

2 GRAMPAS DE ANCLAJE DE REJA (PLANCHUELA 5/16"x2" L=10cm)

VEREDA

MARCO SUPERIOR, LATERAL E INFERIOR.
HIERROS "L" 3"x3"x5/16"

BARROTES DE HIERRO 32c/25cm.
SOLDADOS A LOS PERFILES "L" SUPERIOR E INFERIOR

CUBETA

NIVEL DE PAVIMENTO

ARMADURA SEGUN DETALLE

PANTALLA DE HORMIGON PREMOLDEADO

PENDIENTE MINIMA 2%

CAÑERIA DE DESCARGA Ø400mm PARA SUMIDERO DE UNA O DOS REJAS

CAÑERIA DE DESCARGA Ø500mm PARA SUMIDERO TRES REJAS

LOSA DE FONDO DE HORMIGON

Dimensions: 7.5, 67.5, 64, 20, 12.5, 52.5, 30, 10, 20, 15, 140/150, 105.

Labels: B, C, D.

2 GRAMPAS DE ANLAJE DE REJA SOLDADAS AL PERFIL INFERIOR (PLANCHUELA 5/16"x2" L=10cm)

CUBETA

REJAS

PAVIMENTO

DET

NOTA:

LAS GRAMPAS DE ANLAJE SE SOLDARAN A LOS PERFILES TIPO "L" QUE ESTEN EN CONTACTO CON EL HORMIGON , EN SU CARA EXTERNA O INTERNA SEGUN CORRESPONDA , A RAZON DE DOS PARA LAS CARAS PARALELAS A LA CUNETA Y UNA PARA LAS CARAS TRANSVERSALES.

A diagram showing a square with side length 4, shaded with diagonal lines. This square is centered within a larger square of side length 5. The region between the two squares is shaded with small circles. The width of this region is labeled as 3 on the right side.

GUÍAS PARA PANTALLA (BUÑAS)
(VER DETALLE)

MAX. 30°

MAX. 45°

MUESCAS DE 5 CM POR 10 CM
Y 2 CM. DE PROFUNDIDAD.

PANTALLA DE HORMIGÓN PREMOLEADO
DE 104cm. DE ANCHO, 4cm. DE ESPES
Y 90/100 cm. DE ALTO.
ARMADURA 1 Ø 4.2 C/10.

15 47.5 5 52.5 15

105

15 100 15

LAS GRAMPAS DE ANCLAJE SE SOLDARAN A LOS PERFILES TIPO L QUE ESTEN EN CONTACTO CON EL HORMIGON, EN SU CARA EXTERNA O INTERNA SEGUN CORRESPONDA, A RAZON DE DOS PARA LAS CARAS PARALELAS A LA CUNETTA Y UNA PARA LAS CARAS TRANSVERSALES.

GRAMPAS DE ANCLAJE DE REJA (PLANCHUELA 5/16"x2")

REPARTICION 9 Ø6mm (L=50cm c/u) (en cada sumidero)

6 Ø16 (L=115cm c/u)

12.5

52.5

20

15

ARMADURA DE REFUERZO P/ SUMIDEROS DE 2 O 3 REJAS				
POSICION	Ø	SEP	CANT	
1	6	14	6	
2	8		4	

- REJAS Y MARCOS DE TAPAS SE PINTARAN CON DOS MANOS DE ANTIOXIDO Y DOS MANOS DE ESMALTE SINTETICO COLOR NEGRO.-
- EN CASO DE NO REQUERIRSE SUMIDERO SIFONADO NO SE EJECUTARA LA PANTALLA DE H⁺ PREMOLDEADO.
- MEDIDAS EN CENTIMETROS
- HORMIGON H-17
- LAS ARMADURAS DE REFUERZO POSICIONES ① Y ② SE EJECUTARAN SOLO EN EL CASO DE SUMIDEROS DE DOS O TRES REJAS.

LAS UNIONES SOLDADAS ENTRE LOS PERFILES "L" DEBERAN SER REFORZADAS FORMANDO CORDONES DE MATERIAL DE APORTE EN AMBOS LADOS.

LOS PERFILES "L" QUE DEBAN SOSTENER LOS BARROTES DE ACERO TRAFILADO Ø32mm., LLEVARAN PERFORACIONES DE IGUAL DIAMETRO A FIN DE ENCASTRAR A LOS MISMOS, LOS QUE LUEGO SERAN SOLDADOS EN CADA EXTREMO (VER DETALLE).

PERFIL SUPERIOR

MATERIAL DE APORTE

BARROTE \varnothing 32 mm

MATERIAL DE APORTE

PERFIL INFERIOR