

REJILLAS PARA AIRE EXTERIOR ALETA 50 DXT

Las rejillas de la serie **DXT** están diseñadas para la aspiración de aire exterior o expulsión de aire viciado. Sus lamas fijas de paso 50 mm, están diseñadas para impedir la penetración de la lluvia. Su construcción es de gran robustez y resistente a las agresiones climáticas para su instalación en el exterior.

CLASIFICACIÓN

DXT Rejilla con malla incorporada de lamas paralelas a la dimensión mayor.

EXT Rejilla con malla incorporada de lamas paralelas a la dimensión menor.

MATERIAL

Rejillas de aluminio extruido. Estas rejillas llevan incorporada una malla electrogalvanizada de 13x13.

ACCESORIOS ACOPABLES

PFX Portafiltro construido en acero galvanizado

Incorpora malla y filtro (K/8 eficacia EN 779 G3)

La sujeción a la rejilla se realiza mediante pomos roscados.

CX Marco metálico con patillas para recibir en obra.

SISTEMAS DE FIJACIÓN

(T) La fijación se realiza mediante tornillos.

Se recomienda el uso de marco CX.

(P) Patillas para recibir en obra.

ACABADOS

NAT Acabado aluminio natural sin anodizar.

AA Anodizado color plata mate.

M9016 Lacado blanco similar al RAL 9016.

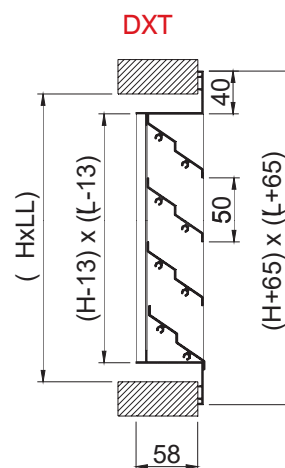
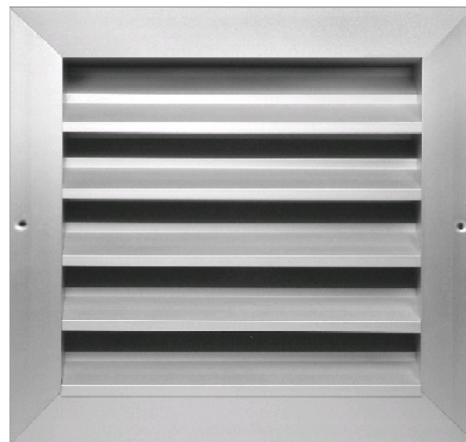
R9010 Lacado blanco RAL 9010.

RAL... Lacado otros colores RAL.

TEXTO DE PRESCRIPCIÓN

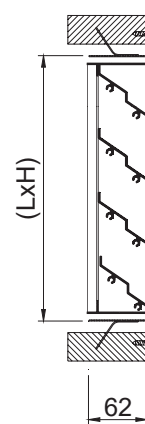
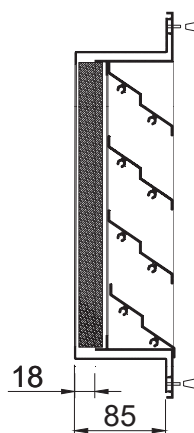
Sum. y col. de rejilla para toma de aire exterior con malla galvanizada y aletas de 50 mm paralelas a la cota mayor serie **DXT AA (T) dim.LxH**, construida en aluminio y acabado anodizado **AA**, fijación con tornillos visibles **(T)**. Marca **MADEL**.

MADEL



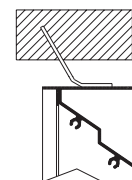
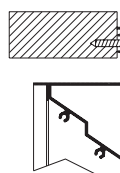
DXT + PFX

DXT + CX



(T)

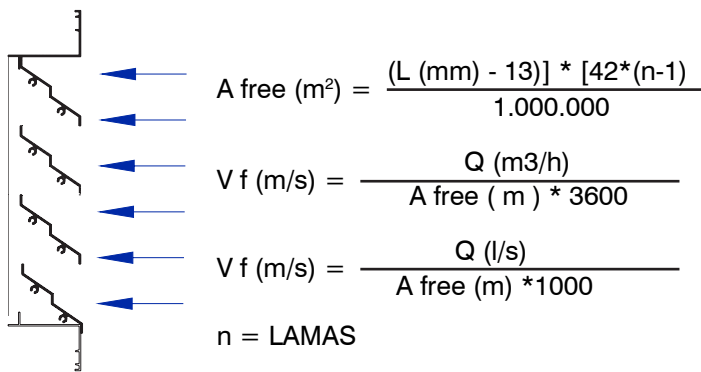
(P)



DXT

SECCION LIBRE DE SALIDA DEL AIRE (m²).

H \ L	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1400	1600	1800	2000	n
200	0,024	0,036	0,049	0,061	0,074	0,086	0,099	0,112	0,124	0,137	0,150	0,175	0,200	0,225	0,250	4
300	0,039	0,06	0,081	0,102	0,123	0,144	0,165	0,186	0,207	0,228	0,249	0,291	0,333	0,375	0,417	6
400	0,055	0,084	0,114	0,143	0,173	0,202	0,231	0,261	0,290	0,319	0,349	0,408	0,467	0,525	0,584	8
500	0,071	0,108	0,146	0,184	0,222	0,259	0,297	0,335	0,373	0,411	0,449	0,524	0,600	0,675	0,751	10
600	0,086	0,133	0,179	0,225	0,271	0,317	0,364	0,410	0,456	0,502	0,548	0,641	0,733	0,826	0,918	12
700	0,102	0,157	0,211	0,266	0,321	0,375	0,432	0,484	0,539	0,594	0,648	0,757	0,867	0,976	1,085	14
800	0,118	0,181	0,244	0,307	0,370	0,432	0,496	0,559	0,622	0,684	0,748	0,874	1,001	1,126	1,252	16
900	0,134	0,205	0,276	0,348	0,419	0,490	0,562	0,663	0,705	0,776	0,848	0,990	1,133	1,276	1,418	18
1000	0,149	0,229	0,309	0,389	0,468	0,548	0,628	0,708	0,788	0,867	0,947	1,107	1,266	1,426	1,585	20



VELOCIDADES RECOMENDADAS

Vmin m/s	Vmax m/s
2,5	4,5

VALORES DE CORRECCIÓN PARA Lwa1.

Afree m²	0,1	0,25	0,5	1	1,6	3
Lwa1 (kf)	-10	-6	-3	1	+2	+5

Valores del diagrama referidos a Afree = 1 m².

