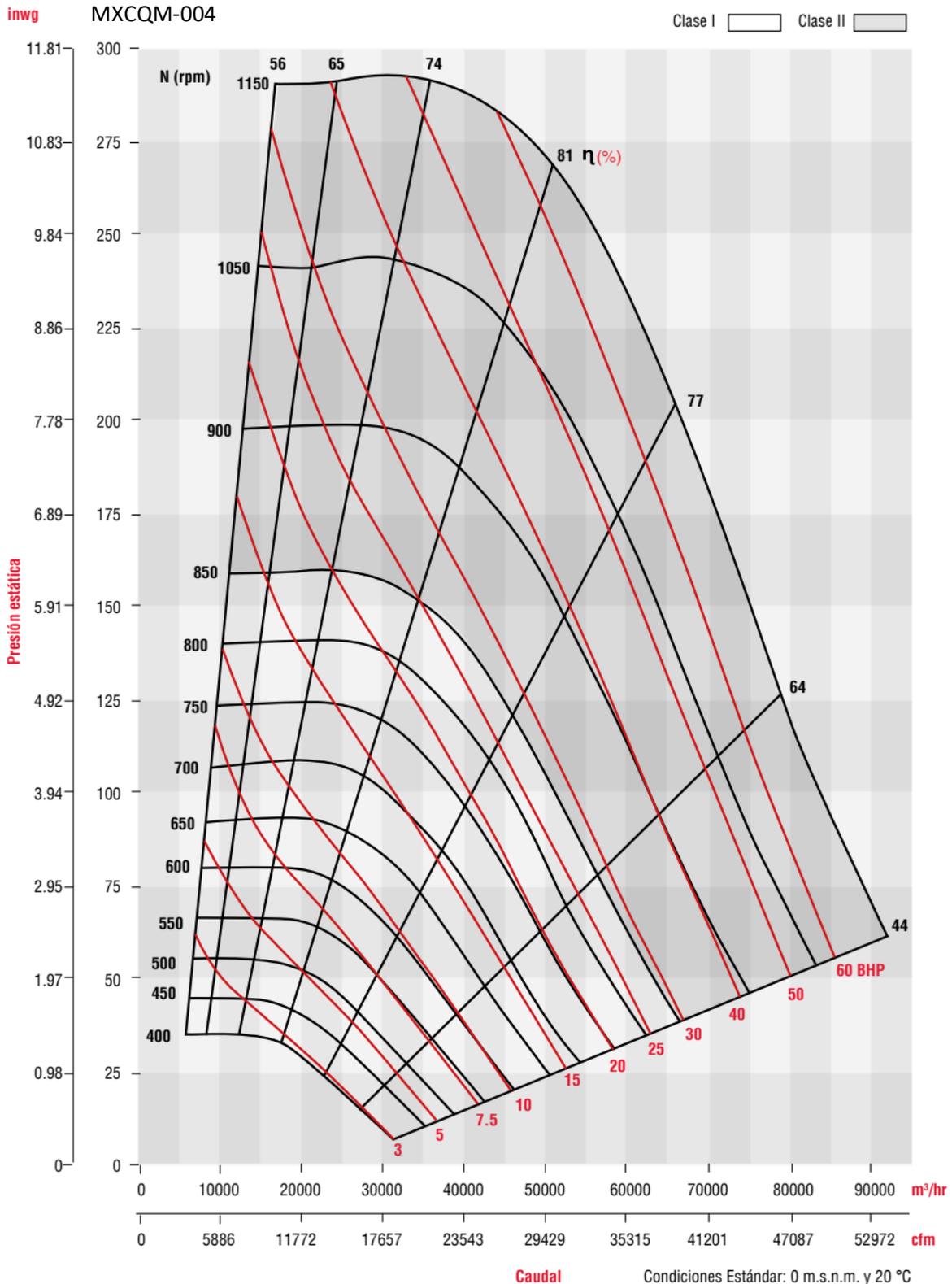


# VentSetCocodrile CI



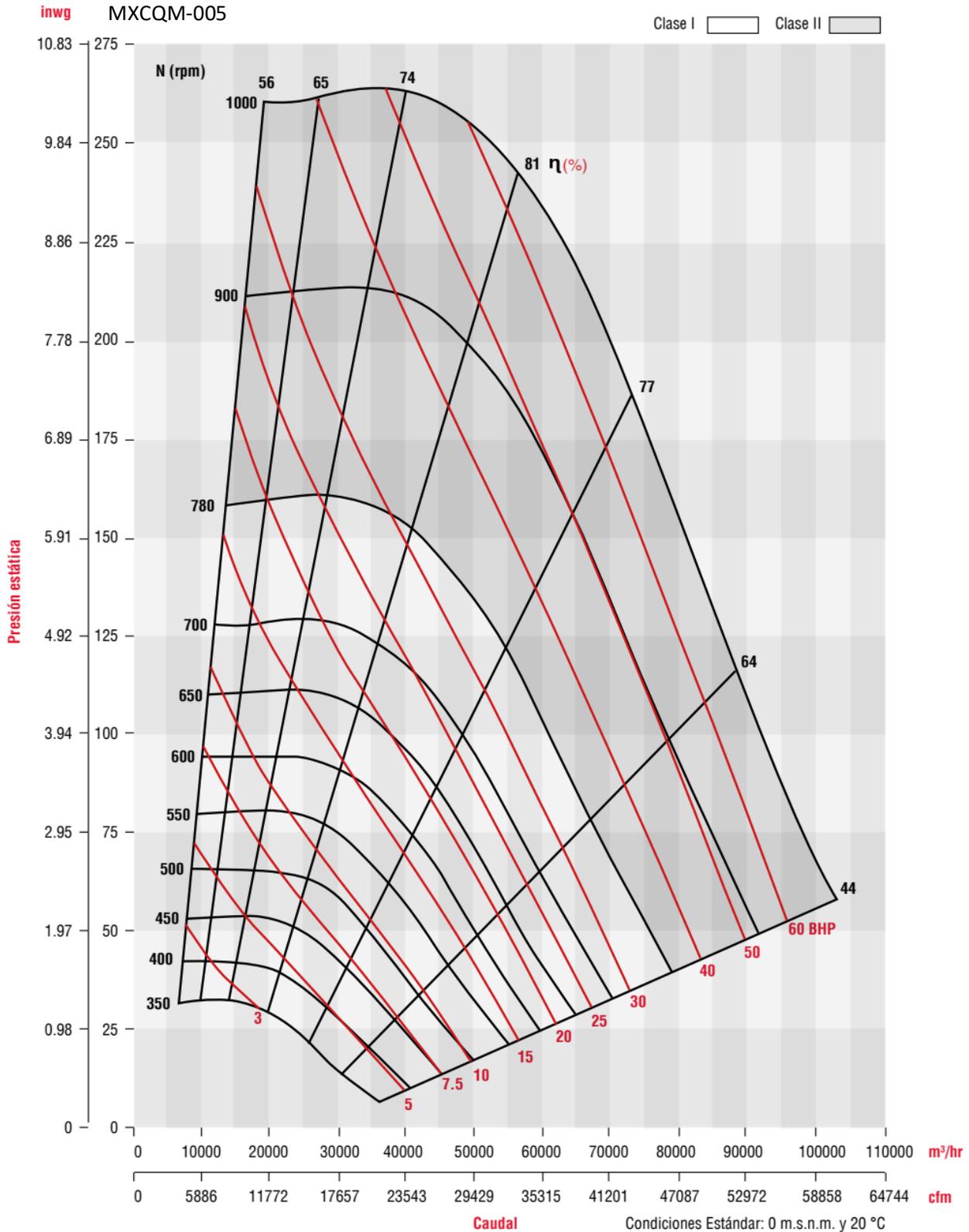


# VentSetCocodrile CI



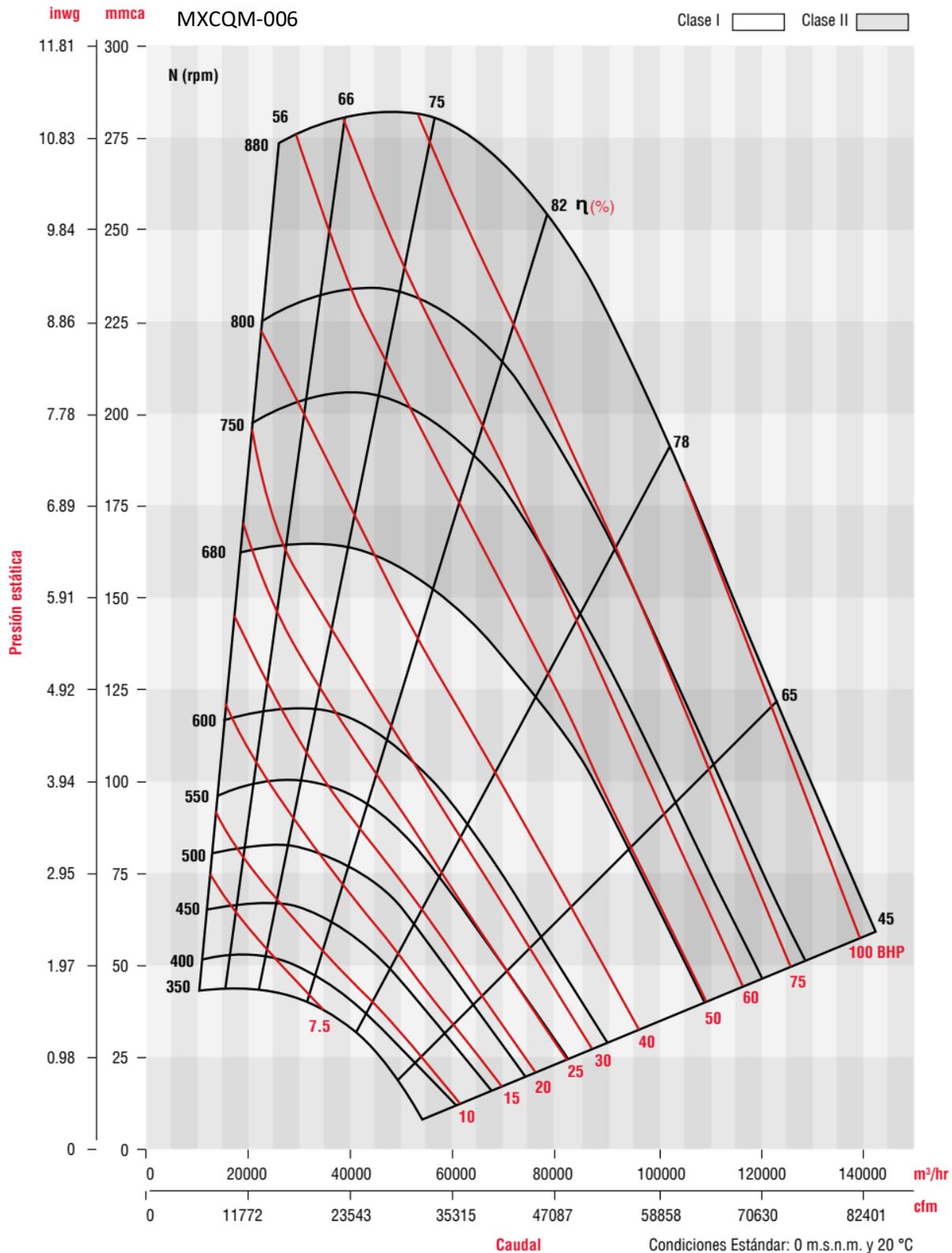


# VentSetCocodrile CI





# VentSetCocodrile CI





# VentSetCocodrile CI

## Galería de producto Carcasa VentSet, VentSetCocodrile CI.



**CM**

**EQUIPOS VENT-SET**

- CONTROL CENTRALES
- ESCALAS
- UNIVERSIDADES
- INDUSTRIAS
- EMPRESAS
- BIENES Y TERCIOS
- INDUSTRIA EXTRACTIVA





## HVAC Engineering and Supply

Versión de Corrección	Nombre del Autor	Descripciones del Error	Descripciones de la Corrección	VO. BO. Supervisor
V1	Samantha Hernandez	Ficha Técnica	Ninguna	J.D.

