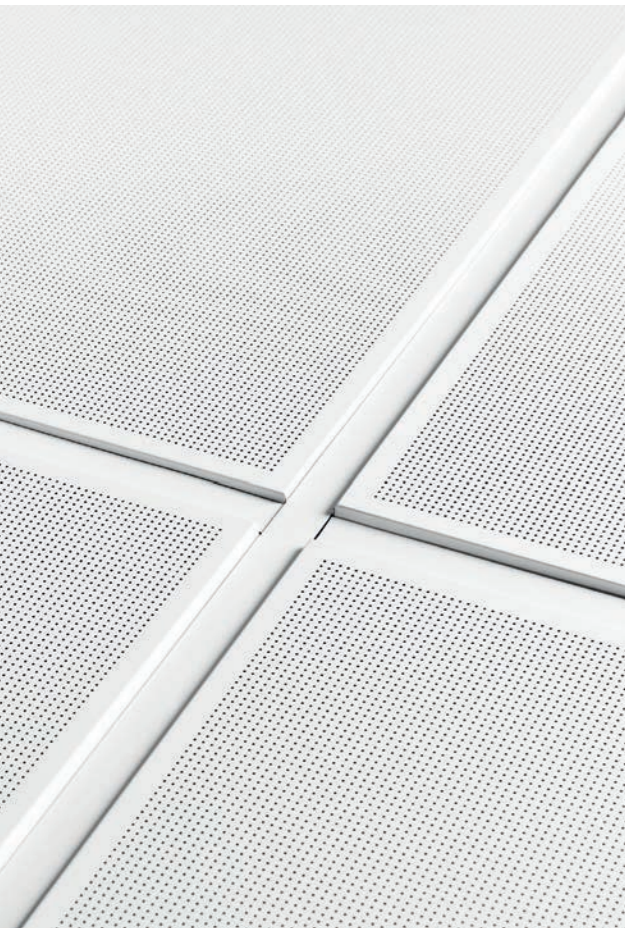


# bandeja móderna T24



Acabado Perforado Ø1,5 U



Acabado Perforado Ø0.7

28

Ceiling Solutions

THU



El sistema **MÓDENA T24** ofrece una estructura registrable de techo metálico en formatos de 600x600 mm y 300x1200 mm apoyada sobre perfiles T24, T-Dekor 24 y T-Clip 24.

Si añadimos los acabados de bandeja enrasada, descolgada de canto biselado (V6) y canto recto (V8), conforman una gran cantidad de combinaciones para la decoración de espacios. Las placas se fabrican en acero galvanizado prelacado o aluminio prelacado, materiales de gran calidad y resistencia, que además permiten una fácil limpieza. Son

estructuras de cómodo registro y acceso a sistemas de iluminación, cableados o climatización, evitando complejas reparaciones y mantenimientos. Las placas pueden ser fabricadas en diferentes colores de la carta RAL junto con la perfilería, permitiendo opciones personalizadas para cada ambiente.

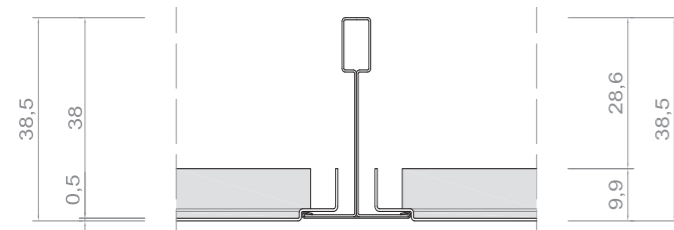
techos metálicos bandejas

## formatos

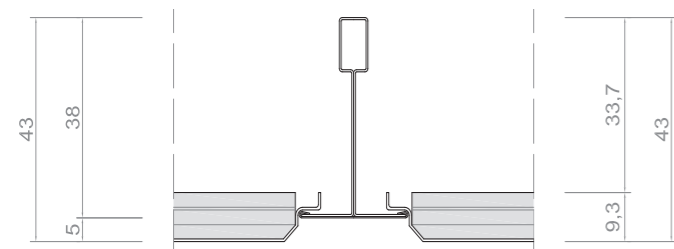
MODELO		PLACA		CAJA	
		mm	m <sup>2</sup>	uds.	
Precalada lisa	E	600 x 600	7,20	20	
	V6	600 x 600	6,48	18	
	V8	600 x 600	5,76	16	
	V8	300 x 1200	5,76	16	
Precalada perforada	E	600 x 600	7,20	20	
	V6	600 x 600	6,48	18	
	V8	600 x 600	5,76	16	
	V8	300 x 1200	5,76	16	

