

# HeavyDirect

## Características Generales del Extractor Hongo o para Techo, HeavyDirect.

El Extractor Hongo o para techo HeavyDirect ha sido diseñado para cubrir las necesidades de extracción en áreas comerciales e industriales, que requieren eliminar aire viciado o contaminado y mantenerlo alejado de centros de trabajo y almacenaje. El Extractor Hongo HeavyDirect VentDepot, está provisto de hélices de 6 álabes alineados y balanceados de manera precisa y fabricados en lámina de gruesos calibres. Diseño perfecto para un gran desplazamiento de caudal a baja velocidad y con un mínimo nivel sonoro. Descarga vertical, transmisión directa. Conjunto de compuertas anti-retorno. Diseñado con normas internacionales y aprobado por la I.V.S. (Industrial Ventilación Society).

## Aplicaciones del Extractor Hongo o para Techo, HeavyDirect

Extrae: Calor, vapor, humo, olores, solventes, partículas de polvo y pelusa. Para uso en: Industria en general, salas de espectáculos, bodegas, etc. Entre sus principales aplicaciones se encuentran: bodegas, áreas de manufactura, ensamble, almacenaje, centros comerciales, etc.

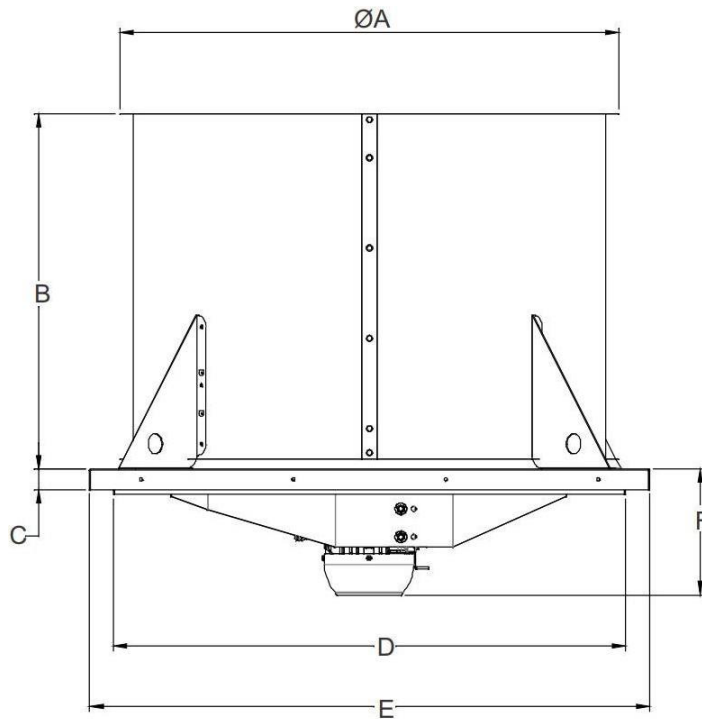
## Garantía del Extractor Hongo o para techo HeavyDirect.

1 (Un) año de Garantía certificado por escrito, sujeto a las cláusulas.

