

**Serie 230 ONV**

**Serie 250 ONV**

**Reja No Visión  
(Para Puertas y Tabiques)**

**NUEVO MODELO.  
AHORA MUCHO MAS PRÁCTICO.**

Con aletas espaciadas a 3/4" (1,9cm) en Serie 231-ONV o 1/2" (1,27cm) (en Serie 251-ONV). Estas rejas ofrecen la mayor área libre posible con una completa No Visión. Son ampliamente usadas no solo en puertas y tabiques, sino también en lugar de las convencionales de extracción y retorno donde es importante que el interior del pleno o conducto sea ocultado. Su solidez la hacen apta para no deformarse ante los golpes y abolladuras a que están sometidas muchas veces las puertas. Esto permite que estas rejas aseguren una buena apariencia y durabilidad aun después de mucho tiempo. Se hallan disponibles en las medidas que figuran en las tablas que se detallan en la siguiente página.

**❑ Especificaciones:**

- Aletas fijas a 45°, separación entre aletas de 3/4" (1,9cm Modelo 231) o 1/2" (1.27 cm. Modelo 251)
- Aletas tipo "Air-Foil" para minimizar la turbulencia y mantener el nivel de ruido en niveles bajos.
- Poseen agujeros abocardados para que los tornillos queden al ras con la superficie del marco.
- Burletes de espuma poliuretánica opcional.
- **No** admiten regulador de Caudal.

**Material:**

Chapa de Hierro Doble Decapada (CH 231/251).  
TOTALMENTE en aluminio extruído (AL 231/251).

**Terminación:**

Aluminio: Anodizado natural mate.  
Chapa de hierro: pintura anticorrosiva.  
Pintura blanca horneada TERMINAL AIRE #25.

**Opcionalmente en ambos casos:**

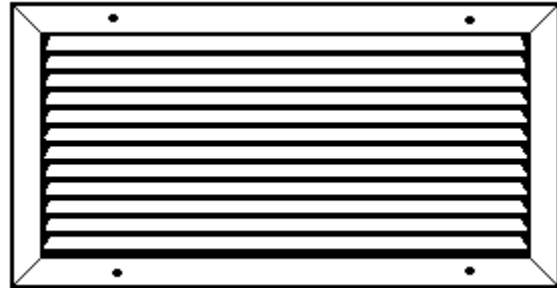
Pintura Simil Anodizado TERMINAL AIRE #01.  
Otros colores de Anodizados. (sólo en rejas de Aluminio)

**Importante:**

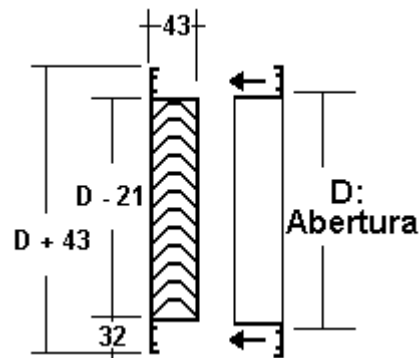
En las rejas construídas en Chapa la medida del marco es de 36mm y D + 43 pasa a ser D + 50.

NOS RESERVAMOS EL DERECHO DE REALIZAR MODIFICACIONES AL PRODUCTO EN BUSQUEDA DE UNA MEJOR CALIDAD SIN PREVIO AVISO.

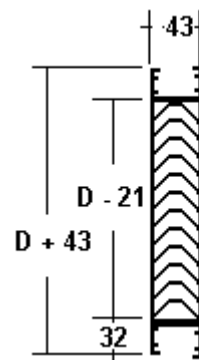
**Fábrica:** Ramón Castro 4660 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4762-2449/0674 (Fax)  
**Ventas:** Ramón Castro 4668 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4756-7153/8447



Reja 251 No Visión



AL 251 NV (Marco sin Montar)



AL 251 NV (Marco Montado)

