

MANUAL PLADUR®

TABIQUES DE SEPARACIÓN - ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE

TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE LIBRE

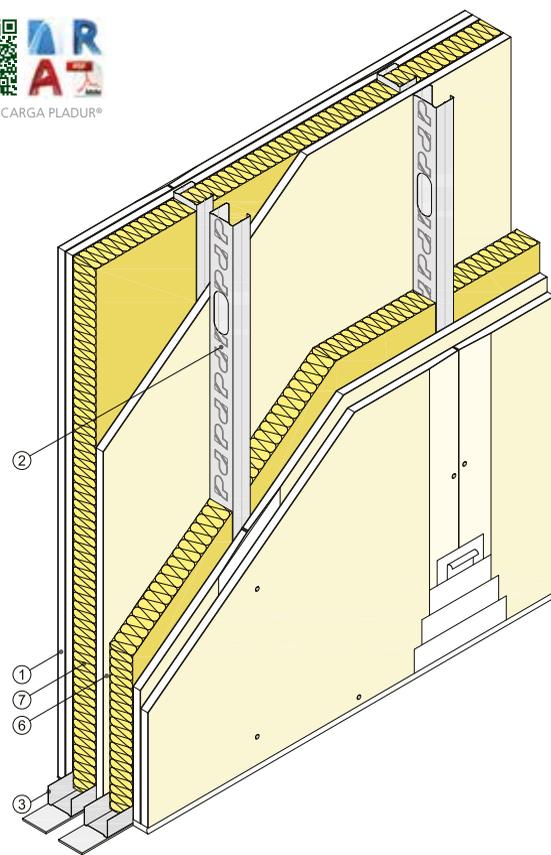
TABIQUES DE SEPARACIÓN - ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE

TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE LIBRE

REPRESENTACIÓN TIPO 3D



ZONA DESCARGA PLADUR®

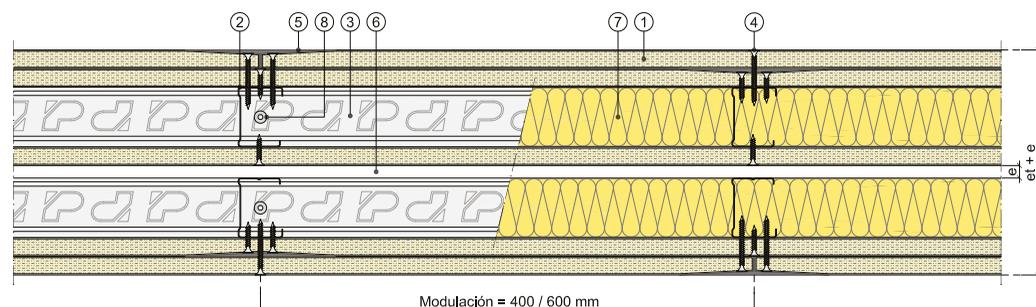


Vista isométrica

DEFINICIÓN DEL SISTEMA

Tabique formado por dos placas Pladur® atornilladas a cada lado de una doble estructura libre de acero galvanizado y separadas entre sí una distancia variable (espacio mínimo de 10 mm + espesor de la placa intermedia). Ambas estructuras se forman a base de montantes Pladur® (elementos verticales) y canales Pladur® (elementos horizontales). Parte proporcional de materiales Pladur®: tornillería, pastas, cintas de juntas, juntas estancas/acústicas de su perímetro, etc., así como anclajes para canales en suelo y techo, etc. Totalmente terminado con Nivel de Calidad 1 (Q1) para acabados de alicatado, laminados, con rastreles, etc. También con Nivel 2 (Q2), Nivel 3 (Q3), Nivel 4 (Q4), según superficie de acabado (por definir en proyecto). Alma de cada estructura Pladur® rellena en su totalidad con lana mineral. Montaje según recomendaciones Pladur®, norma UNE 102043 y requisitos del CTE.

REPRESENTACIÓN TIPO 2D



Sección horizontal

- ① Placa Pladur®
- ③ Canal Pladur®
- ⑤ Tratamiento de juntas
- ⑦ Lana mineral
- ② Montante Pladur®
- ④ Tornillo Pladur® PM
- ⑥ Separación $e \geq 10$ mm
- ⑧ Fijación a soporte

CAMPO DE APLICACIÓN

Tabiques de separación entre zonas de distinto uso (entre locales habitables, protegidos o no) y entre estas zonas y otras comunes de los edificios. Soluciones de altas prestaciones acústicas al estar sus estructuras desvinculadas entre sí. Altura máxima del sistema definida por la inercia de cada una de las estructuras por separado.

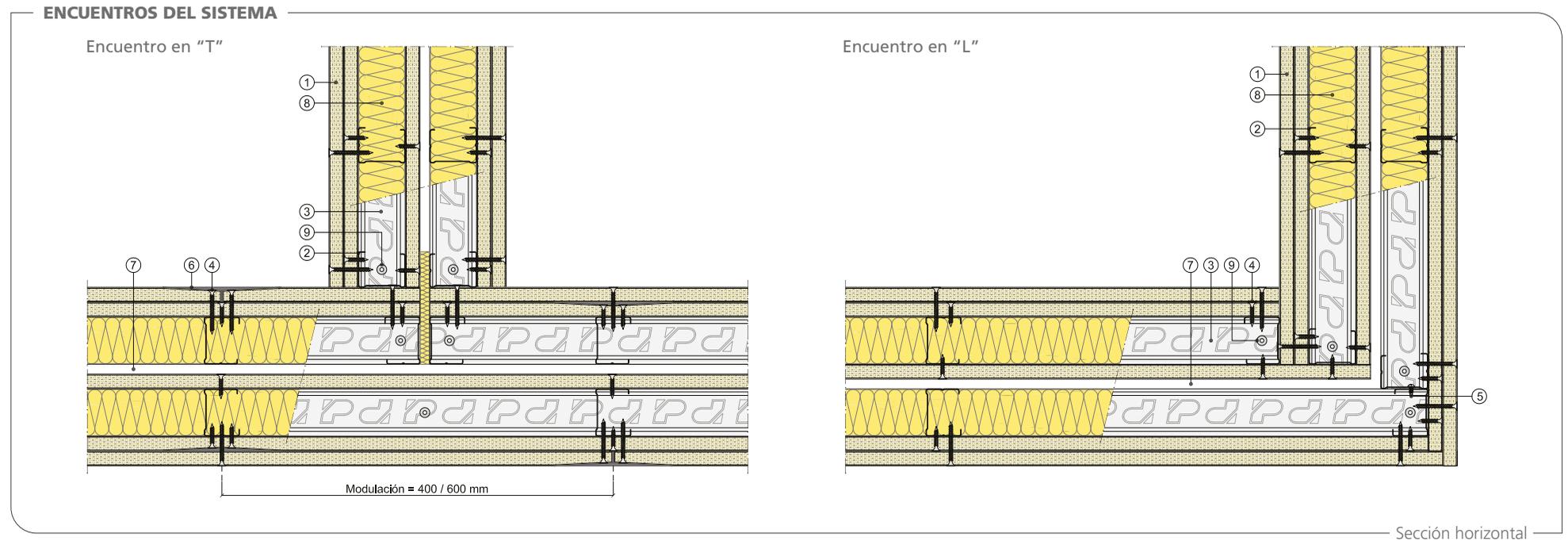
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFIL	ESQUEMA	SISTEMA	PLACAS	MASA (kg/m ²)	ALTURA MÁXIMA (m)				RESISTENCIA TÉRMICA m ² K/W	AISLAMIENTO ACÚSTICO			RESISTENCIA AL FUEGO			
					J		C			R _A (dBA)	R _w (C, C _v) (dB)	Ref. ensayo	N H1 I	Ref. ensayo	F O	Ref. ensayo
					600	400	600	400								
MONTANTE PLADUR® M-48		158,5 (48-35 + 12,5 + e + 48-35) 2MW	5 x 12,5	55	2,55	2,80	3,05	3,35	3,02	63	65 (-3, -10)	*10.05/100.160	EI 90 (4)(6)	6363680	EI 90 (4)(6)	6363680
		171 (48-35 + 15 + e + 48-35) 2MW	5 x 15	63	2,55	2,80	3,05	3,35	3,06	67	69 (-3, -10)	*10.05/100.161	EI 90 (4)(6)	6363680	EI 120 (4)(6)	63632568
		186 (48-35 + 18 + e + 48-35) 2MW	5 x 18	80	2,85	3,15	3,40	3,75	3,12	71	73 (-3, -10)	*10.05/100.162 ^{AA}	EI 90 (4)(6)	6363680	No aplica	
MONTANTE PLADUR® M-70		202,5 (70-35 + 12,5 + e + 70-35) 2MW	5 x 12,5	57	3,20	3,55	3,80	4,20	4,12	66,9	70 (-4, -11)	CTA 152-08-AER	EI 90 (4)(6)	6363680	EI 90 (4)(6)	6363680
		215 (70-35 + 15 + e + 70-35) 2MW	5 x 15	64	3,20	3,55	3,80	4,20	4,16	68,7	71 (-3, -9)	CTA 140-08-AER	EI 90 (4)(6)	6363680	EI 120 (4)(6)	63632568
		230 (70-35 + 18 + e + 70-35) 2MW	5 x 18	82	3,60	3,95	4,25	4,70	4,22	74	76 (-3, -9)	*10.05/100.163 ^{AA}	EI 90 (4)(6)	6363680	No aplica	
MONTANTE PLADUR® M-90		242,5 (90-45 + 12,5 + e + 90-45) 2MW	5 x 12,5	59	3,80	4,25	4,55	5,05	5,22	69	70 (-2, -9)	*10.05/100.164	EI 90 (4)(6)	6363680	EI 90 (4)(6)	6363680
		255 (90-45 + 15 + e + 90-45) 2MW	5 x 15	66	3,80	4,25	4,55	5,05	5,26	72	74 (-3, -9)	*10.05/100.165	EI 90 (4)(6)	6363680	EI 120 (4)(6)	63632568
		270 (90-45 + 18 + e + 90-45) 2MW	5 x 18	84	4,30	4,75	5,10	5,65	5,32	76	78 (-3, -9)	*10.05/100.166	EI 90 (4)(6)	6363680	No aplica	

Para consultar configuraciones con el resto de la gama completa de montantes, véase página 159
Consultar notas y consideraciones técnicas del sistema en página: 160

N Placa Pladur® N H1 Placa Pladur® H1 I Placa Pladur® I F Placa Pladur® F O Placa Pladur® Omnia

TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE LIBRE



- ① Placa Pladur®
- ② Montante Pladur®
- ③ Canal Pladur®
- ④ Tornillo Pladur® PM
- ⑤ Tornillo Pladur® MM
- ⑥ Tratamiento de juntas
- ⑦ Separación e ≥ 10 mm
- ⑧ Lana mineral
- ⑨ Fijación a soporte

REPERCUSIÓN DE LOS SISTEMAS

PRODUCTOS PLADUR®	5 PLACAS EN TOTAL			
	600	400	600	400
PLACAS (m²)	5,25	5,25	5,25	5,25
MONTANTES (m)	4,66	7,00	9,32	14,00
CANALES (m)	1,90	1,90	1,90	1,90
PASTA DE JUNTAS (kg)	1,35	1,35	1,35	1,35
TORNILLOS PM 1.ª CAPA (ud.)	30,00	42,00	30,00	42,00
TORNILLOS PM 2.ª CAPA (ud.)	30,00	42,00	30,00	42,00
TORNILLOS MM (ud.)	3,00	3,00	18,00	26,00
CINTA DE JUNTAS (m)	7,87	7,87	7,87	7,87
CINTA GUARDAVIVOS (m)	0,30	0,30	0,30	0,30
JUNTA ESTANCA (m)	3,44	3,44	3,44	3,44
LANA MINERAL (m²)	2,10	2,10	2,10	2,10