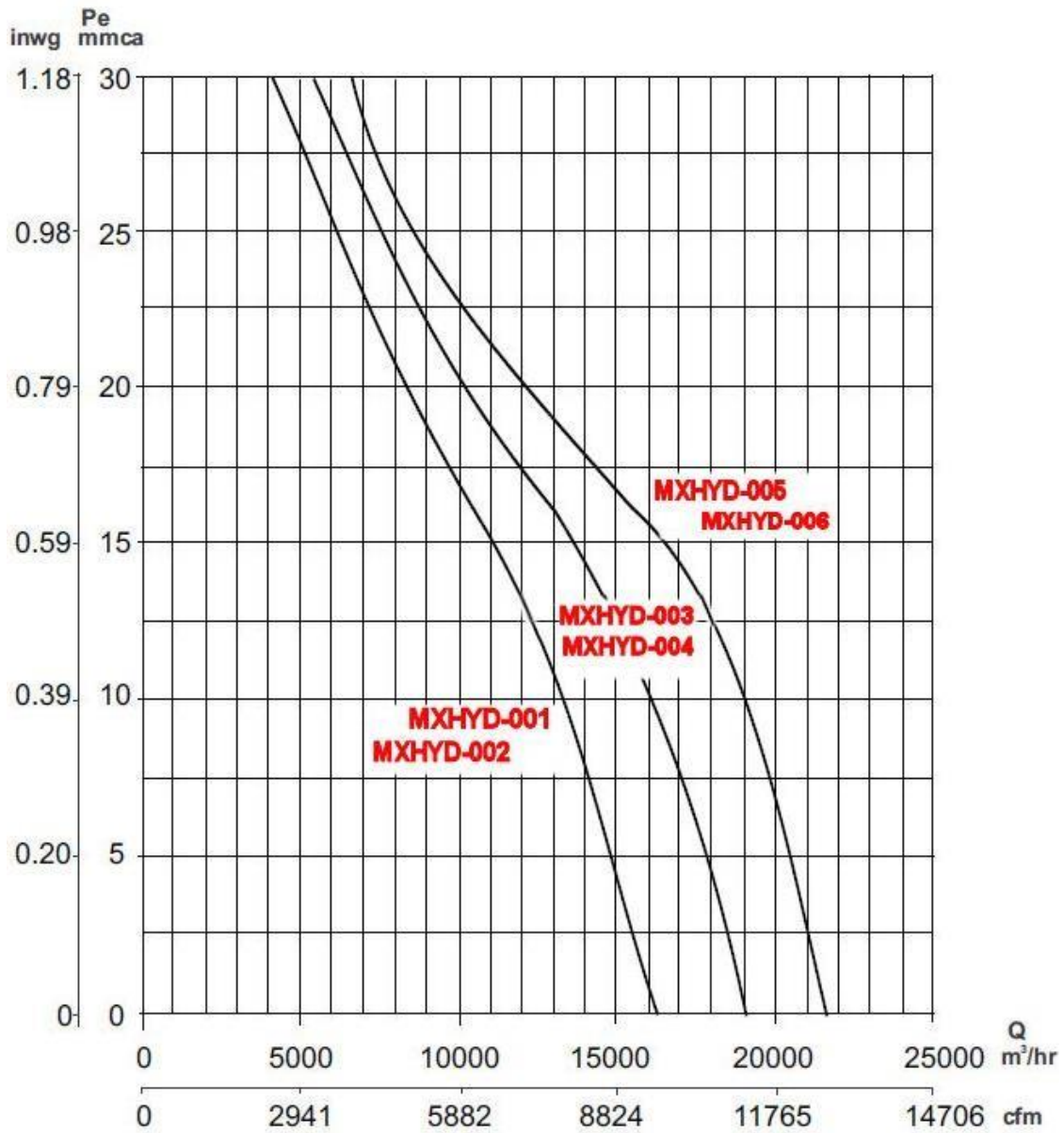


Características Técnicas Específicas del Extractor Hongo o para Techo, HeavyDirect.														
Clave	Caudal a Descarga Libre		Aspas		RPM	Amperaje		Potencia HP	Nivel Sonoro DB	Polos	Peso y Dimensiones con Empaque de Madera.			
	CFM	m³/hr	pulg	Material		220V	440V				Peso kg	Base cm	Altura cm	Fondo cm
<b>MXHYD-001</b>	9596	16303	31	Aluminio	1140	3.6	1.8	1.5	70.5	6	95	135	105	105
<b>MXHYD-002</b>	9596	16303	31	Plástico	1140	3.6	1.8	1.5	70.5	6	95	135	105	105
<b>MXHYD-003</b>	11287	19177	31	Aluminio	1140	3.6	1.8	2	71.5	6	95	135	105	105
<b>MXHYD-004</b>	11287	19177	31	Plástico	1140	3.6	1.8	2	71.5	6	95	135	105	105
<b>MXHYD-005</b>	12703	21573	31	Aluminio	1140	3.6	1.8	3	73.2	6	95	160	130	130
<b>MXHYD-006</b>	12703	21573	31	Plástico	1140	3.6	1.8	3	73.2	6	95	160	130	130
<b>MXHYD-007</b>	11908	20231	39	Aluminio	1140	4.8	2.4	2	70.8	6	195	160	130	130
<b>MXHYD-008</b>	11908	20231	39	Plástico	1140	4.8	2.4	2	70.8	6	195	160	130	130
<b>MXHYD-009</b>	15165	25766	39	Aluminio	1140	4.8	2.4	3	73.6	6	195	160	130	130
<b>MXHYD-010</b>	15165	25766	39	Plástico	1140	4.8	2.4	3	73.6	6	195	160	130	130
<b>MXHYD-011</b>	21102	35852	39	Aluminio	1140	4.8	2.4	5	77.4	6	195	190	160	160
<b>MXHYD-012</b>	21102	35852	39	Plástico	1140	4.8	2.4	5	77.4	6	195	190	160	160