**Medidas expresadas en mm. No a Escala**



### Tabla de Rendimientos de Rejas de Retorno Modelos "230 y 250 NO VISION"

Area neta en pies <sup>2</sup>	Medidas Nominales en Pulgadas	Veloc.Neta Presión Dinám PE 250 NV(neg) PE 230 NV(neg)	NC-20				NC-30		NC-40		NC-50	
			200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100
			.002 .057 .051	.006 .093 .083	.010 .131 .118	.016 .186 .167	.022 .232 .208	.031 .363 .326	.040 .521 .467	.050 .711 .638	.062 .928 .832	.075 1.173 1.051
.15	6 x 5	CFM	30	37	45	52	60	75	90	105	120	135
		NC	12	18	24	28	32	39	44	49	53	56
.18	8 x 4 7 x 5 6 x 6	CFM	36	45	54	63	72	90	108	126	144	162
		NC	13	18	24	28	33	39	45	49	53	57
.22	10 x 4 8 x 5	CFM	44	55	66	77	88	110	132	154	176	198
		NC	13	19	25	29	34	40	46	50	55	57
.26	12 x 4 8 x 6 10 x 5	CFM	52	65	78	91	104	130	156	182	208	234
		NC	14	20	26	30	34	41	46	51	55	58
.30	14 x 4	CFM	60	75	90	105	120	150	180	210	240	270
		NC	15	20	26	30	35	41	47	51	55	59
.34	16 x 4 10 x 6 12 x 5	CFM	68	85	102	119	136	170	204	238	272	306
		NC	15	21	27	31	35	42	47	52	56	59
.39	18 x 4 14 x 5 8 x 8 12 x 6	CFM	78	98	117	137	156	195	234	273	312	351
		NC	16	22	28	32	36	42	48	52	56	60
.46	20 x 4 14 x 6 16 x 5 10 x 8	CFM	92	115	138	161	184	230	276	322	368	414
		NC	16	22	28	32	37	43	48	53	57	60
.52	24 x 4 18 x 5 16 x 6	CFM	104	130	156	182	208	260	312	364	416	468
		NC	17	23	29	33	37	44	49	53	57	61
.60	28 x 4 20 x 5 18 x 8 10 x 10	CFM	120	150	180	210	240	300	360	420	480	540
		NC	17	23	29	33	38	44	50	54	58	61
.69	30 x 4 24 x 5 20 x 6 12 x 10	CFM	138	173	207	242	276	345	414	483	552	621
		NC	18	24	30	34	38	45	50	55	58	62
.81	36 x 4 28 x 5 22 x 6 14 x 10 16 x 8	CFM	162	202	243	283	324	405	486	567	648	729
		NC	18	24	30	34	39	45	51	55	59	63
.90	26 x 6 30 x 5 16 x 10 18 x 8 12 x 12	CFM	180	225	270	315	360	450	540	630	720	810
		NC	19	25	31	35	39	46	51	56	60	63
1.07	30 x 6 36 x 5 14 x 12 18 x 10	CFM	214	267	321	374	428	535	642	749	856	963
		NC	20	25	31	35	40	46	52	56	60	64
1.18	34 x 6 24 x 8 20 x 10 14 x 14 16 x 12	CFM	236	295	354	413	472	590	708	826	944	1062
		NC	20	26	32	36	40	47	52	57	61	64
1.34	36 x 6 18 x 12 16 x 14	CFM	268	335	402	469	536	670	804	938	1072	1206
		NC	20	26	32	36	41	47	53	57	61	65
1.60	30 x 8 24 x 10 20 x 12 18 x 14 16 x 16	CFM	320	400	480	560	640	800	960	1120	1280	1440
		NC	21	27	33	37	41	48	53	58	62	65
1.80	36 x 8 30 x 10 24 x 12 18 x 16 20 x 14	CFM	360	450	540	630	720	900	1080	1260	1440	1620
		NC	22	27	33	37	42	48	54	58	62	66
2.08	30 x 12 36 x 10 20 x 16 20 x 16 20 x 16 18 x 18	CFM	416	520	624	728	832	1040	1248	1456	1664	1872
		NC	22	28	34	38	42	49	54	59	63	66
2.45	32 x 12 26 x 14 24 x 16 20 x 18	CFM	490	612	735	857	980	1225	1470	1715	1960	2205
		NC	23	29	35	39	43	50	55	60	63	67
2.78	36 x 12 30 x 14 26 x 16 22 x 20 24 x 18	CFM	556	695	834	973	1112	1390	1668	1946	2224	2502
		NC	23	29	35	39	44	50	56	60	64	67
3.11	30 x 16 36 x 14 24 x 20 26 x 18	CFM	622	777	933	1088	1244	1555	1866	2177	2488	2799
		NC	24	30	36	40	44	51	56	60	64	68
3.61	30 x 18 36 x 16 24 x 24	CFM	722	902	1083	1263	1444	1805	2166	2527	2888	3249
		NC	24	30	36	40	45	51	57	61	65	68
4.29	32 x 20 36 x 18 28 x 24	CFM	858	1072	1287	1501	1716	2145	2574	3003	3432	3861
		NC	25	31	37	41	45	52	57	62	66	69
4.65	36 x 20 30 x 24	CFM	930	1162	1395	1627	1860	2325	2790	3255	3720	4185
		NC	25	31	37	41	46	52	58	62	66	69
5.58	36 x 24	CFM	1116	1395	1674	1953	2232	2790	3348	3906	4464	5022
		NC	26	32	38	42	46	53	58	63	67	70

- La velocidad en el núcleo está en Pies por minuto.
- Todas las presiones son en pulgadas de agua.
- PE significa Presión Estática.
- Los valores de NC se basan en una absorción del ambiente de 10 dB, re 10<sup>-12</sup> watts.
- Las líneas sombreadas marcan los rangos de NC.
- Los datos fueron obtenidos de pruebas realizadas de acuerdo a Normas ISO 5219, 3741 y Código de pruebas ADC 1062 GRD84.

Fábrica: Ramón Castro 4660 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4762-2449/0674 (Fax)  
 Ventas: Ramón Castro 4668 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4756-7153/8447