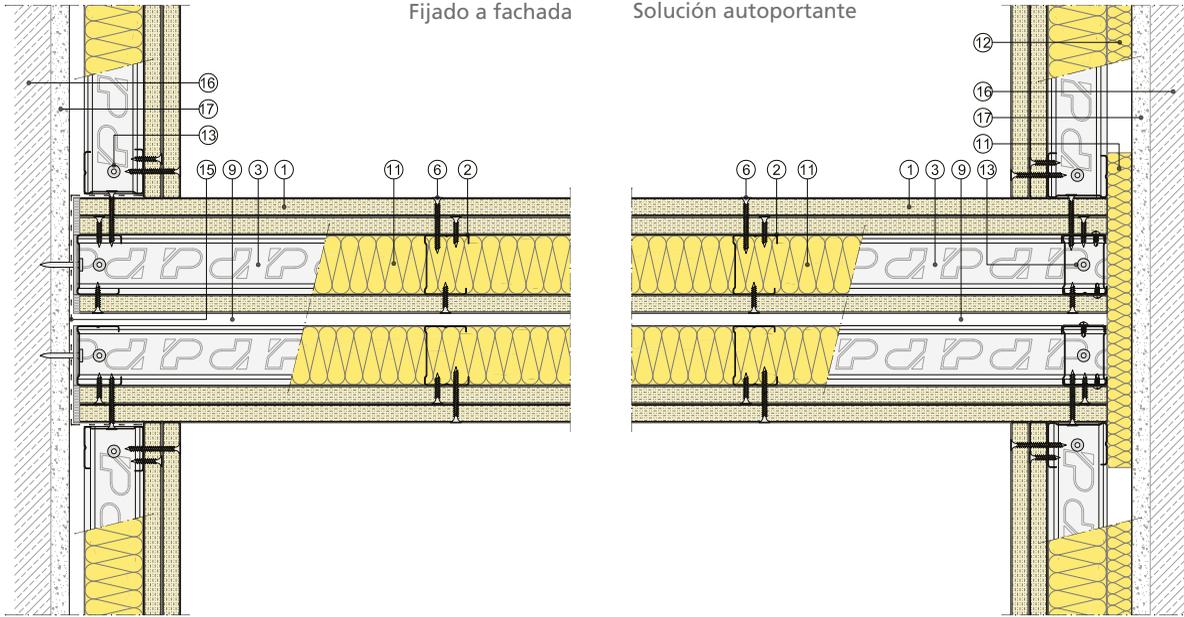
Nota: las cantidades de los productos se indican repercutidas por m². Cantidades estimadas de los productos considerando un coeficiente de pérdida de material del 5 % y sin tener en cuenta puntos singulares (puertas, ventanas, esquinas, arranques, etc.).

TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE LIBRE

ENCUENTROS CON FACHADA

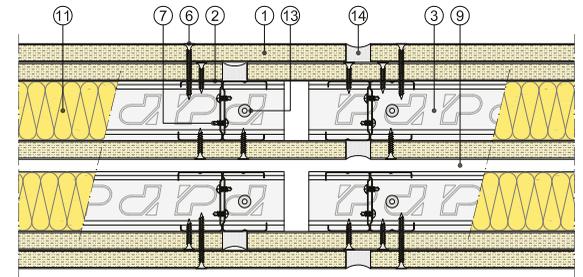
Fijado a fachada

Solución autoportante



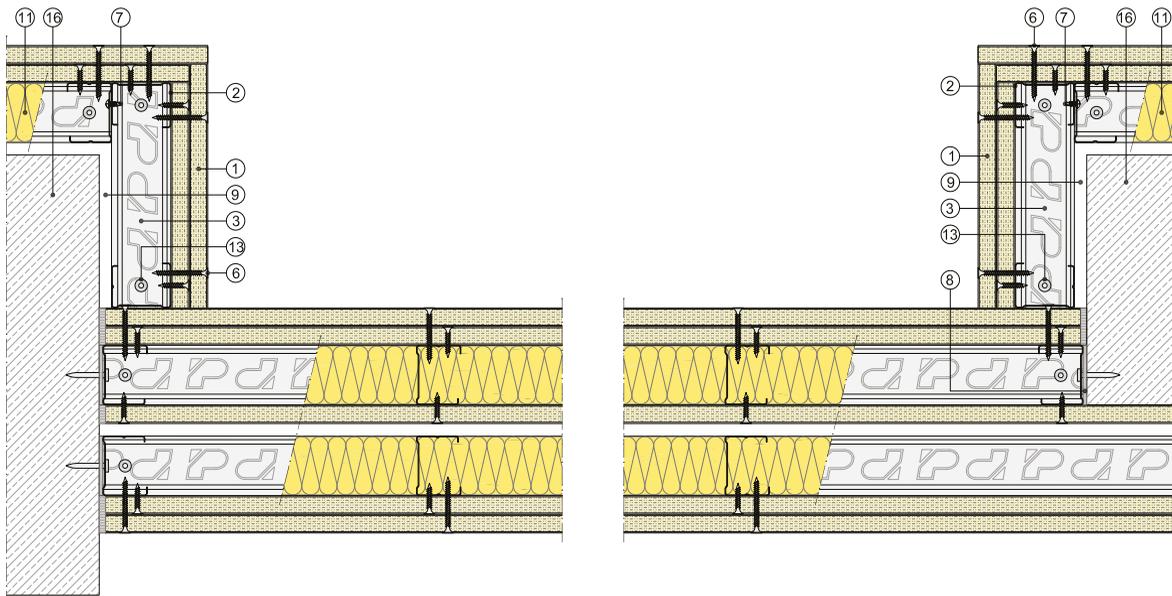
Sección horizontal

JUNTAS DE DILATACIÓN

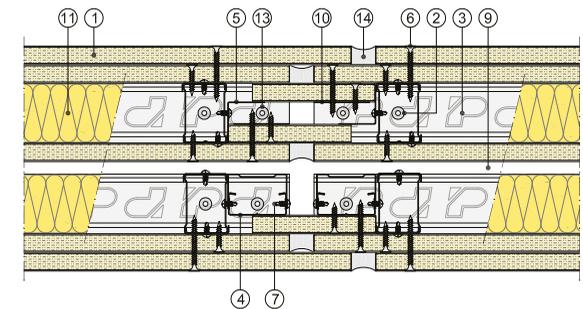


Conservando el mismo espesor total de la placa en todo el sistema.

ENCUENTROS CON ESTRUCTURA



Sección horizontal



Sección horizontal

- ① Placa Pladur®
- ② Montante Pladur®
- ③ Canal Pladur®

- ④ Perfil Pladur® T-45
- ⑤ Angular Pladur® L-30
- ⑥ Tornillo Pladur® PM

- ⑦ Tornillo Pladur® MM
- ⑧ Junta estanca Pladur®
- ⑨ Separación e ≥ 10 mm

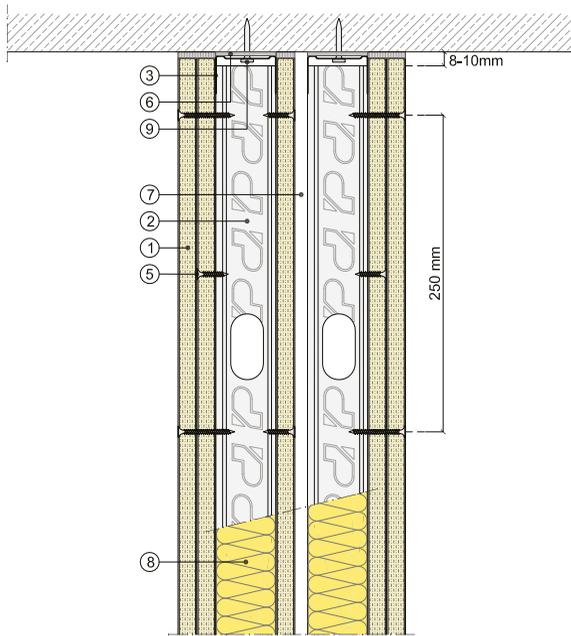
- ⑩ Chapa metálica
- ⑪ Lana mineral
- ⑫ Aislante (opción de mejora)

- ⑬ Fijación a soporte
- ⑭ Sellado elástico impermeable
- ⑮ Film estanco

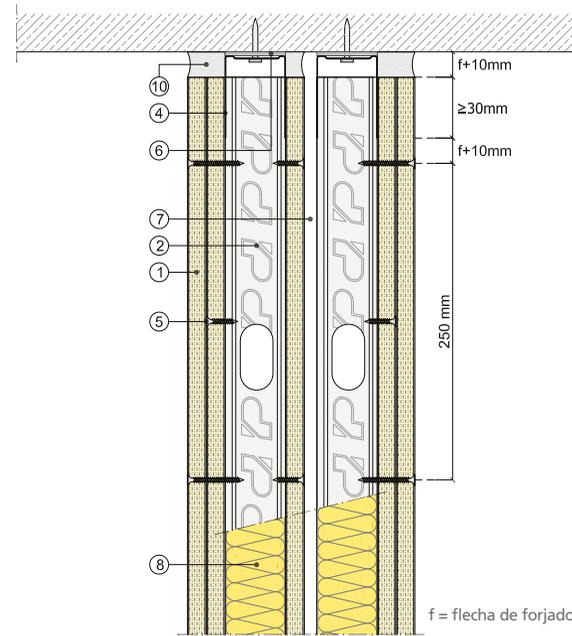
- ⑯ Soporte
- ⑰ Enlucido

TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE LIBRE

ENCUENTROS CON FORJADO SUPERIOR

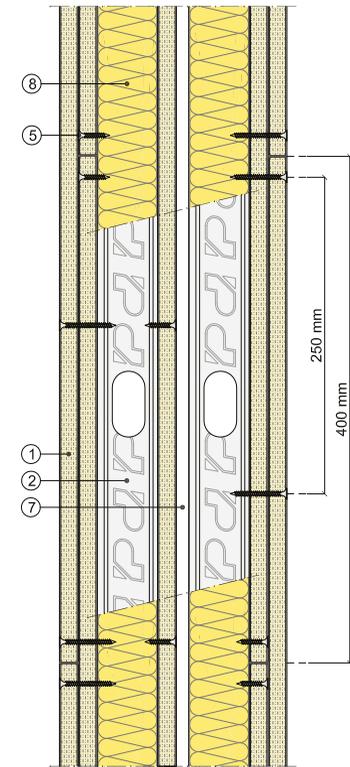


Canal de ala alta para permitir deformaciones del forjado



Sección vertical

CONTRAPEO TESTA DE PLACAS

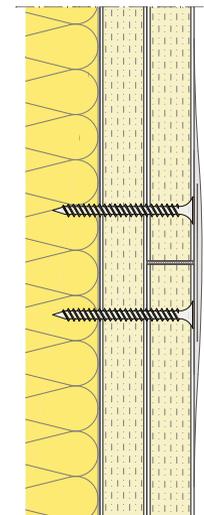
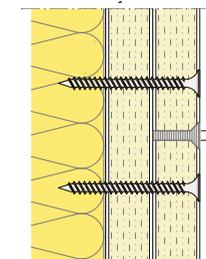


Tratamiento de junta de placas en testa

Pasta con cinta.
Aplicación a tres llanas.

Sin cinta, especialmente recomendado para acabados donde predomine el resultado estético. Téngase en cuenta la luz rasante, la planicidad, etc.

