



# GRUPO EUROPA

AISLAMIENTOS, PERFILES Y PLACAS

Sistemas  
de altura

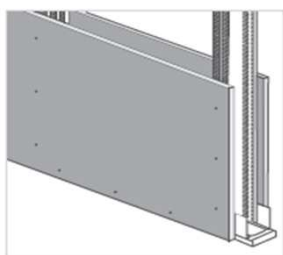
Tabiques de  
cartón-yeso



## SISTEMAS DE ALTURA PLACA DE CARTÓN YESO

SISTEMAS ISOPRACTIC DE ESTRUCTURA **SIMPLE** Y **UNA** PLACA POR CADA LADO

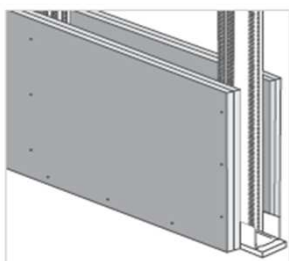
\* Los tabiques de una sola placa por cada lado están calculados con un espesor mínimo, según normativa de 15 mm, y con dos placas por cada lado a partir de 13 mm,



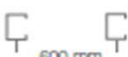

Dibujo del sistema

ESTRUCTURA	ALTURA MAXIMA (ML) Montante a 600 mm	ALTURA MAXIMA (ML) Montante a 400 mm
		
MONTANTE 48 MM	2,60	2,80
MONTANTE 48 MM en H	2,95	3,30
MONTANTE 70 MM	3,20	3,55
MONTANTE 70 MM en H	3,80	4,20
MONTANTE 90 MM	3,75	4,10
MONTANTE 90 MM en H	4,40	4,90
MONTANTE 100 MM	3,95	4,35
MONTANTE 100 MM en H	4,70	5,20
MONTANTE 125 MM	4,50	5,00
MONTANTE 125 MM en H	5,35	5,90
MONTANTE 150 MM	5,00	5,55
MONTANTE 150 MM en H	5,95	6,60

SISTEMAS ISOPRACTIC DE ESTRUCTURA **SIMPLE** Y **DOS** PLACA POR CADA LADO



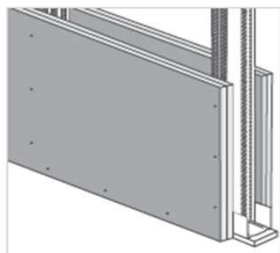
Dibujo del sistema

ESTRUCTURA	ALTURA MAXIMA (ML) Montante a 600 mm	ALTURA MAXIMA (ML) Montante a 400 mm
		
MONTANTE 48 MM	3,00	3,30
MONTANTE 48 MM en H	3,55	3,95
MONTANTE 70 MM	3,85	4,25
MONTANTE 70 MM en H	4,55	5,05
MONTANTE 90 MM	4,45	4,95
MONTANTE 90 MM en H	5,30	5,90



## SISTEMAS DE ALTURA PLACA DE CARTÓN YESO

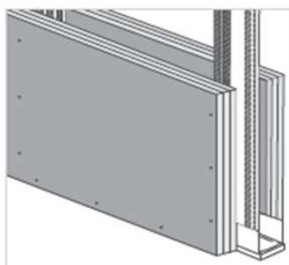
SISTEMAS ISOPRACTIC DE ESTRUCTURA **SIMPLE** Y **DOS** PLACA POR CADA LADO



**Dibujo del sistema**

ESTRUCTURA	ALTURA MAXIMA (ML)	
	Montante a 600 mm	Montante a 400 mm
MONTANTE 100 MM	4,75	5,25
MONTANTE 100 MM en H	5,65	6,25
MONTANTE 125 MM	5,40	5,95
MONTANTE 125 MM en H	6,40	7,10
MONTANTE 150 MM	6,00	6,65
MONTANTE 150 MM en H	7,15	7,90

SISTEMAS ISOPRACTIC DE ESTRUCTURA **SIMPLE** Y **TRES** PLACA POR CADA LADO



**Dibujo del sistema**

ESTRUCTURA	ALTURA MAXIMA (ML)	
	Montante a 600 mm	Montante a 400 mm
MONTANTE 70 MM	4,30	4,75
MONTANTE 70 MM en H	5,10	5,65
MONTANTE 90 MM	5,00	5,55
MONTANTE 90 MM en H	5,95	6,55
MONTANTE 100 MM	5,30	5,85
MONTANTE 100 MM en H	6,30	6,95
MONTANTE 125 MM	6,00	6,65
MONTANTE 125 MM en H	7,15	7,95
MONTANTE 150 MM	6,70	7,45
MONTANTE 150 MM en H	8,00	8,85

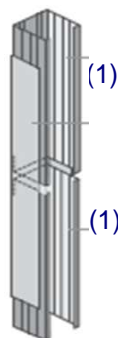
### Union montantes

Cuando los montantes sean de menos de longitud que la altura total del tabique, podrán unirse entre ellos con piezas auxiliares (Canal), uniendolos con tornillos metal-metal.



### Ejecución montantes en H

La colocación de los montantes en H, se atornillarán con tornillos metal-metal en zig-zag, con distancia de 900 mm como máximo.



### Longitud minima del solape (1)

Estructura 48 mm	240 mm
Estructura 70 mm	350 mm
Estructura 90 mm	450 mm



### SISTEMAS ISOPRACTIC DE ESTRUCTURA DOBLE Y DOS PLACA POR CADA LADO

ESTRUCTURA	Distancia entre perfiles	Grueso Total del tabique	ALTURA MAXIMA (ML)	ALTURA MAXIMA (ML)
			Montante a 600 mm	Montante a 400 mm
MONTANTE 48 MM	14 mm	160 mm	5,00	5,55
MONTANTE 48 MM en H	14 mm	160 mm	5,95	6,60
MONTANTE 48 MM	34 mm	180 mm	5,60	6,20
MONTANTE 48 MM en H	34 mm	180 mm	6,65	7,35
MONTANTE 48 MM	54 mm	200 mm	6,10	6,80
MONTANTE 48 MM en H	54 mm	200 mm	7,30	8,05
MONTANTE 48 MM	74 mm	220 mm	6,65	7,35
MONTANTE 48 MM en H	74 mm	220 mm	7,90	8,75
MONTANTE 48 MM	94 mm	240 mm	7,10	7,85
MONTANTE 48 MM en H	94 mm	240 mm	8,45	9,35
MONTANTE 48 MM	114 mm	260 mm	7,55	8,35
MONTANTE 48 MM en H	114 mm	260 mm	9,00	9,95
MONTANTE 48 MM	134 mm	280 mm	8,00	8,85
MONTANTE 48 MM en H	134 mm	280 mm	9,50	10,50
MONTANTE 48 MM	134 mm	280 mm	8,00	8,85
MONTANTE 48 MM en H	134 mm	280 mm	9,50	10,50
MONTANTE 48 MM	154 mm	300 mm	8,40	9,30
MONTANTE 48 MM en H	154 mm	300 mm	10,00	11,05
MONTANTE 48 MM	214 mm	360 mm	9,10	10,07
MONTANTE 48 MM en H	214 mm	360 mm	10,82	11,97
MONTANTE 48 MM	274 mm	420 mm	10,07	11,15
MONTANTE 48 MM en H	274 mm	420 mm	11,98	13,26
MONTANTE 48 MM	334 mm	480 mm	10,96	12,13
MONTANTE 48 MM en H	334 mm	480 mm	13,04	14,43

\* Datos validos para  
placa de 13 mm

**Dibujo del sistema**