## detalle técnico

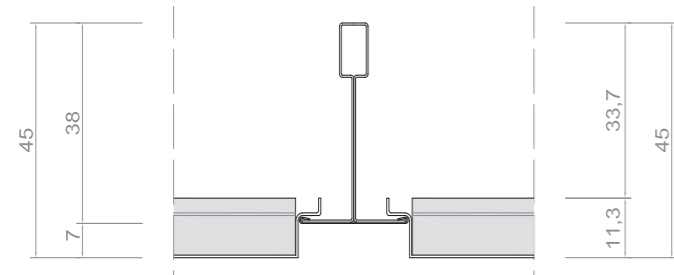
E = enrasada  
V6 = descolgada 6 mm  
V8 = descolgada 8 mm



E

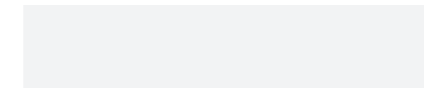


V6



V8

## colores estándar



Blanco THU 9010



Silver THU 9006



Negro THU 9005

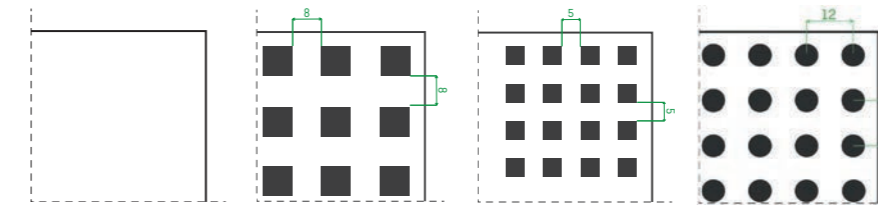
Otros colores bajo consulta.  
Bandeja Módena 24 disponible en ALUMINIO.

30

Ceiling Solutions

THU

## acabados

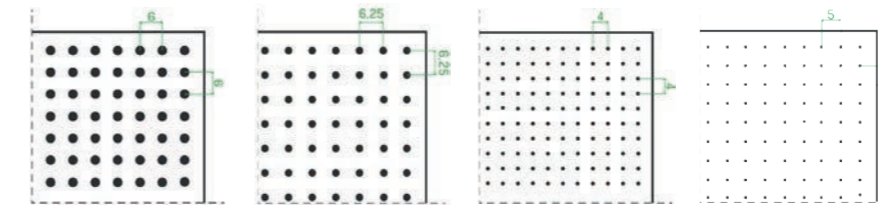


Liso

Perforado 8x8  
24% perforado

Perforado 5x5  
23% perforado

Perforado Ø6  
17% perforado



Perforado Ø2,5  
U | 13% perforado  
M | 25% perforado  
ML | 6% perforado

Perforado Ø2  
U | 9% perforado  
M | 19% perforado

Perforado Ø1,5  
U | 11% perforado  
M | 21% perforado  
ML | 5% perforado

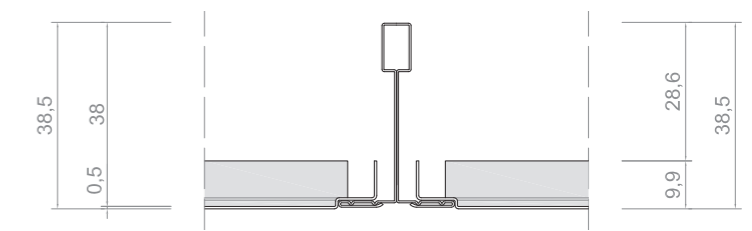
Perforado Ø0,7  
U | 2% perforado



Bandejas conformadas por plegado, fabricadas con chapa de acero galvanizado prelacado de 0,50 mm de espesor. Existe la opción de fabricar las bandejas en aluminio de 0,60 mm de espesor (opción de fabricar en otros espesores según proyecto).

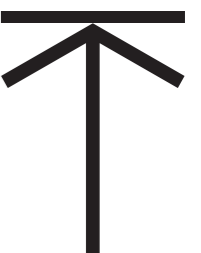
Bandejas prelacadas en Poliéster con un espesor de capa mínimo de 25 micras en color Blanco THU 9010, Silver THU 9006 y Negro THU 9005.

Este tipo de acabado se caracteriza por una alta resistencia a la corrosión y durabilidad (retención de brillo y color).



Módena con perfil T-Decor

bandeja módena T24



## montaje

Los perfiles secundarios se insertan sobre los perfiles primarios para formar una estructura modular, esta se sustenta al forjado mediante varillas roscadas unidas a los perfiles primarios por piezas de cuelgue. En función del modelo de bandeja, éstas quedarán apoyadas sobre la estructura, enrasadas, o descolgadas 6 u 8 mm con respecto a los cantos de los perfiles.

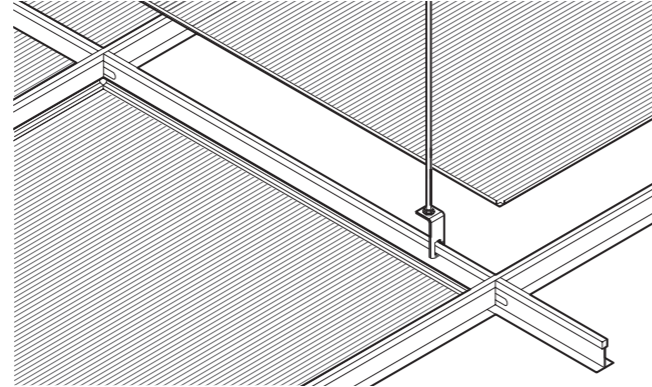
\*Para ampliar información consulte nuestro manual de montaje.