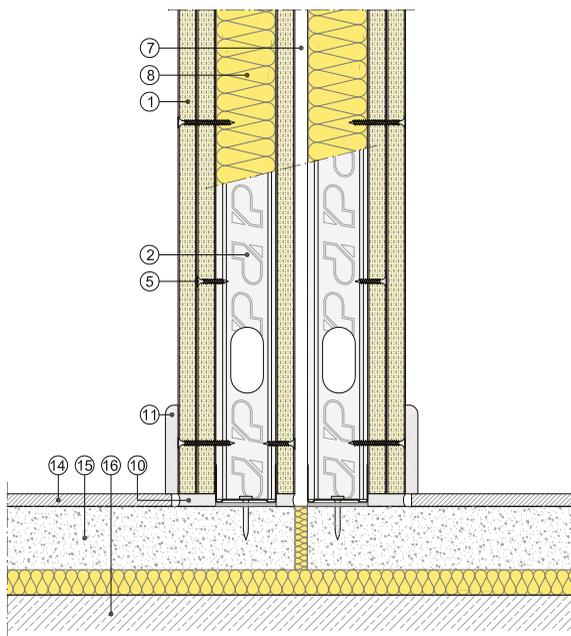
Pasta para juntas sin cinta.



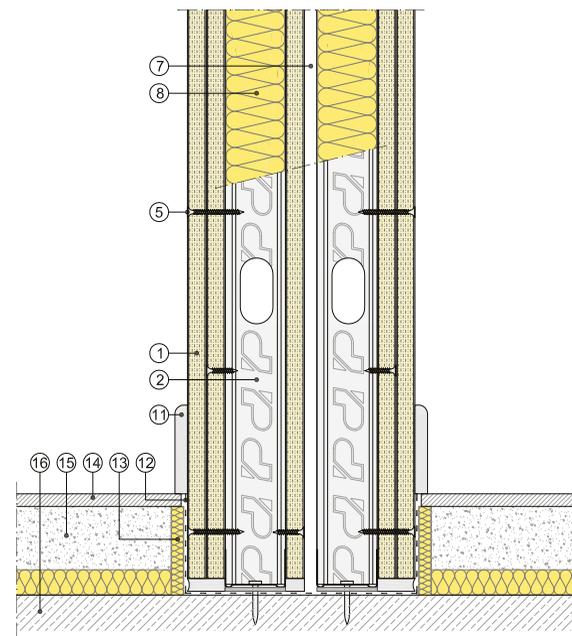
Sección vertical

ENCUENTROS CON FORJADO INFERIOR

Apoyado sobre solera



Apoyado sobre forjado



Sección vertical

- ① Placa Pladur®
- ② Montante Pladur®
- ③ Canal Pladur®

- ④ Canal de ala alta Pladur®
- ⑤ Tornillo Pladur® PM
- ⑥ Junta estanca Pladur®

- ⑦ Separación e ≥ 10 mm
- ⑧ Lana mineral
- ⑨ Fijación a soporte

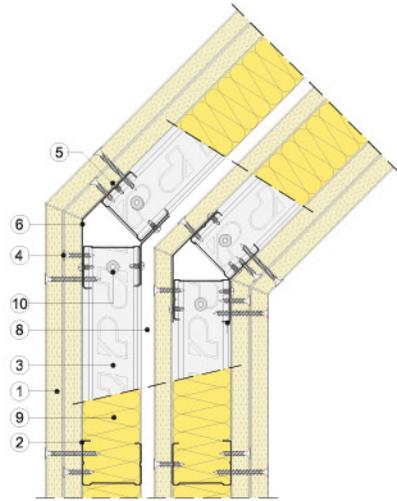
- ⑩ Sellado elástico impermeable
- ⑪ Rodapié
- ⑫ Film estanco

- ⑬ Junta de desolidarización
- ⑭ Solado
- ⑮ Solera

- ⑯ Forjado

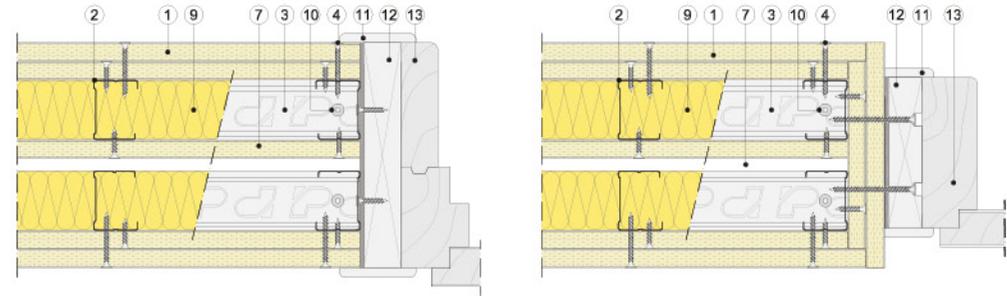
TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE LIBRE

ENCUENTRO EN ÁNGULO CON CHAPA



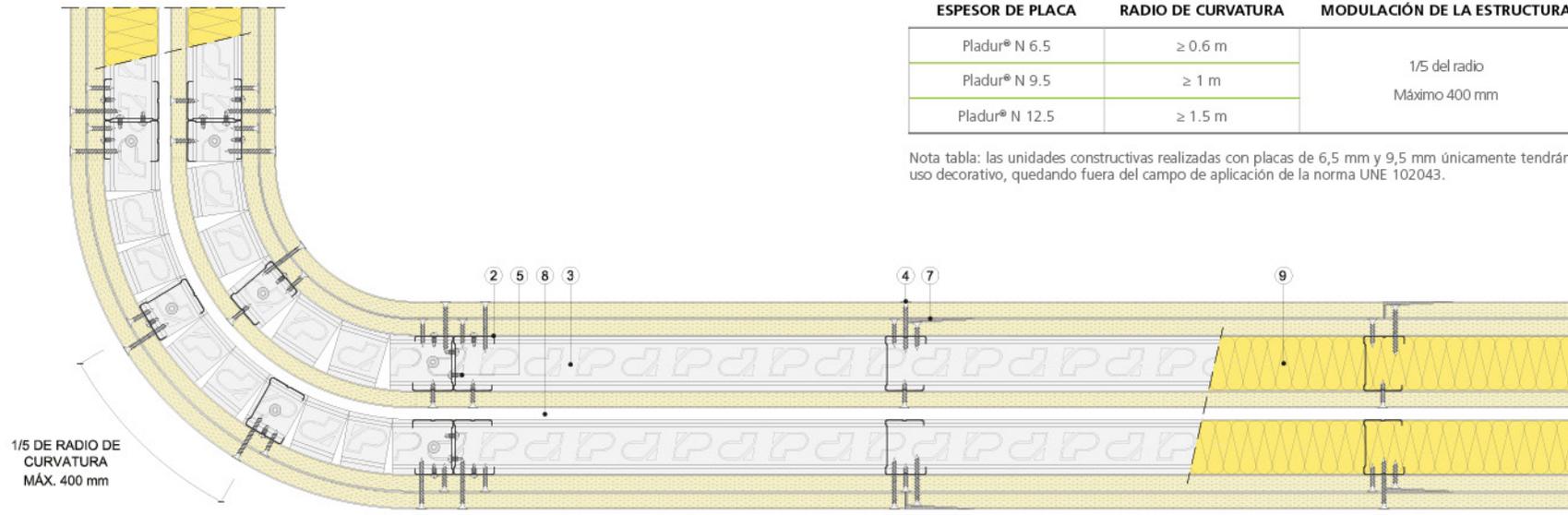
Sección horizontal

ENCUENTROS CON CARPINTERÍA



Sección horizontal

TABIQUE CURVO 2D



CURVADO DE PLACA SOBRE LA ESTRUCTURA PULVERIZANDO CON AGUA LA PLACA

ESPESOR DE PLACA	RADIO DE CURVATURA	MODULACIÓN DE LA ESTRUCTURA
Pladur® N 6.5	≥ 0.6 m	1/5 del radio Máximo 400 mm
Pladur® N 9.5	≥ 1 m	
Pladur® N 12.5	≥ 1.5 m	

Nota tabla: las unidades constructivas realizadas con placas de 6,5 mm y 9,5 mm únicamente tendrán un uso decorativo, quedando fuera del campo de aplicación de la norma UNE 102043.

Sección horizontal

- ① Placa Pladur®
- ② Montante Pladur®
- ③ Canal Pladur®

- ④ Tornillo Pladur® PM
- ⑤ Tornillo Pladur® MM

- ⑥ Chapa metálica
- ⑦ Tratamiento de juntas

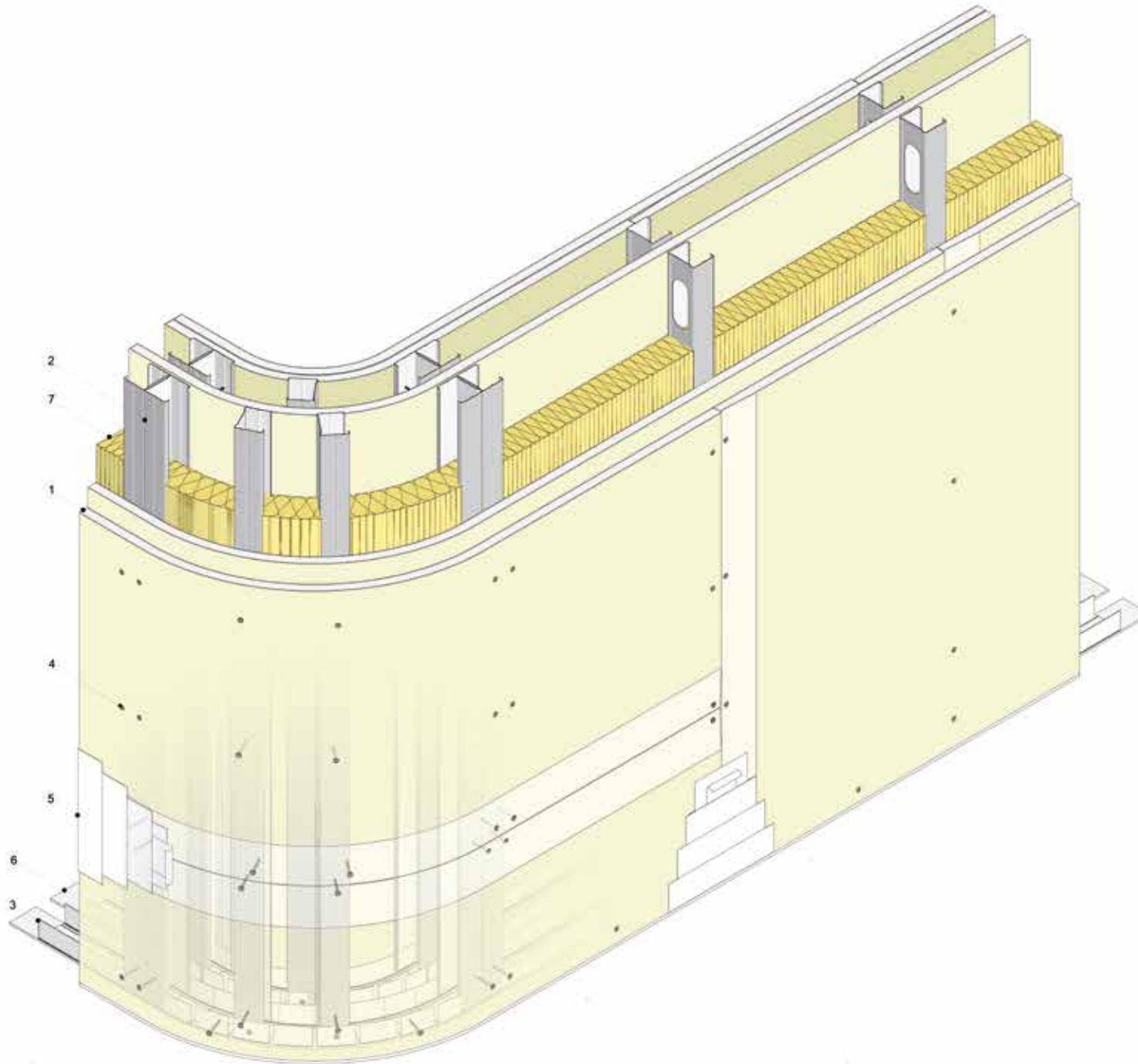
- ⑧ Separación e ≥ 10 mm
- ⑨ Lana mineral

- ⑩ Fijación a soporte
- ⑪ Moldura

- ⑫ Premarco
- ⑬ Marco

TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE LIBRE

TABIQUE CURVO 3D



① Placa Pladur®
② Montante Pladur®

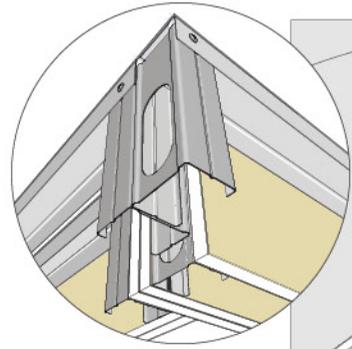
③ Canal Pladur®
④ Tornillo Pladur® PM

⑤ Tratamiento de juntas

⑥ Junta estanca

⑦ Lana mineral

TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE LIBRE

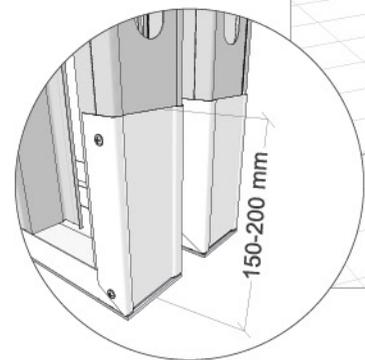


Encuentro en esquina.

