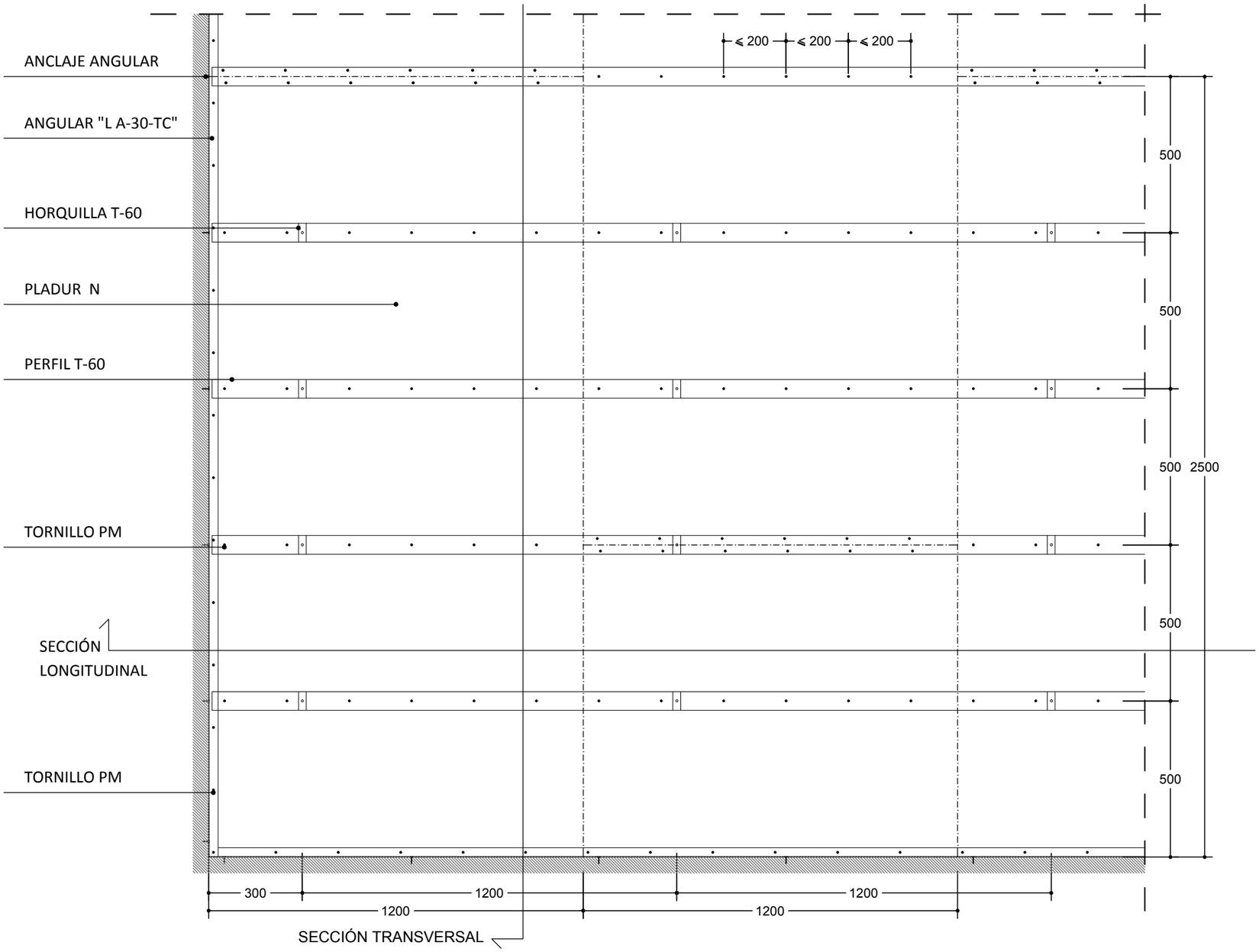
4.2.1.3 FALSO TECHO CONTINUO DE PLACAS DE YESO LAMINADO LISO 15 mm (1/2)



RFT_03

Descripción

Falso techo continuo formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada a base de perfiles continuos en forma de "U", de 60 mm de ancho (T-60) y separados entre ellos 500 mm, debidamente suspendidos del forjado por medio de "horquillas" especiales y varilla roscada Ø 6 mm y apoyados en los perfiles de ANGULAR "L" A-30-TC fijados mecánicamente en todo el perímetro. A esta estructura de perfiles, se atornilla una placa de yeso lamiando tipo "A" de 15 mm de espesor, incluso parte proporcional de anclajes, suspensiones, cuelgues, tornillería, juntas estancas /acústicas de su perímetro, cintas y pasta de juntas, etc. Nivel 3 (Q3) para terminaciones de calidad alta de acabados lisos y de poco espesor. Incluso manta de lana mineral sobre el dorso de placas y perfiles. Montaje según norma UNE 102043 y requisitos del CTE-DB HR.