Ficha Técnica



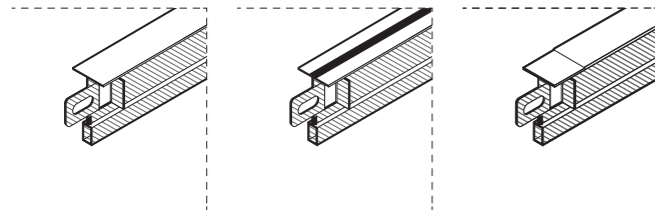
Manual de Montaje



32

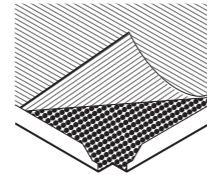
Ceiling Solutions

## accesorios



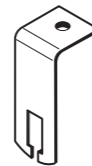
### T-24, T-Dekor 24, T-Clip 24

Sistemas de suspensión compuesto por perfiles primarios (3.7 m) y secundarios (1.2 y 0.6 m) en forma de T de 24 mm de base que generan una estructura cuadrícula sobre la que descansan las bandejas. Los perfiles T-Dekor 24 pueden presentar dos colores en su parte vista mientras que los perfiles T-Clip 24 disponen del sistema overlap evitando desniveles en la perfilería una vez montada.



### Velo acústico

Velo acústico de 0,2 mm de espesor que además evita la deposición de polvo y suciedad. Se fija por activación térmica a la cara interior de la bandeja.



### Pieza cuelgue

Pieza de unión entre los perfiles y la varilla roscada de sustentación del conjunto. Se coloca sobre los perfiles T24, T-Dekor 24 y T-Clip 24 primarios.

THU



## bandeja móderna T24

## rendimiento

MODELO	Tipo	Unidades por m <sup>2</sup>	MODELO	Tipo	Unidades por m <sup>2</sup>
Bandeja 600x600 mm	Bandejas	2,80 uds	Bandeja 300x1200 mm	Bandejas	2,80 uds
	Perfil primario 3,7 m	0,84 ml		Perfil primario 3,7 m	0,84 ml
	Perfil secundario 1,2 m	1,68 ml		Perfil secundario 1,2 m	3,35 ml
	Perfil secundario 0,6 m	0,84 ml		Piezas de Cuelgue	0,90 uds
	Piezas de Cuelgue	0,90 uds			

Peso aproximado: 3,5 - 5 kg /m<sup>2</sup> dependiendo de tipo de perforación.  
4 Cuelgues en un perfil primario de 3,7 metros

## características técnicas

Complemento	Perforación	$\alpha_w$ hasta	Clase Absorción Acústica	Reacción al fuego	Durabilidad	% Material Reciclado hasta
Ninguno	Lisa	-	-	A1	Clase B	25%
Velo acústico	Ø 1,5 U	0,65	C	A1	Clase B	25%
	Ø 2,5 U	0,70	C	A1	Clase B	25%
	□ 5x5	0,65	C	A1	Clase B	25%
	□ 8x8	0,70	C	A1	Clase B	25%
Lana mineral	Ø 1,5 U	0,85	B	A1	Clase B	25%
	Ø 2,5 U	0,85	B	A1	Clase B	25%
	□ 5x5	0,75	C	A1	Clase B	25%
	□ 8x8	0,85	B	A1	Clase B	25%

## aislamiento acústico

Tipos de Bandejas		Barrera Fónica	Diferencia de N.G.N.* Dn,f,w	Niveles por Bandas de Octava (dB)						Número Informe APPLUS LGAI
Acabado	Perforado (%)			125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz	
Enrasada	Ø2.5 (12.5%)	No	30dB	10.8	15.9	27.2	33.3	43.7	50.9	10/101565-1819
V8	□ 5x5 (23%)	No	31dB	12.5	18.1	29.3	34.5	42.8	47.3	10/101565-1189
V6	Ø 1,5 (10%)	No	31dB	9.9	18.5	29.3	34.1	41.0	44.6	10/101565-1192
V8	Ø 1,5 (10%)	No	32dB	11.8	18.6	30.3	36.7	43.7	47.2	10/101565-1193
V8	Ø 1,5 (10%)	Si	37dB	13.8	25.0	37.6	43.4	51.9	52.2	10/101565-1818
Enrasada	Lisa (0%)	No	37dB	12.5	25.4	38.8	42.3	40.8	45.0	10/101565-1190
Enrasada	Lisa (0%)	Si	42dB	16.1	31.3	42.5	48.9	47.0	49.1	10/101565-1191

\*N.G.N.: Niveles Global Normalizado