- Montantes de arranque en esquina.
- Separación entre extremo de montante y canal superior de 8 mm a 10 mm.
- Atornillado de montantes a canales.
- Juntas estancas en los canales.

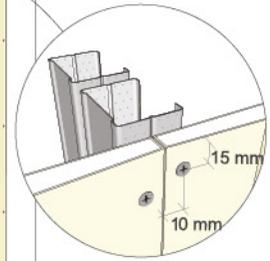
Encuentro de los canales con montantes jamba en hueco de paso.

- Vuelta de canales sobre montantes, medidas entre 150 mm y 200 mm.
- Atornillado con dos tornillos MM a cada lado o punzonado.



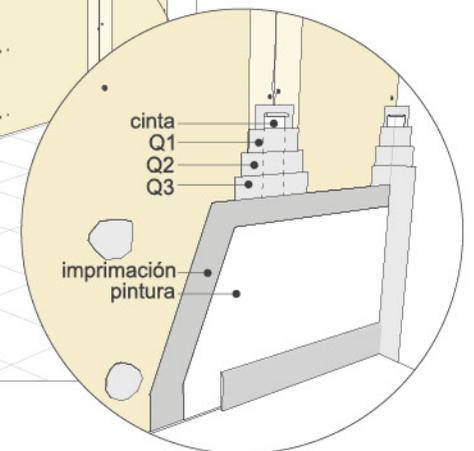
Atornillado.

- Distancia de atornillado a bordes, en juntas de placa y testas.



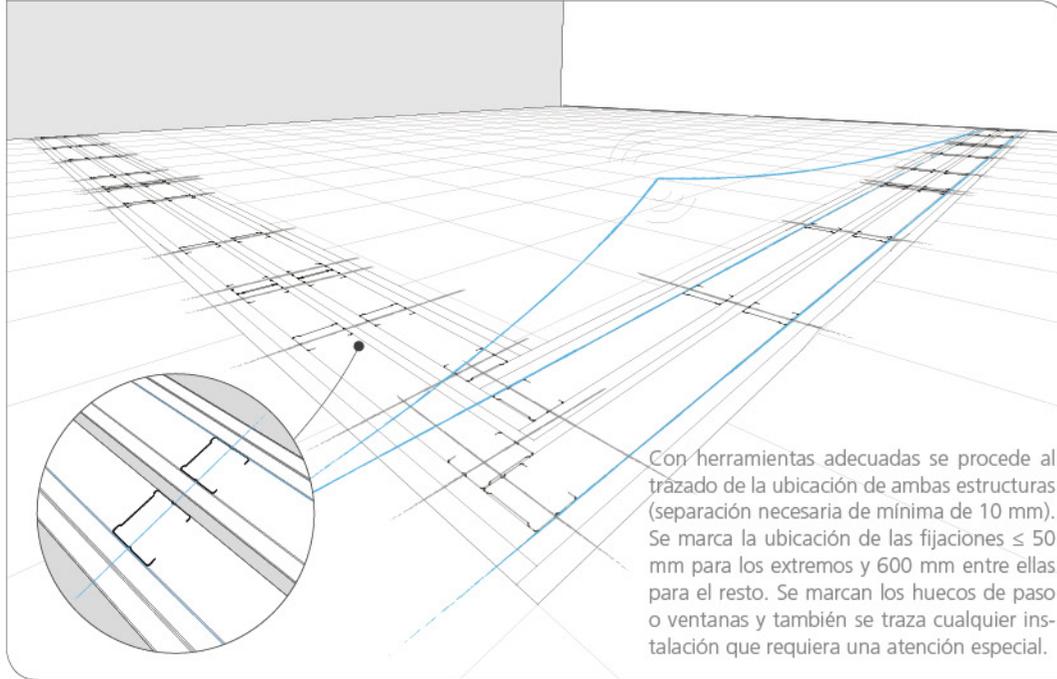
Tratamiento de juntas.

- Repaso de superficies que se van a tratar.
- Imprimación (según casos) del muro soporte en su encuentro con el sistema Pladur®.
- Aplicación de los diferentes tipos de acabado Q1, Q2 y Q3.
- Plastecido de tornillos.
- Imprimación de superficie del paramento.
- Aplicación de decoración final.