Dimensiones del Extractor Hongo o para Techo, HeavyDirect.												
Clave	A		B		C		D		E		F	
	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
<b>MXHYD-001</b>	980	38.58	720	28.34	40	1.57	780	30.70	1100	43.30	250	9.84
<b>MXHYD-002</b>	980	38.58	720	28.34	40	1.57	780	30.70	1100	43.30	250	9.84
<b>MXHYD-003</b>	980	38.58	720	28.34	40	1.57	780	30.70	1100	43.30	250	9.84
<b>MXHYD-004</b>	980	38.58	720	28.34	40	1.57	780	30.70	1100	43.30	250	9.84
<b>MXHYD-005</b>	980	38.58	720	28.34	40	1.57	780	30.70	1100	43.30	250	9.84
<b>MXHYD-006</b>	980	38.58	720	28.34	40	1.57	780	30.70	1100	43.30	250	9.84
<b>MXHYD-007</b>	1225	48.22	720	28.34	50	1.96	965	37.99	1255	49.40	290	11.41
<b>MXHYD-008</b>	1225	48.22	720	28.34	50	1.96	965	37.99	1255	49.40	290	11.41
<b>MXHYD-009</b>	1225	48.22	720	28.34	50	1.96	965	37.99	1255	49.40	290	11.41
<b>MXHYD-010</b>	1225	48.22	720	28.34	50	1.96	965	37.99	1255	49.40	290	11.41
<b>MXHYD-011</b>	1225	48.22	720	28.34	50	1.96	965	37.99	1255	49.40	290	11.41
<b>MXHYD-012</b>	1225	48.22	720	28.34	50	1.96	965	37.99	1255	49.40	290	11.41

