SERIE 8F

8FH



REJILLA DE ALETAS FIJAS PLANAS A 45º

Modelo **8FH.** Rejilla de aletas fijas planas horizontales a 45º.

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

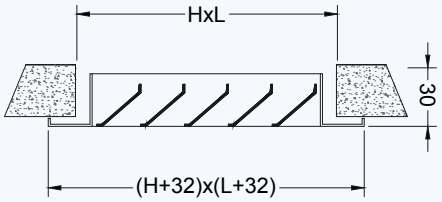
Sistemas de fijación:

- **(C)** Clip (estándar)
- **(T)** Tornillo visible (opcional)
  Dimensiones de hueco (L-7) x (H-7)
- **(P)** Pestillo de fijación oculto (opcional)

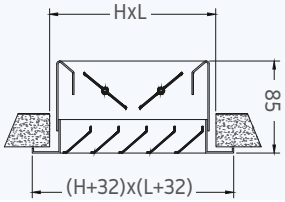
Accesorios:

- **(MM)** Marco de montaje de aluminio
  Dimensiones de hueco (L+7) x (H+7)
- **(X)** Compuerta de regulación, de aletas horizontales paralelas a la cota L. Tipo CRX.
- **(Z)** Compuerta de regulación, de aletas verticales paralelas a la cota H. Tipo CRZ.

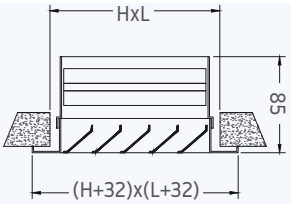
8FH



8FHX



8FHZ



DIMENSIONES NOMINALES NORMALIZADAS

L	200	250	300	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
H	100	150	200	250	300	350	400	500					

SERIE 8F

8FH



REJILLA DE ALETAS FIJAS PLANAS A 45º

Modelo 8FHM. Rejilla de aletas fijas planas horizontales a 45º, con malla antipájaros.
Modelo 8FHF. Rejilla de aletas fijas planas horizontales a 45º, con manta filtrante G3.

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

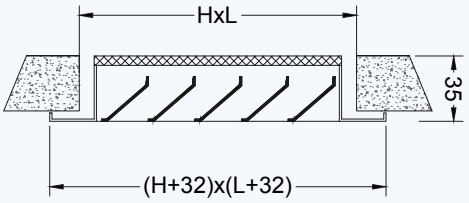
Sistemas de fijación:

- **(C)** Clip (estándar)
- **(T)** Tornillo visible (opcional)
  Dimensiones de hueco (L-7) x (H-7)
- **(P)** Pestillo de fijación oculto (opcional)

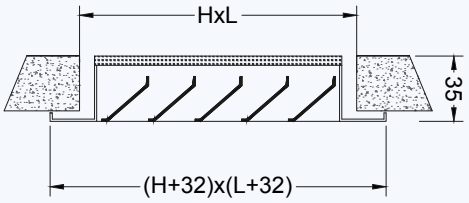
Accesorios:

- **(MM)** Marco de montaje de aluminio
  Dimensiones de hueco (L+7) x (H+7)
- **(X)** Compuerta de regulación, de aletas horizontales paralelas a la cota L. Tipo CRX.
- **(Z)** Compuerta de regulación, de aletas verticales paralelas a la cota H. Tipo CRZ.

8FHM



8FHF



DIMENSIONES NOMINALES NORMALIZADAS

L	200	250	300	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
H	100	150	200	250	300	350	400	500					

* Modelo 8FHF.: Dim. máxima 1000x500

SERIE 8F

8FH

Tabla de Selección

Leyenda:
LxH = Dimensiones en mmxmm
Q = Caudal
Ak = Area efectiva en m^2
Vk = Velocidad efectiva en m/s
Pt = Pérdida de carga en Pa
LwA = Potencia sonora en dB(A)