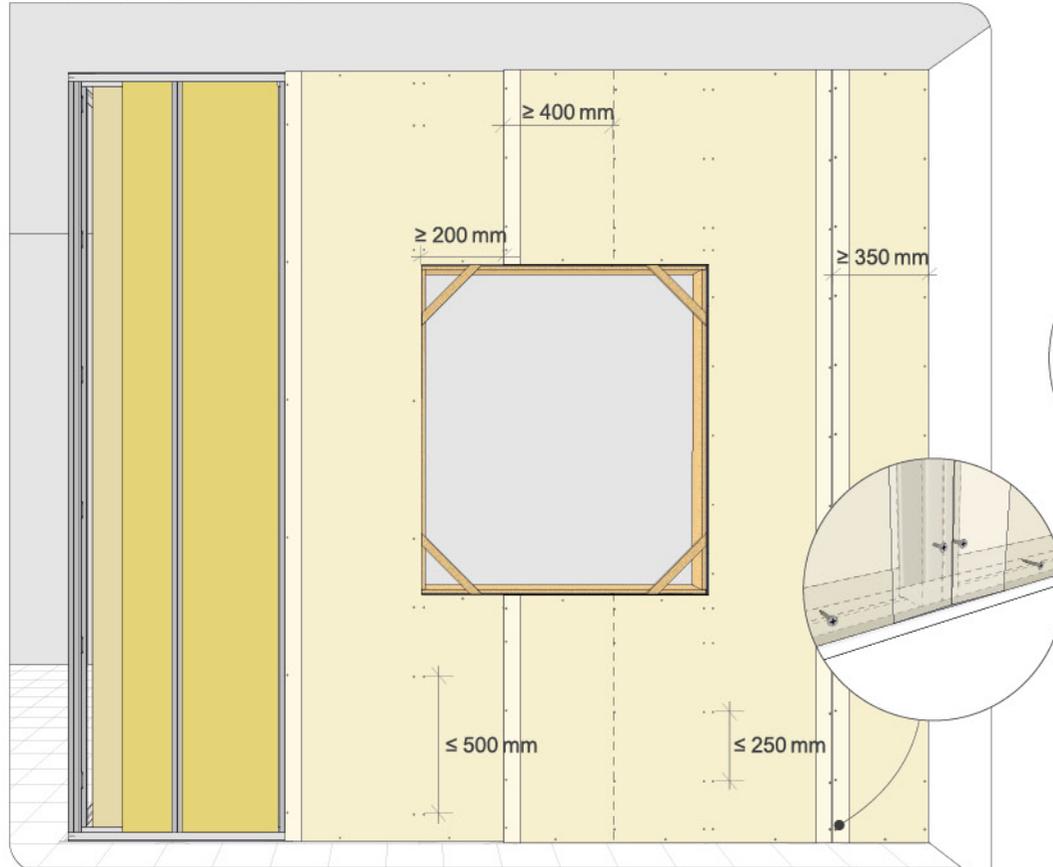


TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE LIBRE

REPLANTEO DEL SISTEMA

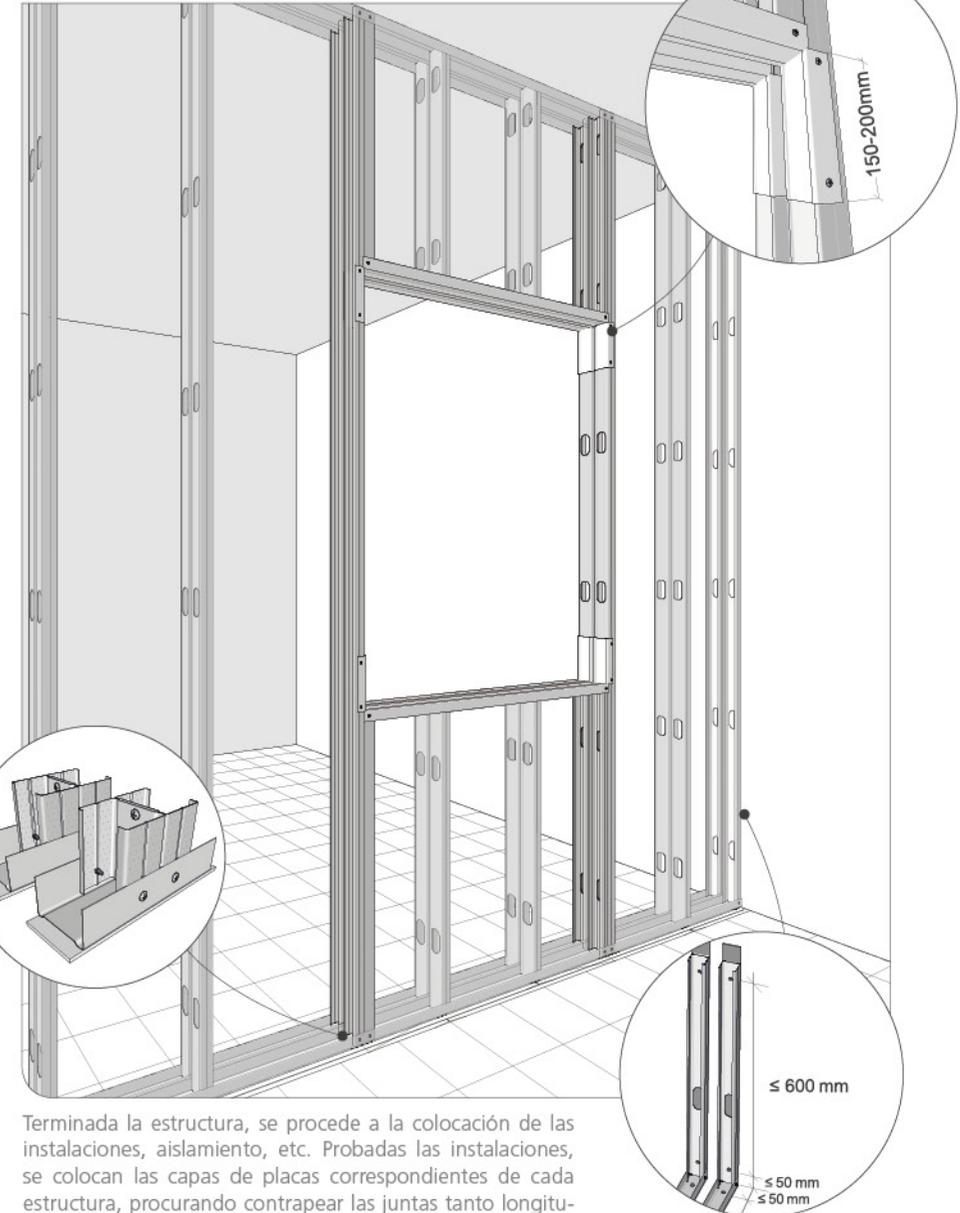


DISPOSICIÓN DE PLACAS

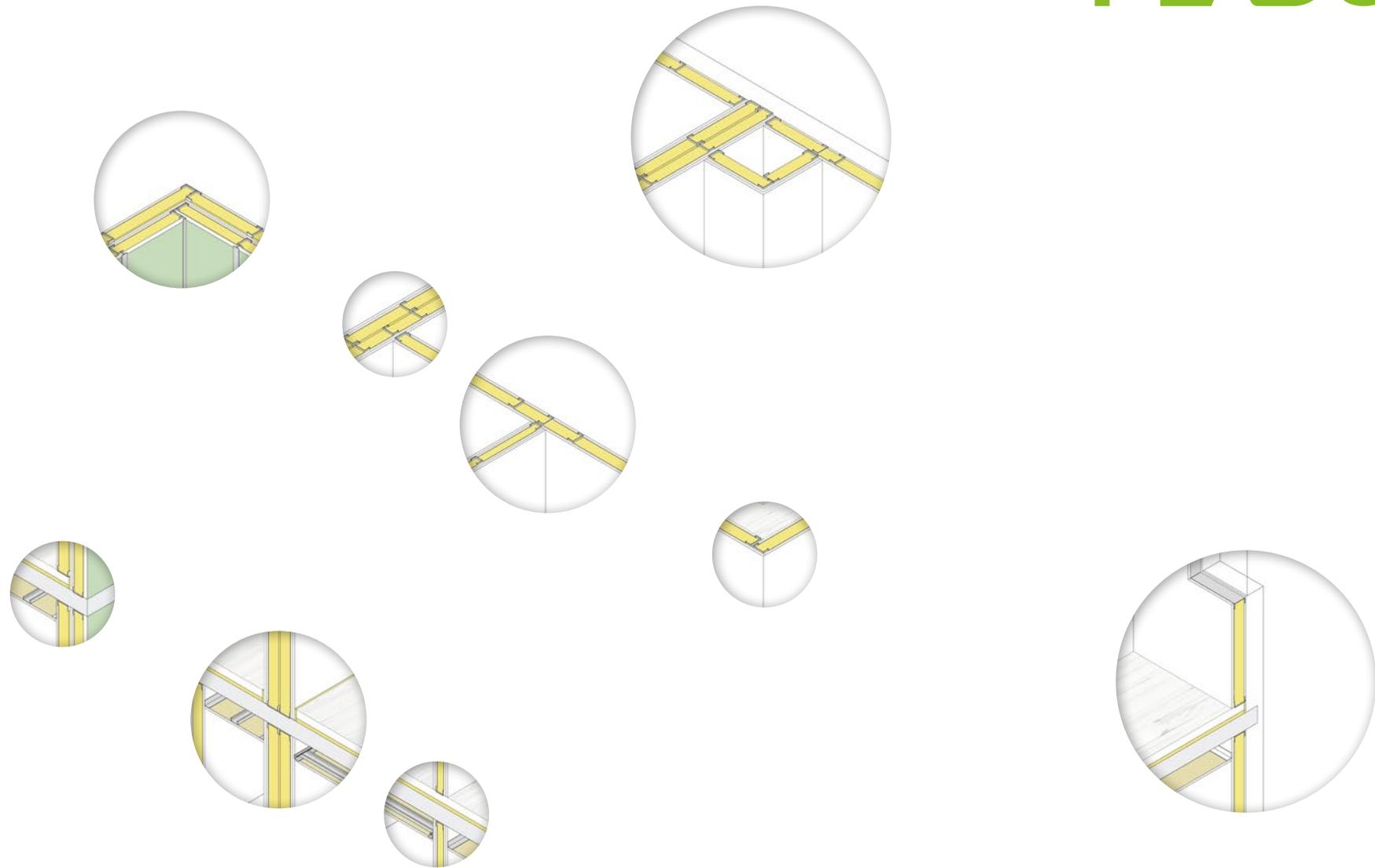


Se comienza colocando una de las estructuras, empezando por los canales y montantes de arranque. Se realizan las estructuras que configuran los huecos de paso y ventanas si las hubiese. Se coloca una junta estanca en el dorso de los perfiles que conforman el perímetro de ambas estructuras. El siguiente paso es la colocación de los montantes de modulación. Si la altura de obra supera la longitud máxima del perfil, estos se deben solapar contrapeándolos. Los montantes deben ser entre 8 mm y 10 mm más cortos que la luz de suelo a techo. Colocada la primera estructura, se procede a la colocación de la placa intermedia, a continuación se coloca la segunda estructura de igual forma que la estructura anterior.

DISPOSICIÓN DE ESTRUCTURA



Terminada la estructura, se procede a la colocación de las instalaciones, aislamiento, etc. Probadas las instalaciones, se colocan las capas de placas correspondientes de cada estructura, procurando contrapear las juntas tanto longitudinales como transversales. En el atornillado de las caras internas, se puede reducir la cantidad de tornillos en un 50 %. En el caso de que la altura del sistema sea superior al largo de las placas que se vayan a utilizar, se contrapean sus testas al menos 400 mm. Para terminar, se realiza el tratamiento de juntas, recordando que las juntas de las capas intermedias al menos se deben plastecer con pasta para tratamiento de juntas.



MANUAL PLADUR®

TABIQUES DE SEPARACIÓN - ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE

TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE ARRIOSTRADO

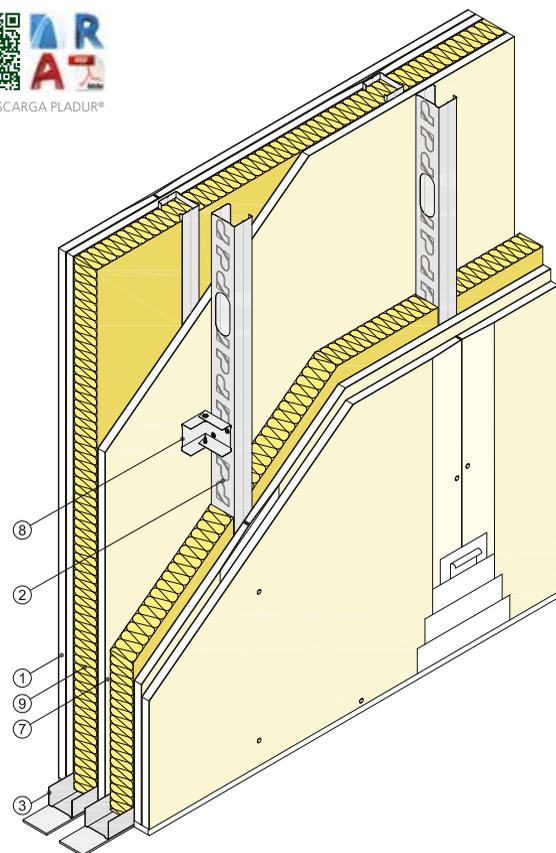
TABIQUES DE SEPARACIÓN - ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE

TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE ARRIOSTRADO

REPRESENTACIÓN TIPO 3D



ZONA DESCARGA PLADUR®

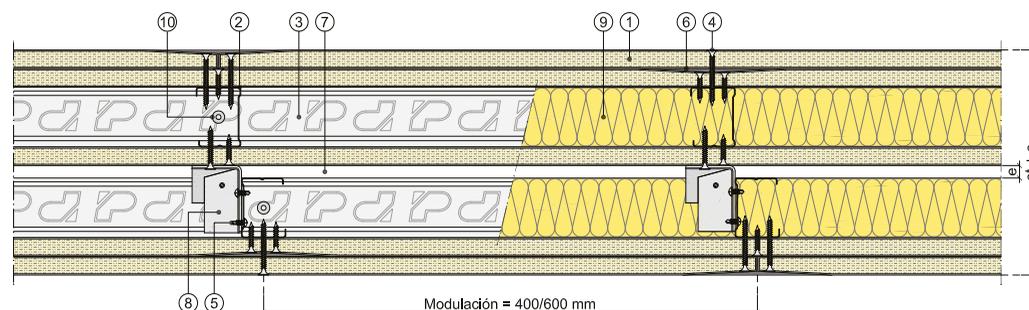


Vista isométrica

DEFINICIÓN DEL SISTEMA

Tabique formado por dos placas Pladur® atornilladas a cada lado de una doble estructura arriostrada de acero galvanizado y separadas entre sí una distancia variable (espacio mínimo de 10 mm + espesor de la placa intermedia). Ambas estructuras se forman a base de montantes Pladur® (elementos verticales) y canales Pladur® (elementos horizontales). Parte proporcional de materiales Pladur®: tornillería, pastas, cintas de juntas, juntas estancas/acústicas de su perímetro, etc., así como anclajes para canales en suelo y techo, etc. Totalmente terminado con Nivel de Calidad 1 (Q1) para acabados de alicatado, laminados, con rastreles, etc. También con Nivel 2 (Q2), Nivel 3 (Q3), Nivel 4 (Q4), según superficie de acabado (por definir en proyecto). Alma de cada estructura Pladur® rellena en su totalidad con lana mineral. Montaje según recomendaciones Pladur®, norma UNE 102043 y requisitos del CTE.

REPRESENTACIÓN TIPO 2D



Sección horizontal

- ① Placa Pladur®
- ② Montante Pladur®
- ③ Canal Pladur®
- ④ Tornillo Pladur® PM
- ⑤ Tornillo Pladur® MM
- ⑥ Tratamiento de juntas
- ⑦ Separación $e \geq 10$ mm
- ⑧ Arriostramiento de canal
- ⑨ Lana mineral
- ⑩ Fijación a soporte

CAMPO DE APLICACIÓN

Tabiques de separación entre zonas de distinto uso (entre locales habitables, protegidos o no) y entre estas zonas y otras comunes de los edificios. Altura máxima del sistema definida mediante arriostramientos dispuestos cada 600 mm en altura.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