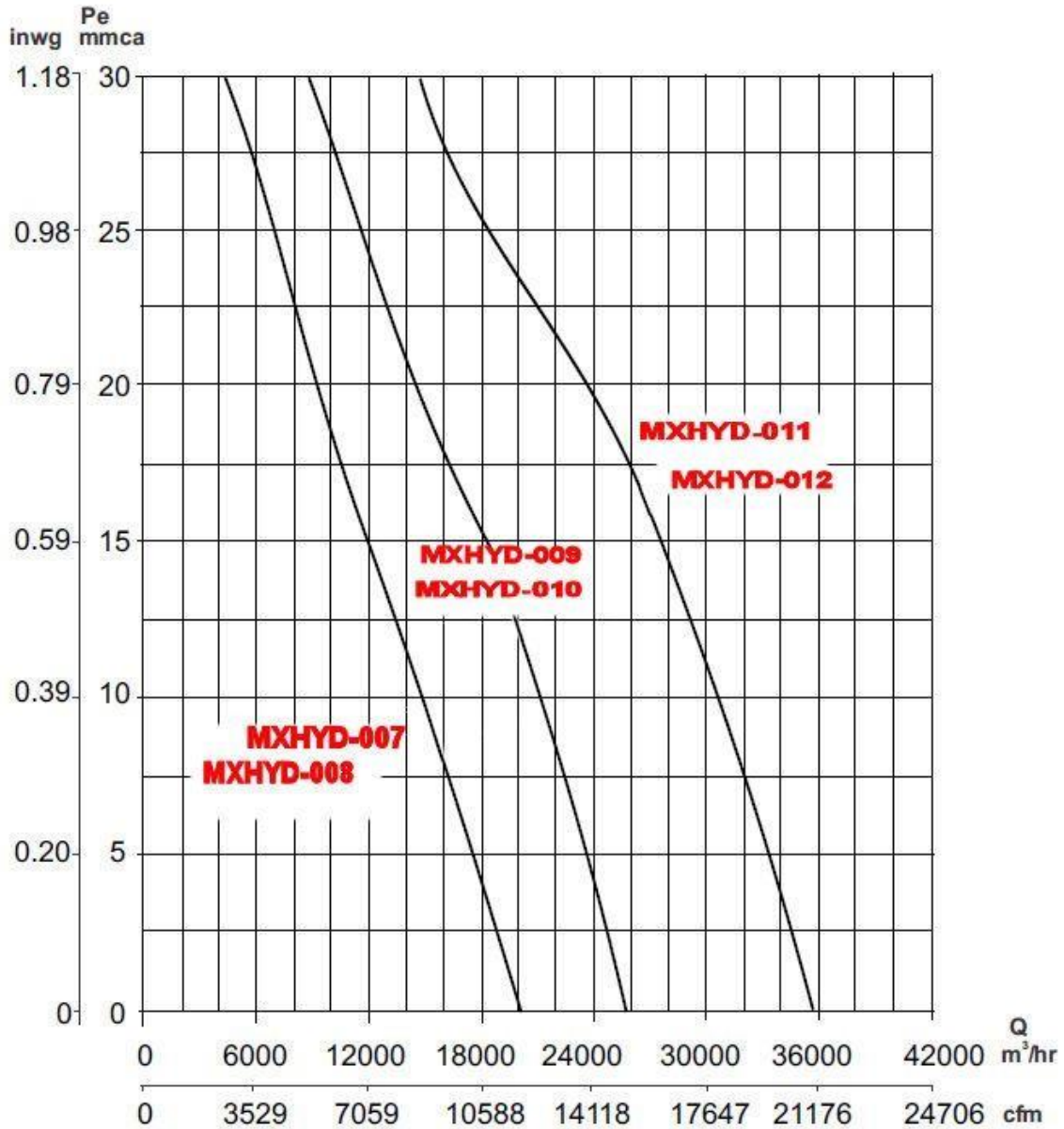


**Curvas Características del Extractor de Hongo o para Techo, HeavyDirect.**





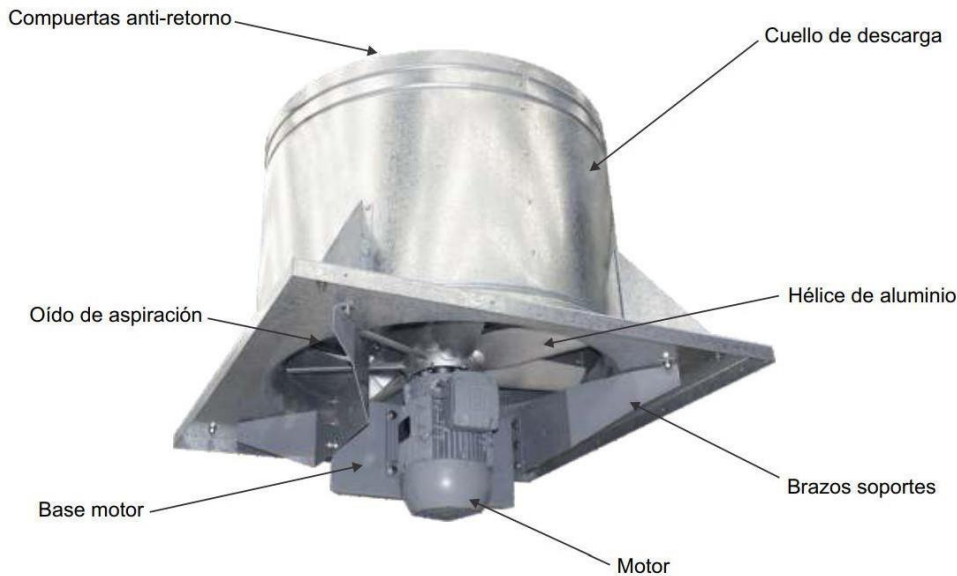
**Curvas características del Extractor de Hongo o para Techo, HeavyDirect**





