

DET. TIPO LOSA ALIGERADA

Ø3/8"@0.50 (SUJETADOR)
MALLA ELECTROSOLDADA: D2.9 x D2.9 - 150x150
(BOVEDILLA "EHI")
ASY
Asx
ASY
0.15 0.50 0.15 0.50 0.15
0.05 0.15 0.20

DETALLE LOSA ALIGERADA

BOVEDILLA EHI
ESTRIBO (SUJETADOR)
MALLA ELECTROSOLDADA D2.9 x D2.9 - 150x150
ASY
ASX
ZONA DE MACIZADO
VIGA PORTICO

SECCION GENERICA LOSA ALIGERADA (H= 20 cms.)

LOSAS ALIGERADAS (H = 20cms.).-

1.- LOSAS ALIGERADAS CON BOVEDILLAS TIPO "EHI-TM" - SIN ALAS
FABRICADAS CON POLIESTIRENO EXPANDIDO Y ALTA DENSIDAD.-
CON O SIN HUECOS

2.- ESPESOR GENERAL LOSAS ES DE 0.20MT.

DESCRIPCION BOVEDILLAS "EHI-TMS - SIN ALAS"

DIMENSIONAMIENTO (FRONTAL)

PERSPECTIVA (SIMPLE)

TABLA DE LOSA ALIGERADA IER NIVEL
USAR MALLA ELECTROSOLDAD WD2.9xw2.9 150x150
BOBEDILLA 0.50x0.66 x 0.15 TOPIN 0.05MTS.

LOSA	ACERO EN NERVIOS		
NUMERO	DIRECCION X	DIRECCION Y	ESTRIBOS
1 & 20	-	3Ø1/2"	Ø3/8"@ 0.50
2 & 19	-	3Ø1/2"	Ø3/8"@ 0.50
4 & 23	-	3Ø1/2"	Ø3/8"@ 0.50
5 & 21	2Ø3/4"	2Ø3/4"	Ø3/8"@ 0.50
13 & 17	3Ø1/2"	3Ø1/2"	Ø3/8"@ 0.50
14 & 16	3Ø1/2"	3Ø1/2"	Ø3/8"@ 0.50
15	3Ø1/2"	3Ø1/2"	Ø3/8"@ 0.50

4Ø1"+4Ø3/4"
Est. Ø3/8" @0.20
0.40 0.40

DET. COLUMNA C1

8Ø3/4"
Est. Ø3/8" @0.20
0.35 0.35

DET. COLUMNA C2

8Ø3/4"
Est. Ø3/8" @0.20
0.30 0.30

DET. COLUMNA C3

8Ø1"
Est. Ø3/8" @0.20
0.40 0.40

DET. COLUMNA C1-A

4Ø1"+4Ø3/4"
Est. Ø3/8" @0.20
0.35 0.35

DET. COLUMNA C2-A