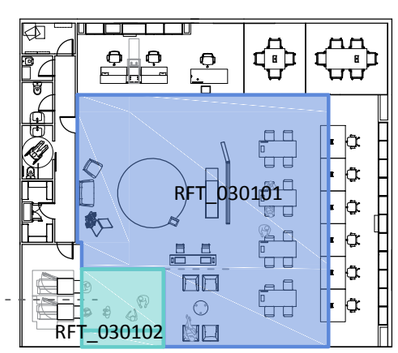
Datos Técnicos

1-Placa

Pladur N. (Ver 4.1.1)

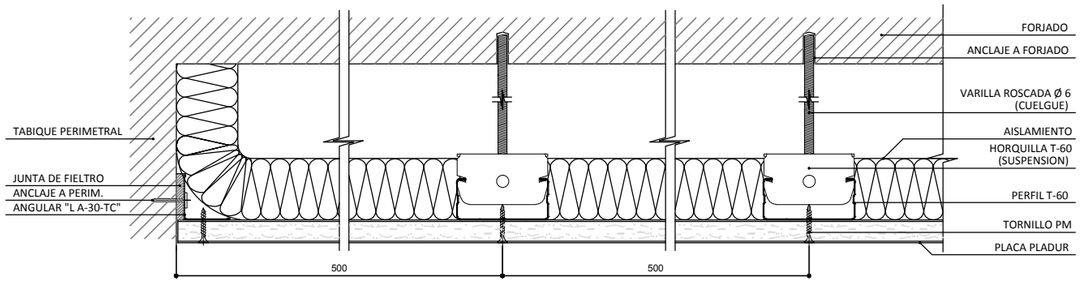
Pladur H1 (Ver 4.1.1)

CÓDIGO	A
RFT030101	N
RFT030102	H1

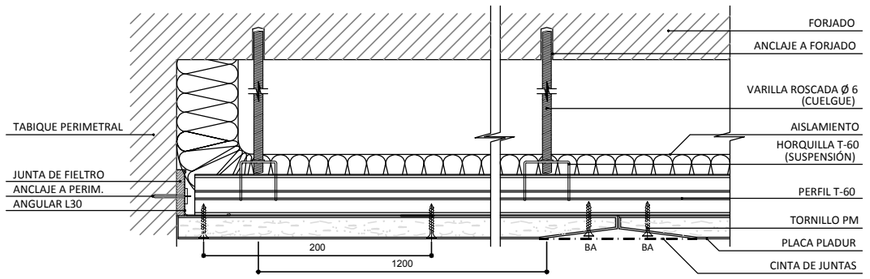


4.2.1.3.FALSO TECHO CONTINUO DE PLACAS DE YESO LAMINADO LISO 15 mm (2/2)

RFT_03

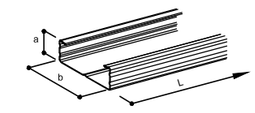


SECCIÓN TRANSVERSAL

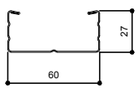


SECCIÓN LONGITUDINAL

① PERFIL T-60 (ESTRUCTURA PRIMARIA)

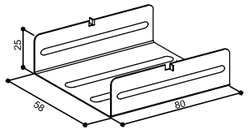


a = Ala
b = Alma ó Ancho
L = Longitud (3.000/4.500)



SECCIÓN

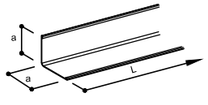
② PIEZAS DE EMPALME T-60





SECCIÓN

③ ANGULAR "L" A-30 TC (PERFIL PERIMETRAL)





SECCIÓN

NOTA: COTAS EN mm

COMPONENTES

Datos Técnicos

2-Perfilería

	Ancho (mm)	Alto (mm)	Largo (mm)	Longitud estándar (m)	Reacción al fuego	Espesor (mm)	Protección galvanizado mínimo	Normativa
Perfil T-60	60	27	-	4,5 / 3	A1	0,6	Z140	EN-14195
Horquillas T-60	60	33	50	-	-	1,5	Z140	EN-13964
Piezas de empalme T-60	58	25	80	-	-	1,2	Z140	EN-13964
Abrazadera T-60	60	46	63	-	-	1,2	Z140	EN-13964
Angular L30	30	30	-	3	A1	0,6	Z140	EN-14195

Características Técnicas del Techo Pladur

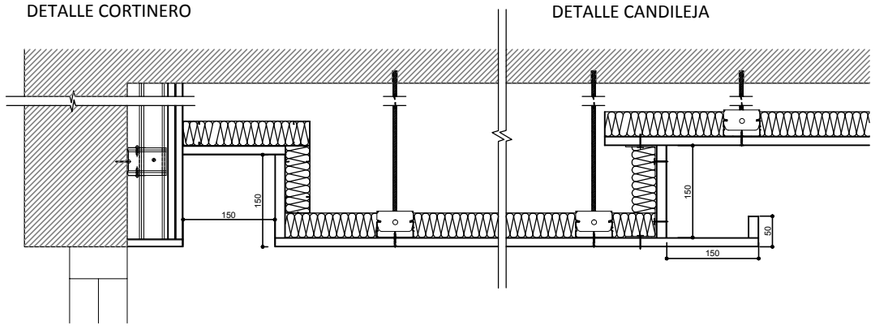
Composicion	**Peso (Kg/m^2)**	**Mejora del Aislamiento Acústico (dB)**		**Resistencia al Fuego (min)**	**Distancia Máxima entre cuelgues (m)**	**Plenum**	
		Ruido Aéreo ΔR_A	**Ruido de Impacto ΔL_W**			**Min. (mm)**	**Max. (mm)**
T-60/ 1x15	15	12,0	8,0	S/E	1,30	50	2000
		10.05/300.150	10.05/400.150	--			

Características Técnicas del conjunto
(Forjado tipo + Techo)

Forjado tipo Masa superficial (Kg/m^2)	**Características del forjado tipo Aislamiento acústico (dB)**		**Características del conjunto (Forjado tipo + Techo) Aislamiento acústico (dB) del conjunto**	
	R_A	**L_w**	**R_A**	**L_w**
350	53,0	78,0	65,0	70,0
	10.05/300.001	10.05/400.001	10.05/300.150	10.05/400.150

El cortinero se ejecurtará en zona de fachada alrededor de toda la oficina

DETALLE CORTINERO



DETALLE CANDILEJA