Presión estática mmca-inwg del HeavyDirect																					
Clave	HP	RPM	0.00 mm/0.00"			3.17 mm/0.125"			6.35mm/0.25"			12.70 mm/0.50"			19.05 mm/0.75"			25.4mm/1.00"			
			CFM	m³/hr	dB	CFM	m³/hr	dB	CFM	m³/hr	dB	CFM	m³/hr	dB	CFM	m³/hr	dB	CFM	m³/hr	dB	
<b>MXHYD-001</b>	1.5	1140	9596	16303	70.5	9141	15531	69.9	8566	14554	69.1	7234	12291	67.2	5267	8949	63.5	3602	6120	59.1	
<b>MXHYD-002</b>	1.5	1140	9596	16303	70.5	9141	15531	69.9	8566	14554	69.1	7234	12291	67.2	5267	8949	63.5	3602	6120	59.1	
<b>MXHYD-003</b>	2	1140	11287	19177	71.5	10833	18406	71.0	10289	17481	70.05	8715	14807	68.5	6476	11003	65.1	4358	7404	60.5	
<b>MXHYD-004</b>	2	1140	11287	19177	71.5	10833	18406	71.0	10289	17481	70.05	8715	14807	68.5	6476	11003	65.1	4358	7404	60.5	
<b>MXHYD-005</b>	3	1140	12703	21583	73.2	12297	20892	72.8	11839	20115	72.4	10467	17784	71.0	7622	12950	67.3	4979	8460	62.4	
<b>MXHYD-006</b>	3	1140	11703	21583	73.2	12297	20892	72.8	11839	20115	72.4	10467	17784	71.0	7622	12950	67.3	4979	8460	62.4	
<b>MXHYD-007</b>	2	1140	11908	20231	70.8	10956	18615	69.8	10051	17077	68.8	7878	13385	66.0	5840	9923	62.6	4029	6846	58.3	
<b>MXHYD-008</b>	2	1140	11908	20231	70.8	10956	18615	69.8	10051	17077	68.8	7878	13385	66.0	5840	9923	62.6	4029	6846	58.3	
<b>MXHYD-009</b>	3	1140	15165	25766	73.6	14393	24454	73.0	13531	22989	72.3	11578	19671	70.5	9172	15583	67.8	6720	11417	64.2	
<b>MXHYD-010</b>	3	1140	15165	25766	73.6	14393	24454	73.0	13531	22989	72.3	11578	19671	70.5	9172	15583	67.8	6720	11417	64.2	
<b>MXHYD-011</b>	5	1140	21102	35852	77.4	20172	34272	76.9	19241	32691	76.3	17149	29136	75.0	14649	24889	73.2	10522	17877	69.4	
<b>MXHYD-012</b>	5	1140	21102	35852	77.4	20172	34272	76.9	19241	32691	76.3	17149	29136	75.0	14649	24889	73.2	10522	17877	69.4	

## Extractor de Hongo o para Techo, HeavyDirect Transmisión Directa.



Hélices aerodinámicas, fabricadas en aluminio y plástico, para distintas aplicaciones.

Oído de aspiración Fabricado en lámina galvanizada, de calibres adecuados a cada modelo troquelado en una sola pieza, diseñado para evitar turbulencias y permitir una mayor aspiración del flujo de aire.

El cuello de descarga está fabricado en lámina galvanizada, con acabados especiales que aportan la rigidez necesaria y presentación del equipo. Esencial para el direccionamiento del aire.

Brazos soportes fabricados en la lámina negra pintada, con recubrimiento de la aplicación en polvo gris estándar.

Compuertas anti-retorno de accionamiento por sobre-presión, son fabricadas en lámina de aluminio, con canales de desagüe, bisagras, tornillería y pernos, en acero inoxidable y permanecerá cerrada cuando el equipo se encuentre fuera de operación, evitando la entrada de basura, polvo y otros elementos ajenos a la instalación.

Base motor fabricado en lámina negra pintada con recubrimiento en polvo gris y colocado de forma que no obstruya el flujo de aire.

Los motores trifásicos empleados son fabricados bajo especificaciones NEMA. Protección IP 55, para protección de ambientes húmedos y polvo.