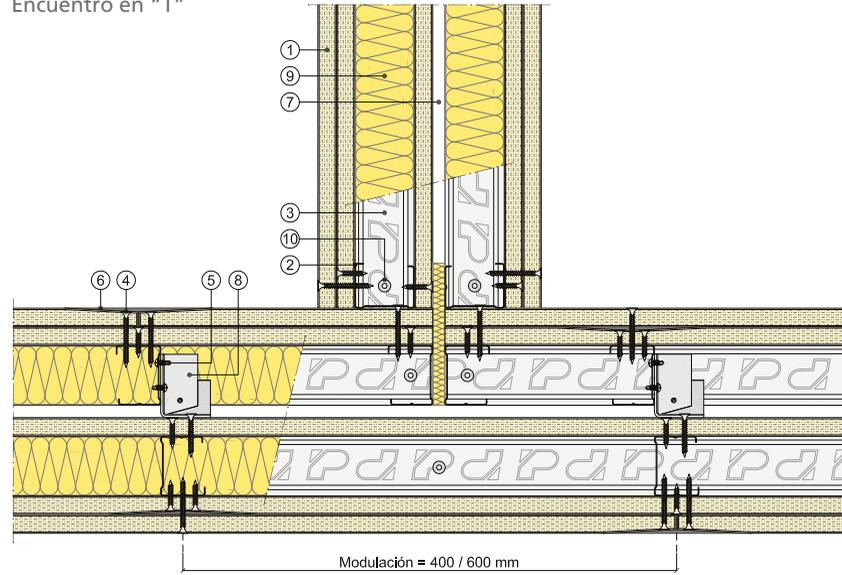
PERFIL	ESQUEMA	SISTEMA	PLACAS	MASA (kg/m ²)	ALTURA MÁXIMA (m)				RESISTENCIA TÉRMICA m ² K/W	AISLAMIENTO ACÚSTICO		
					┌		└			R _A (dBA)	R _w (C, C _v) (dB)	Ref. ensayo
					600	400	600	400				
MONTANTE PLADUR® M48		158,5 (48-35 + 12,5 + e + 48-35) 2MW	5 x 12,5	55	5,20	5,75	6,20	6,85	3,02	58,70	63 (-4, -13)	AC3-D12-02-XII
		171 (48-35 + 15 + e + 48-35) 2MW	5 x 15	63	5,25	5,85	6,25	6,95	3,06	60,30	64 (-5, -12)	CTA 141-08-AER
		186 (48-35 + 18 + e + 48-35) 2MW	5 x 18	80	6,00	6,65	7,15	7,90	3,12	62	63 (-2, -7)	CTA 205-08-AER ^{AA}
MONTANTE PLADUR® M70		202,5 (70-35 + 12,5 + e + 70-35) 2MW	5 x 12,5	57	6,45	7,10	7,65	8,45	4,12	58,70	63 (-4, -13)	AC3-D12-02-XII
		215 (70-35 + 15 + e + 70-35) 2MW	5 x 15	64	6,50	7,20	7,70	8,55	4,16	60,30	64 (-5, -12)	CTA 141-08-AER

Consultar notas y consideraciones técnicas del sistema en página: 160

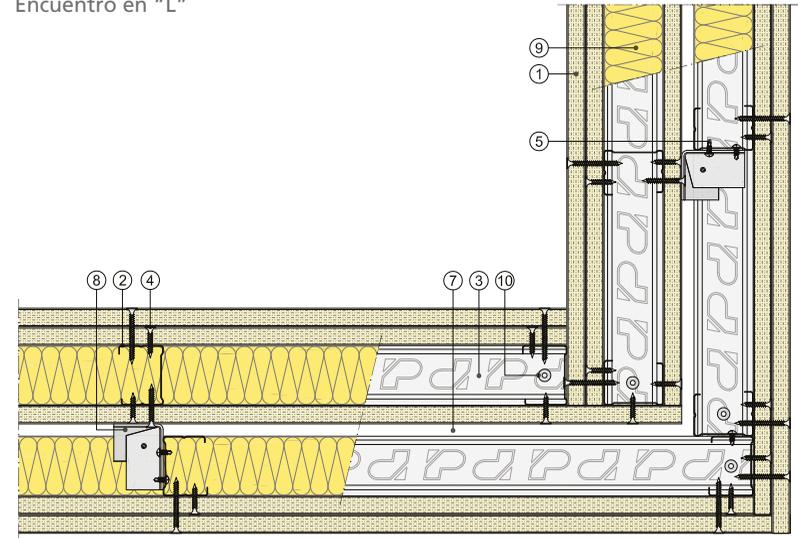
TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE ARRIOSTRADO

ENCUENTROS DEL SISTEMA

Encuentro en "T"



Encuentro en "L"



Sección horizontal

- ① Placa Pladur®
- ② Montante Pladur®

- ③ Canal Pladur®
- ④ Tornillo Pladur® PM

- ⑤ Tornillo Pladur® MM
- ⑥ Tratamiento de juntas

- ⑦ Separación e ≥ 10 mm
- ⑧ Arriostramiento de canal

- ⑨ Lana mineral
- ⑩ Fijación a soporte

REPERCUSIÓN DE LOS SISTEMAS

5 PLACAS EN TOTAL

PRODUCTOS PLADUR®	┌		└	
	600	400	600	400
PLACAS (m²)	5,25	5,25	5,25	5,25
MONTANTES (m)	9,32	7,00	9,32	14,00
CANALES (m)	1,90	1,90	1,90	1,90
PASTA DE JUNTAS (kg)	1,35	1,35	1,35	1,35
TORNILLOS PM 1.ª CAPA (ud.)	30,00	42,00	30,00	42,00
TORNILLOS PM 2.ª CAPA (ud.)	30,00	42,00	30,00	42,00
TORNILLOS MM (ud.)	6,00	7,00	18,00	26,00
CINTA DE JUNTAS (m)	7,87	7,87	7,87	7,87
CINTA GUARDAVIVOS (m)	0,30	0,30	0,30	0,30
JUNTA ESTANCA (m)	3,44	3,44	3,44	3,44
LANA MINERAL (m²)	2,10	2,10	2,10	2,10

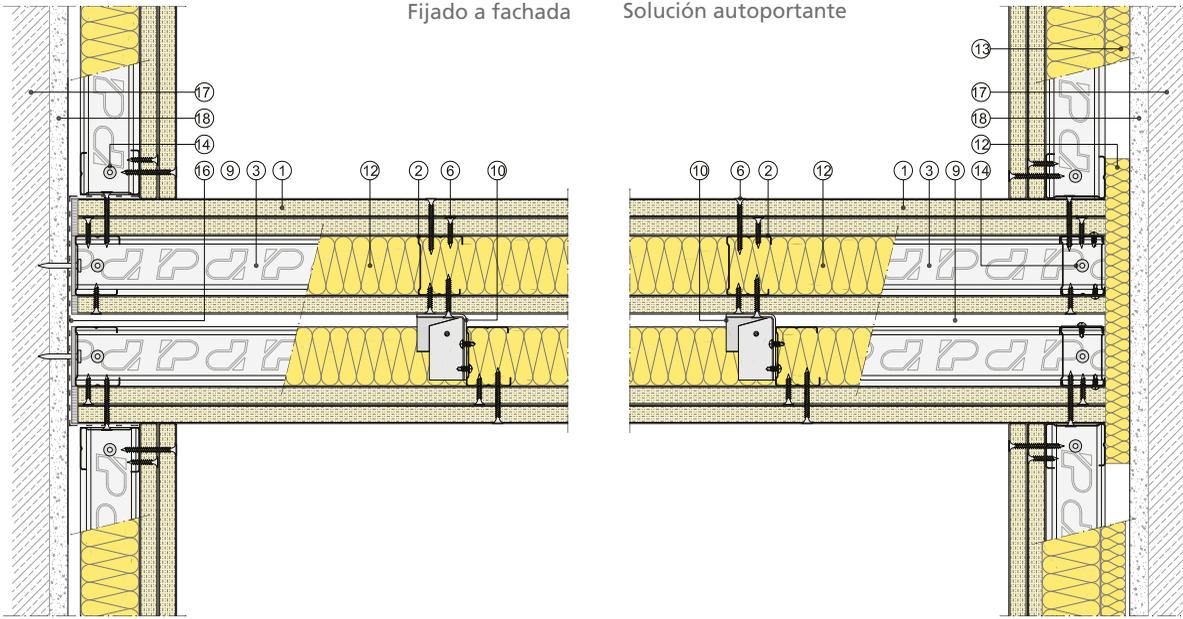
Nota: las cantidades de los productos se indican repercutidas por m². Cantidades estimadas de los productos considerando un coeficiente de pérdida de material del 5 % y sin tener en cuenta puntos singulares (puertas, ventanas, esquinas, arranques, etc.).

TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE ARRIOSTRADO

ENCUENTROS CON FACHADA

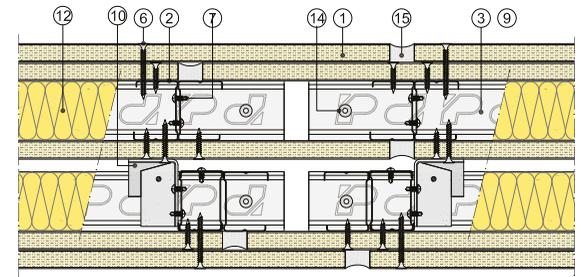
Fijado a fachada

Solución autoportante



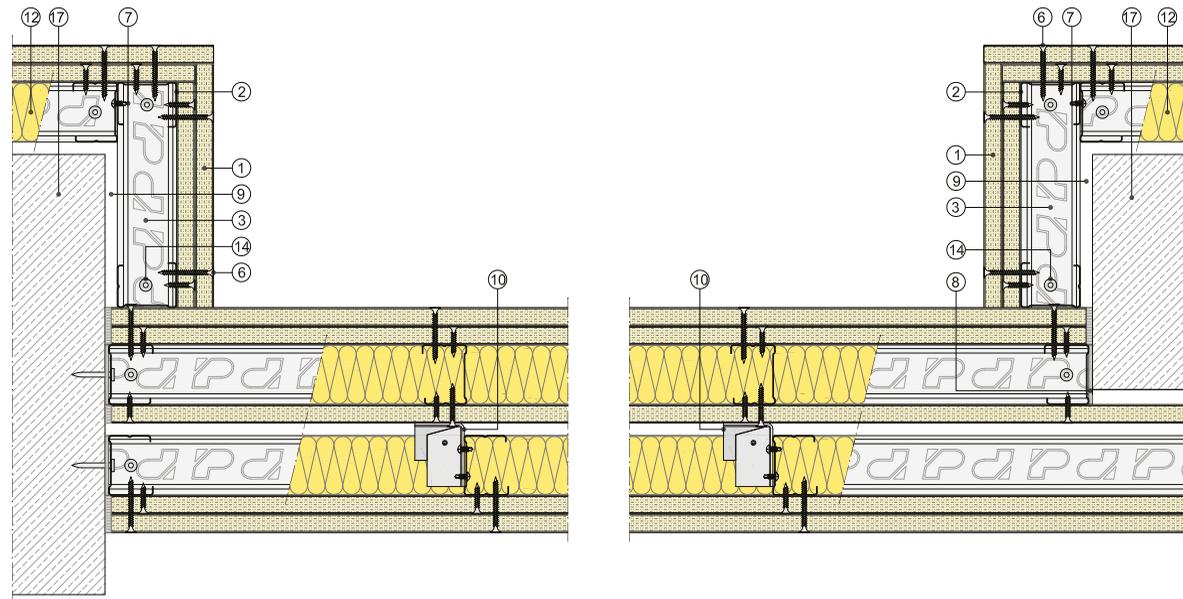
Sección horizontal

JUNTAS DE DILATACIÓN

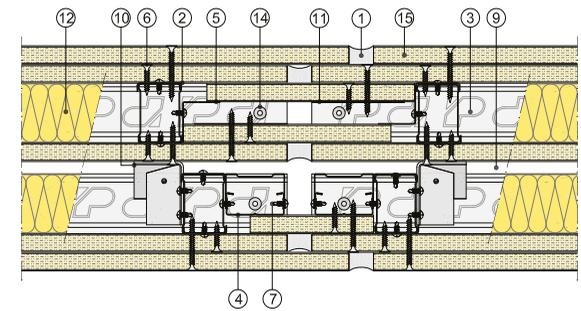


Conservando el mismo espesor total de la placa en todo el sistema.

