

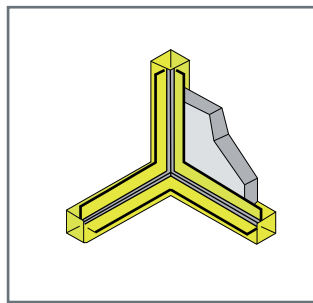
HRH 1000-3500

Modelo	Código
HRH 1000	3IRH0000
HRH 1500	3IRH0001
HRH 2000	3IRH0002
HRH 2500	3IRH0003
HRH 3500	3IRH0004

	FILTRO F6 (Plano)	FILTRO F7 (Bolsa)	FILTRO F8 (Bolsa)	CUBIERTA EXTERIOR
Modelo	Código	Código	Código	Código
HMA 1000	3IRH1000	3ITH1120	3ITH1125	3ITH1133
HMA 1500	3IRH1001	3ITH1121	3ITH1126	3ITH1134
HMA 2000	3IRH1002	3ITH1122	3ITH1127	3ITH1135
HMA 2500	3IRH1003	3ITH1123	3ITH1128	3ITH1136
HMA 3500	3IRH1004	3ITH1124	3ITH1129	3ITH1137



Intercambiador en aluminio



Panel tipo sandwich

Características técnicas

MODELO			HRH 1000	HRH 1500	HRH 2000	HRH 2500	HRH 3500
Caudal de aire	m³/h		1200	1500	2000	2600	3500
Presión estática útil	Pa		90	120	110	150	150
Presión sonora	dB (A)		59	57	56	59	61
Potencia motor	W		2x 350	2x 350	2x 350	2x 550	2x 750
Intensidad máx	A		5,8	6,2	6	11,4	6,2
Velocidad ventiladores			3	3	3	3	2
Tensión/fases/frecuencia	V/nº/Hz		220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	400/3/50
Eficiencia (*)	%		54	54,7	60,4	58,5	57,3
Potencia recuperada (*)	kW		5,9	7,5	11	13,9	18,3
Temperatura salida (*)	°C		8,5	8,7	10,1	9,6	9,3
Tipo de filtros			G4+F6	G4+F6	G4+F6	G4+F6	G4+F6
Dimensiones	Ancho	mm	1.350	1.450	1.700	1700	1700
	Fondo	mm	900	900	1230	1230	1230
	Alto	mm	410	470	490	530	630
Aislamiento termoacústico	mm		20	20	20	20	20
Peso	kg		91	99	140	155	179
Módulo adiabático (opcional)							
Dimensiones	mm		450x700x410	450x700x470	615x700x490	615x800x630	615x800x630
Peso	kg		20	21	25	25	30

Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos.

(*) Prestaciones evaluadas ante la presencia de las siguientes condiciones:
caudal nominal del aire; aire exterior a -5°C 80% HR; aire ambiente a 20°C 50% HR

Recuperadores de calor gama HRH



Accesorios opcionales

Módulo adiabático

Panel de control
3 velocidades PC1

3ITH1100



Presostato de
limpieza de filtro

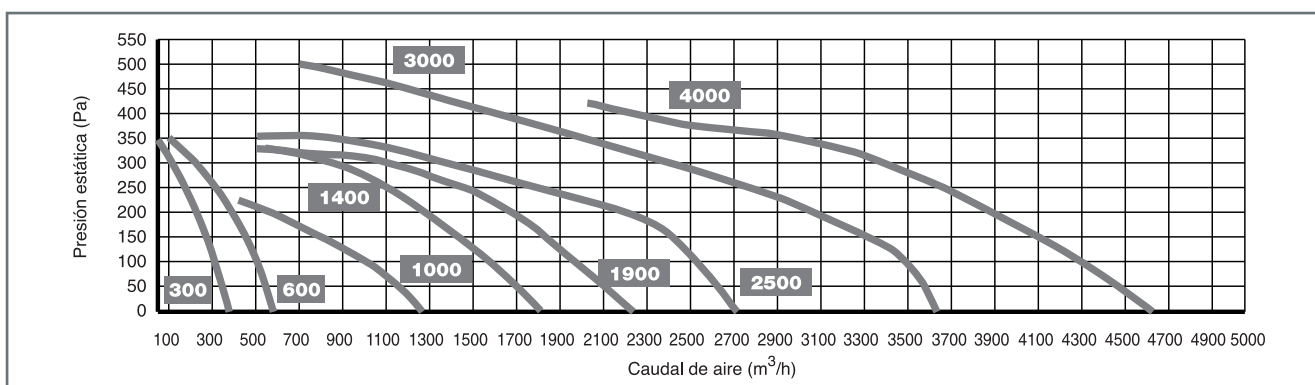
3ITH2111

Batería
post-calentamiento
eléctrica

Batería
post-calentamiento
de agua



HRH
+ módulo
Adiabático (opcional)



Curvas de presión disponible

- Conformidad con los requerimientos del RITE:
2 filtros G4 + 2 filtros F6 incorporados de serie.
Módulo adiabático: opcional.
- Ventiladores potenciados
La gama HRH incluye de serie ventiladores potenciados para asegurar que no se produzcan pérdidas de carga al instalar determinados tipos de filtro en la unidad.
- Máxima eficiencia del intercambiador en aluminio de flujo cruzado.
- Aislamiento termo acústico óptimo gracias a su panel tipo sandwich.
- Simplicidad de instalación y mantenimiento gracias a su diseño específico.