Q (m^3/h) (l/s)	LxH	200x100	250x100	200x150 300x100	250x150 400x100	200x200 300x150 450x100	250x200 350x150	300x200 400x150	500x150 800x100	300x300 1000x100	450X250 600x200 800x150	450x300 700x200 1000x150	500x350 700x250 900x200	500x400 800x250 1000x200
	Ak	0,009	0,011	0,014	0,018	0,021	0,026	0,032	0,040	0,048	0,062	0,076	0,097	0,110
100 27,8	Vk Pt LwA	3,1 6 14	2,5 4 11	2,0 3 8	1,5 2 6									
150 41,7	Vk Pt LwA	4,6 14 24	3,8 9 19	3,0 6 15	2,3 4 11	2,0 3 10	1,6 2 8							
200 55,6	Vk Pt LwA	6,2 24 34	5,1 16 28	4,0 10 22	3,1 6 17	2,6 5 14	2,1 3 12	1,7 2 10						
250 69,4	Vk Pt LwA	7,7 36 44	6,3 25 36	5,0 15 28	3,9 10 22	3,3 7 19	2,7 5 15	2,2 3 13	1,7 2 11					
300 83,3	Vk Pt LwA		7,6 35 44	6,0 22 35	4,6 14 27	4,0 10 23	3,2 7 19	2,6 4 16	2,1 3 13	1,7 2 11				
350 97,2	Vk Pt LwA			6,9 30 41	5,4 18 32	4,6 14 28	3,7 9 23	3,0 6 19	2,4 4 16	2,0 3 13	1,6 2 11			
400 111,1	Vk Pt LwA			7,9 38 47	6,2 24 37	5,3 18 32	4,3 12 26	3,5 8 22	2,8 5 18	2,3 4 16	1,8 2 13	1,5 1 11		
450 125,0	Vk Pt LwA				6,9 30 42	6,0 22 37	4,8 15 30	3,9 10 25	3,1 6 21	2,6 4 18	2,0 3 15	1,6 2 13		
500 138,9	Vk Pt LwA				7,7 36 47	6,6 27 41	5,3 18 34	4,3 12 28	3,5 8 23	2,9 5 20	2,2 3 16	1,8 2 14	1,4 1 12	
550 152,8	Vk Pt LwA					7,3 32 45	5,9 21 37	4,8 14 31	3,8 9 25	3,2 7 22	2,5 4 18	2,0 3 15	1,6 2 13	
600 166,7	Vk Pt LwA					7,9 38 49	6,4 25 40	5,2 17 34	4,2 11 28	3,5 8 24	2,7 5 19	2,2 3 17	1,7 2 14	
650 180,6	Vk Pt LwA						6,9 30 44	5,6 20 36	4,5 13 30	3,8 9 26	2,9 6 21	2,4 4 18	1,9 2 15	1,6 2 14
700 194,4	Vk Pt LwA						7,5 34 47	6,1 23 39	4,9 15 32	4,1 10 28	3,1 6 22	2,6 4 19	2,0 3 16	1,8 2 15
750 208,3	Vk Pt LwA							6,5 26 42	5,2 17 35	4,3 12 30	3,4 7 24	2,7 5 21	2,1 3 17	1,9 2 16
800 222,2	Vk Pt LwA							6,9 30 45	5,6 19 37	4,6 14 31	3,6 8 26	2,9 6 22	2,3 3 18	2,0 3 17
850 236,1	Vk Pt LwA							7,4 33 47	5,9 22 39	4,9 15 33	3,8 9 27	3,1 6 23	2,4 4 19	2,1 3 18
900 250,0	Vk Pt LwA							7,8 37 50	6,3 24 41	5,2 17 35	4,0 10 29	3,3 7 24	2,6 4 21	2,3 3 19
950 263,9	Vk Pt LwA								6,6 27 43	5,5 19 37	4,3 12 30	3,5 8 26	2,7 5 22	2,4 4 20
1000 277,8	Vk Pt LwA								6,9 30 46	5,8 21 39	4,5 13 32	3,7 9 27	2,9 5 23	2,5 4 21

SERIE 8F

8FH

Tabla de Selección

- > 51 dB(A)
- 41 /50 dB(A)
- 31 /40 dB(A)
- 21 /30 dB(A)
- ≤ 20 dB(A)