ENCUENTROS CON ESTRUCTURA



Sección horizontal

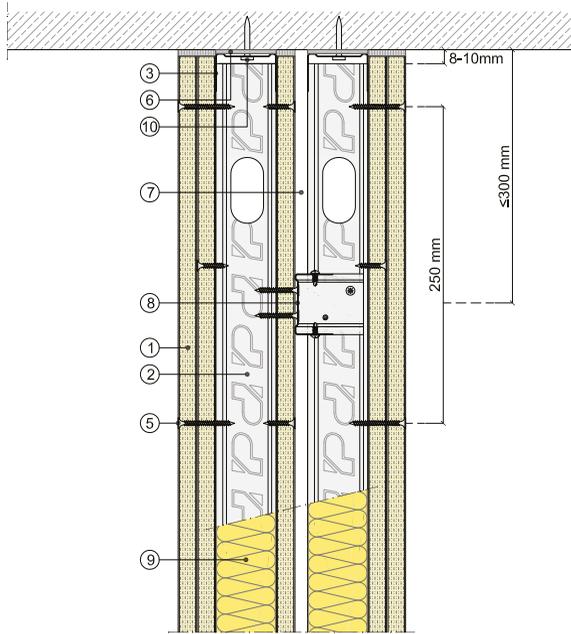


Sección horizontal

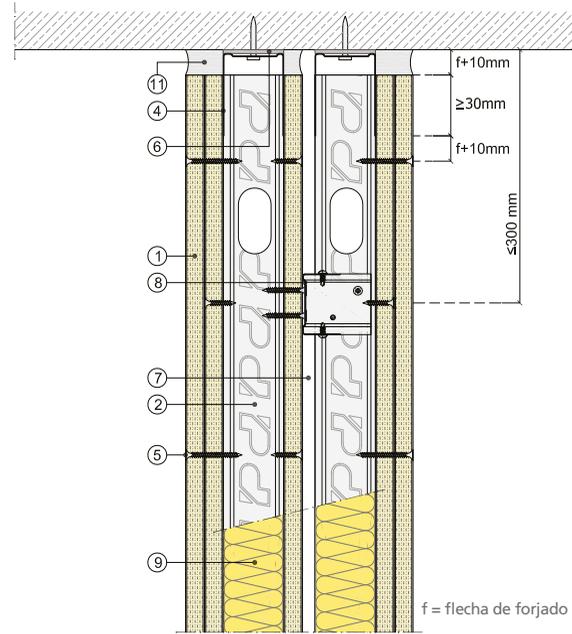
- | | | | | | |
|--------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------|
| ① Placa Pladur® | ④ Perfil Pladur® T-45 | ⑦ Tornillo Pladur® MM | ⑩ Arriostramiento de canal | ⑬ Aislante (opción de mejora) | ⑯ Film estanco |
| ② Montante Pladur® | ⑤ Angular Pladur® L-30 | ⑧ Junta estanca Pladur® | ⑪ Chapa metálica | ⑭ Fijación a soporte | ⑰ Soporte |
| ③ Canal Pladur® | ⑥ Tornillo Pladur® PM | ⑨ Separación e ≥ 10 mm | ⑫ Lana mineral | ⑮ Sellado elástico impermeable | ⑱ Enlucido |

TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE ARRIOSTRADO

ENCUENTROS CON FORJADO SUPERIOR

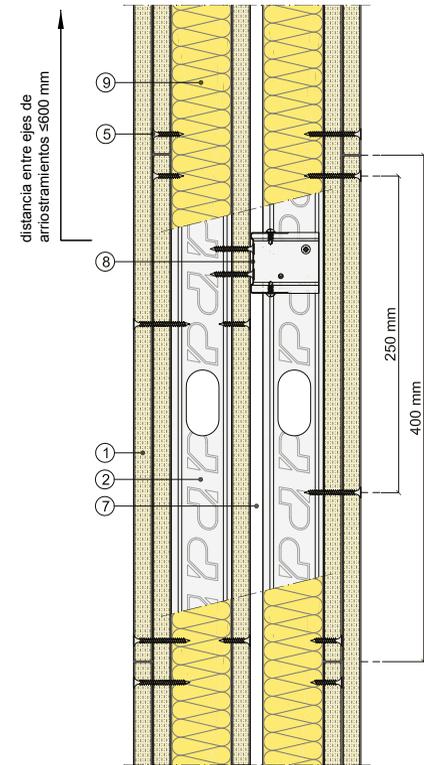


Canal de ala alta para permitir deformaciones del forjado



Sección vertical

CONTRAPEO TESTA DE PLACAS

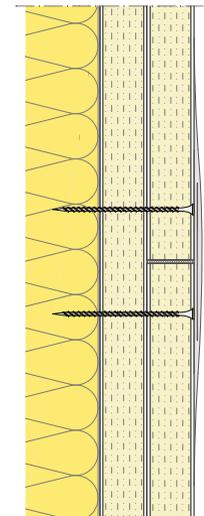
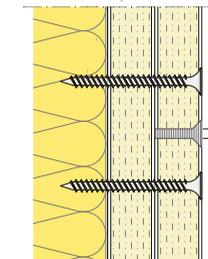


Tratamiento de junta de placas en testa

Pasta con cinta.
Aplicación a tres llanas.

Sin cinta, especialmente recomendado para acabados donde predomine el resultado estético. Téngase en cuenta la luz rasante, la planicidad, etc.

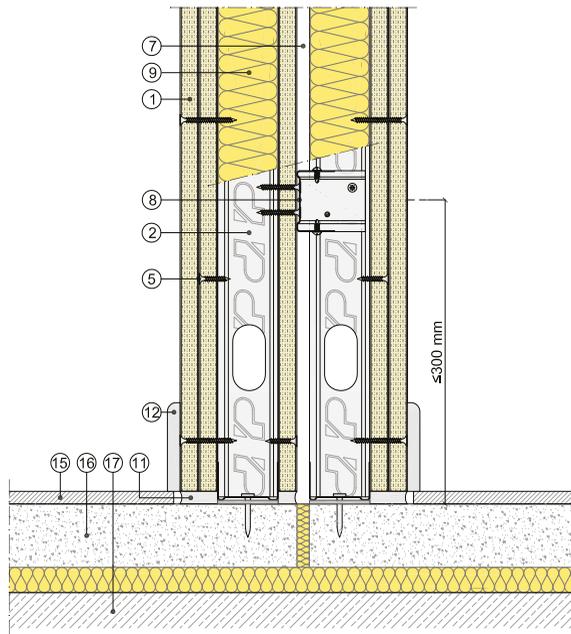
Pasta para juntas sin cinta.



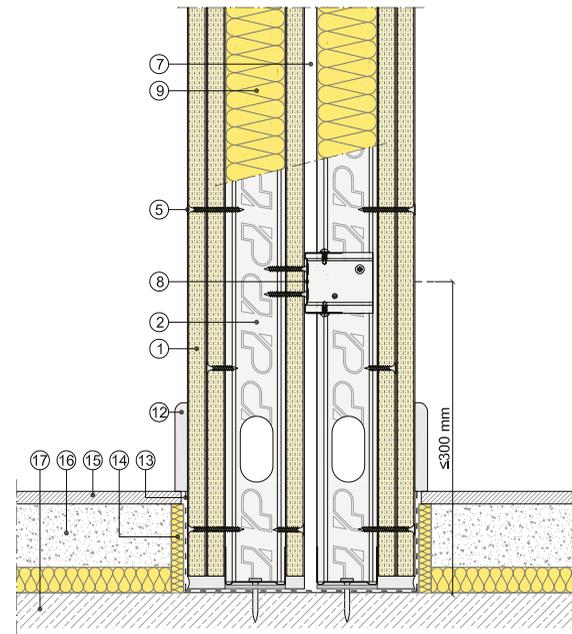
Sección vertical

ENCUENTROS CON FORJADO INFERIOR

Apoyado sobre solera



Apoyado sobre forjado



Sección vertical

- ① Placa Pladur®
- ② Montante Pladur®
- ③ Canal Pladur®

- ④ Canal de ala alta Pladur®
- ⑤ Tornillo Pladur® PM
- ⑥ Junta estanca Pladur®

- ⑦ Separación e ≥ 10 mm
- ⑧ Arriostramiento de canal
- ⑨ Lana mineral

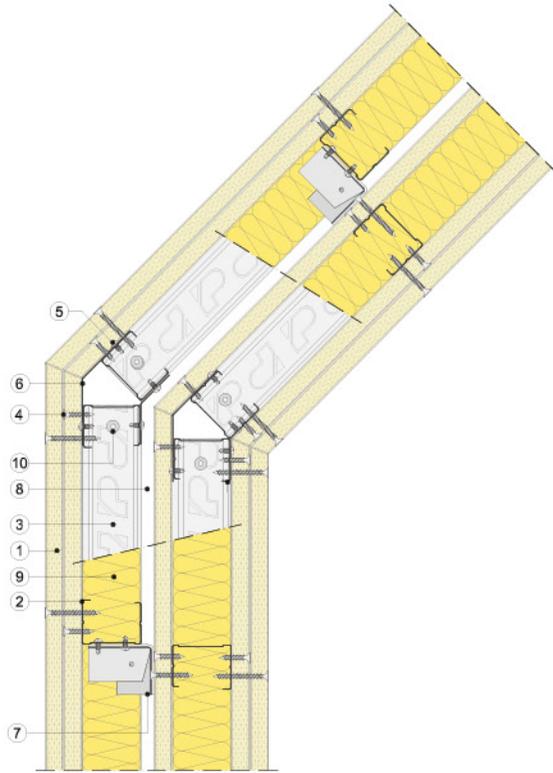
- ⑩ Fijación a soporte
- ⑪ Sellado elástico impermeable
- ⑫ Rodapié

- ⑬ Film estanco
- ⑭ Junta de desolidarización
- ⑮ Solado

- ⑯ Solera
- ⑰ Forjado

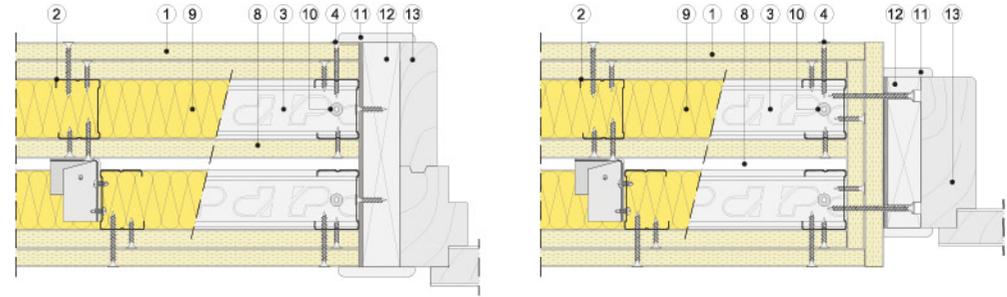
TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE ARRIOSTRADO

ENCUENTRO EN ÁNGULO CON CHAPA



Sección horizontal

ENCUENTROS CON CARPINTERÍA



Sección horizontal

- ① Placa Pladur®
- ② Montante Pladur®
- ③ Canal Pladur®

- ④ Tornillo Pladur® PM
- ⑤ Tornillo Pladur® MM

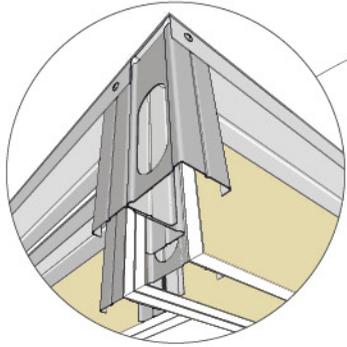
- ⑥ Chapa metálica
- ⑦ Arriostramiento de canal

- ⑧ Separación e ≥ 10 mm
- ⑨ Lana mineral

- ⑩ Fijación a soporte
- ⑪ Moldura

- ⑫ Premarco
- ⑬ Marco

TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE ARRIOSTRADO

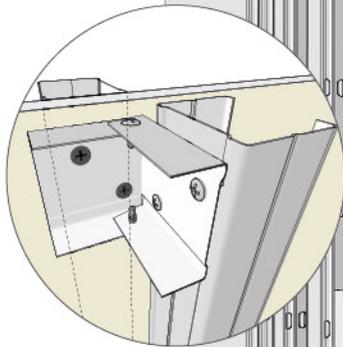


Encuentro en esquina.

- Montantes de arranque en esquina.
- Separación entre extremo de montante y canal superior de 8 mm a 10 mm.
- Atornillado de montantes a canales.
- Juntas estancas en los canales.

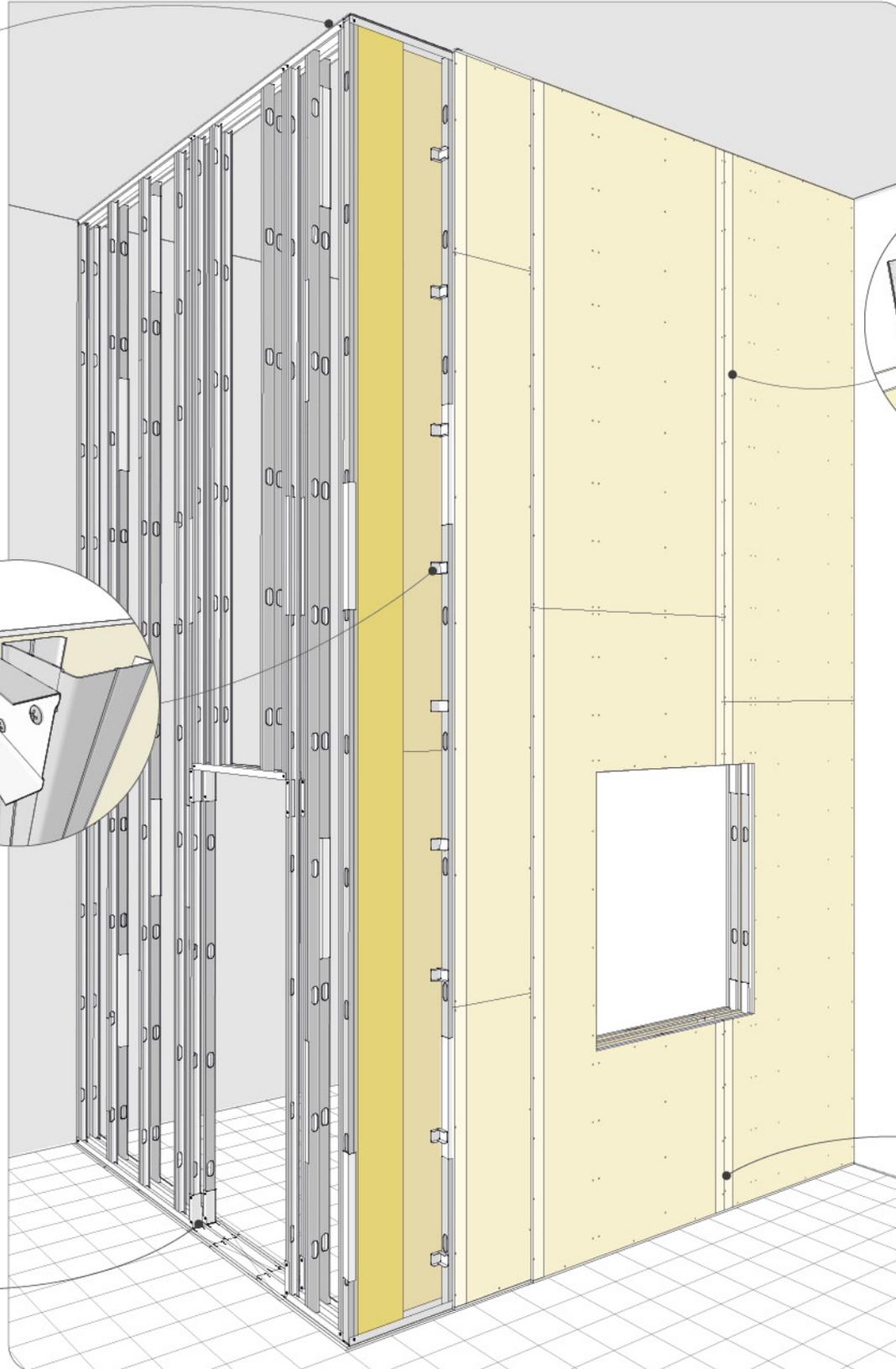
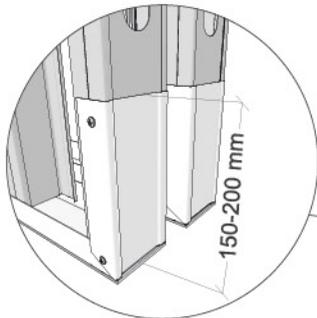
Arriostramiento con placa intermedia.

- Desfase de montantes para permitir el arriostramiento a través de la placa intermedia con el montante de la otra capa.
- Doble tornillo en la base de arriostramiento.
- Doble atornillado (bidireccional) con tornillos MM a montante.



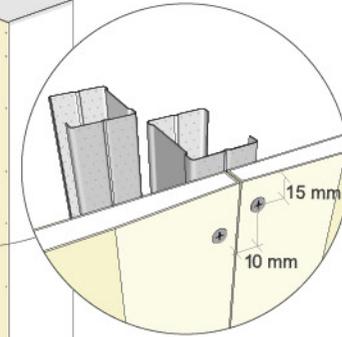
Encuentro de los canales con montantes jamba en hueco de paso.

- Vuelta de canales sobre montantes, medidas entre 150 mm y 200 mm.
- Atornillado con dos tornillos MM a cada lado o punzonado.



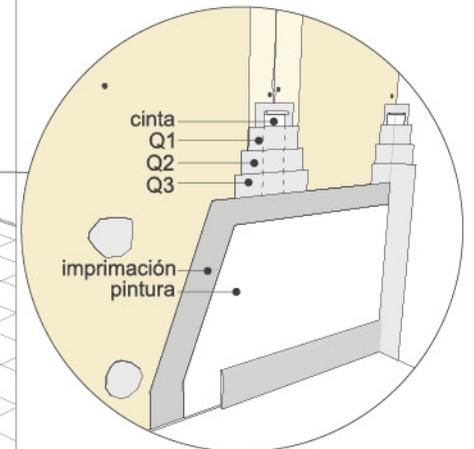
Atornillado.

- Distancia de atornillado a bordes, en juntas de placa y testas.



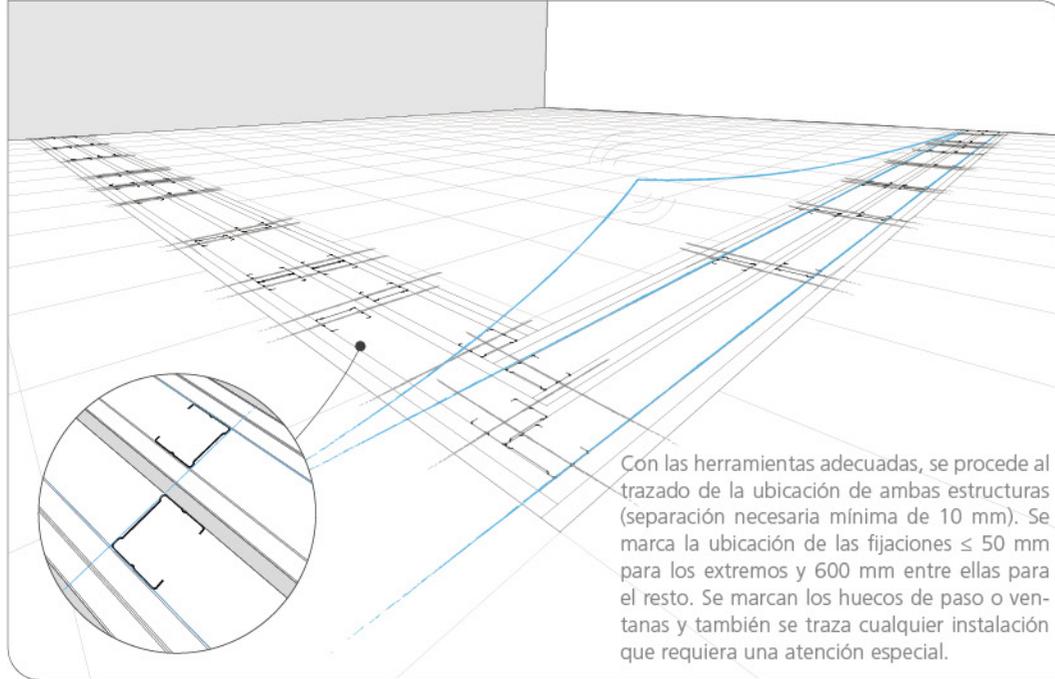
Tratamiento de juntas.

- Repaso de superficies que se van a tratar.
- Imprimación (según casos) del muro soporte en su encuentro con el sistema Pladur®.
- Aplicación de los diferentes tipos de acabado Q1, Q2 y Q3.
- Plastecido de tornillos.
- Imprimación de superficie del paramento.
- Aplicación de decoración final.

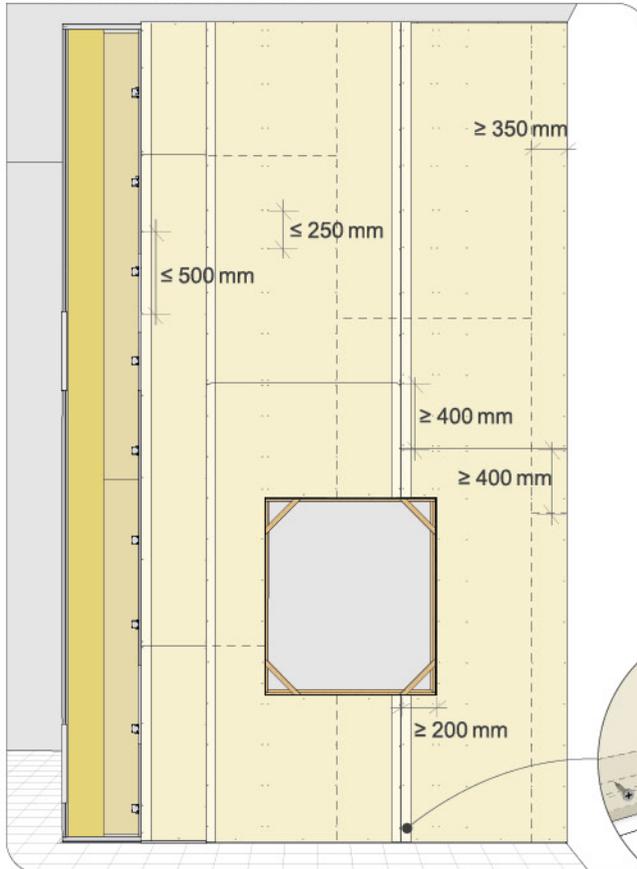


TABIQUE PLADUR® ESTRUCTURA DOBLE CÁMARA INDEPENDIENTE ARRIOSTRADO

REPLANTEO DEL SISTEMA



DISPOSICIÓN DE PLACAS



Se comienza colocando una de las estructuras, en este caso aquella que tiene una placa intermedia, empezando por los canales y montantes de arranque. Se realizan las estructuras de los huecos de paso y ventanas si las hubiese sobre los que se coloca una junta estanca en su dorso. La segunda estructura se coloca cuando esté terminada la placa intermedia, procurando que los montantes (modulación) estén colocados de forma que las almas de ambas estructuras estén en la misma línea. Se debe tener en cuenta que los solapes de los montantes deben contrapearse en altura. Una vez colocada la capa intermedia de placas, se procede a la colocación de los arriostramientos, procurando que dichos arriostramientos lleven dos tornillos MM (posición bidireccional) para la fijación a los montantes y dos tornillos PM para la fijación a la otra estructura.

DISPOSICIÓN DE ESTRUCTURA