Q (m³/h) (l/s)	LxH	500x150 800x100	300x300 1000x100	600x200 600x200 800x150	450x300 700x200 1000x150	500x350 700x250 900x200	500x400 800x250 1000x200	600x400 700x350 1000x250	600x500 1000x300 1200x250	700x500 1000x350 1200x300	800x500 1000x400	700x700 1000x500	900x600 1100x500	1000x600 1200x500
	Ak	**0,040**	**0,048**	**0,062**	**0,076**	**0,097**	**0,110**	**0,137**	**0,168**	**0,200**	**0,227**	**0,286**	**0,313**	**0,346**
1100 305,6	Vk Pt LwA	7,6 36 50	6,4 25 43	4,9 15 35	4,0 10 29	3,2 6 25	2,8 5 22	2,2 3 20	1,8 2 17	1,5 2 16				
1200 333,3	Vk Pt LwA	8,3 42 54	6,9 30 46	5,4 18 38	4,4 12 32	3,4 8 26	3,0 6 24	2,4 4 21	2,0 3 19	1,7 2 17	1,5 1 16			
1300 361,1	Vk Pt LwA		7,5 35 50	5,8 21 40	4,8 14 34	3,7 9 28	3,3 7 26	2,6 5 22	2,1 3 20	1,8 2 18	1,6 2 17			
1400 388,9	Vk Pt LwA		8,1 40 54	6,3 24 43	5,1 16 37	4,0 10 30	3,5 8 28	2,8 5 24	2,3 4 21	1,9 3 19	1,7 2 18			
1500 416,7	Vk Pt LwA		8,7 46 57	6,7 28 46	5,5 19 39	4,3 12 32	3,8 9 29	3,0 6 25	2,5 4 22	2,1 3 20	1,8 2 19	1,5 1 17	1,3 1 16	
1600 444,4	Vk Pt LwA			7,2 32 49	5,8 21 41	4,6 13 34	4,0 10 31	3,2 7 27	2,6 5 23	2,2 3 21	2,0 3 20	1,6 2 18	1,4 1 17	
1800 500,0	Vk Pt LwA			8,1 40 55	6,6 27 46	5,2 17 38	4,5 13 35	3,6 9 29	3,0 6 26	2,5 4 23	2,2 3 22	1,7 2 19	1,6 2 18	1,4 1 18
2000 555,6	Vk Pt LwA				7,3 33 51	5,7 20 42	5,1 16 38	4,1 11 32	3,3 7 28	2,8 5 25	2,4 4 23	1,9 3 21	1,8 2 20	1,6 2 19
2250 625,0	Vk Pt LwA				8,2 41 56	6,4 26 46	5,7 20 42	4,6 13 36	3,7 9 31	3,1 6 27	2,8 5 25	2,2 3 22	2,0 3 21	1,8 2 20
2500 694,4	Vk Pt LwA					7,2 31 51	6,3 25 46	5,1 16 39	4,1 11 34	3,5 8 30	3,1 6 28	2,4 4 24	2,2 3 23	2,0 3 22
2750 763,9	Vk Pt LwA					7,9 38 55	6,9 30 50	5,6 19 42	4,5 13 36	3,8 9 32	3,4 7 30	2,7 5 26	2,4 4 25	2,2 3 23
3000 833,3	Vk Pt LwA						7,6 35 54	6,1 23 46	5,0 15 39	4,2 11 35	3,7 9 32	2,9 6 28	2,7 5 26	2,4 4 25
3500 972,2	Vk Pt LwA							7,1 31 52	5,8 21 44	4,9 15 39	4,3 12 36	3,4 7 31	3,1 6 29	2,8 5 28
4000 1111,1	Vk Pt LwA								6,6 27 50	4,9 15 39	4,9 15 40	3,9 10 34	3,5 8 32	3,2 7 30
4500 1250,0	Vk Pt LwA								7,4 34 55	6,3 24 48	5,5 19 44	4,4 12 38	4,0 10 35	3,6 8 33
5000 1388,9	Vk Pt LwA									6,9 30 53	6,1 23 48	4,9 15 41	4,4 12 38	4,0 10 36

APERTURA DE COMPUERTA

	SIN REGULACIÓN	100%	50%	25%
Pt	x0,5	x1	x2	x5
LwA	+3	+0	+7	+12

MANTA FILTRANTE

	G3	G4
Pt	x3	x3,3

SERIES
2 - 8 - 9

FORMATO DE PEDIDO

DESCRIPCIÓN

Rejilla para retorno de aire con aletas fijas a 45º, tipo 8FH.Compuerta de regulación (CRX) de aletas horizontales paralelas a la cota L, fijación mediante clips (C) de dimensiones LxH y acabado lacado blanco, similar a RAL 9016.

Formato de pedido:

8FH | X | C | LxH | BL



Serie Retorno:

2FH - 2FV
8FH - 8FT
9RO - 9RI
9RT - 9RT-2

Sistemas de fijación:

(C) Clip (estándar)
(T) Tornillo visible (opcional)
(P) Pestillo de fijación oculto (opcional)

Compuerta de regulación:

(X) Compuerta de regulación, de aletas horizontales paralelas a la cota L. Tipo CRX.
(Z) Compuerta de regulación, de aletas verticales paralelas a la cota H. Tipo CRZ.

Marco de montaje:

(MM) Marco de montaje de aluminio.

Dimensiones (LxH):

(L) Longitud (mm)
(H) Altura (mm)

Acabado:

(AL) Aluminio anodizado plata mate
(BL) Aluminio lacado blanco

* Consultar especificaciones y accesorios adaptables en la descripción de cada modelo.