

FICHA DE CARACTERISTICAS TECNICAS (SEGÚN EHE-08) DE LAS LOSAS ALVEOLARES PRETENSADAS PARA CERRAMIENTOS

FABRICANTE:

P-120

Nombre : PREFABRICADOS LECRÍN S.A.

FABRICA:

Dirección : Cra. Granada-Motril Km. 449 - 18640 PADÚL (Granada)

TECNICO AUTOR DE LA MEMORIA

Nombre : ENRIQUE CABRERA LUQUE

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

HOJA 1 de 5

LAS FICHAS HA SIDO ACTUALIZADAS CON FECHA:

28 de Septiembre de 2009

DE ACUERDO CON LA NORMA :

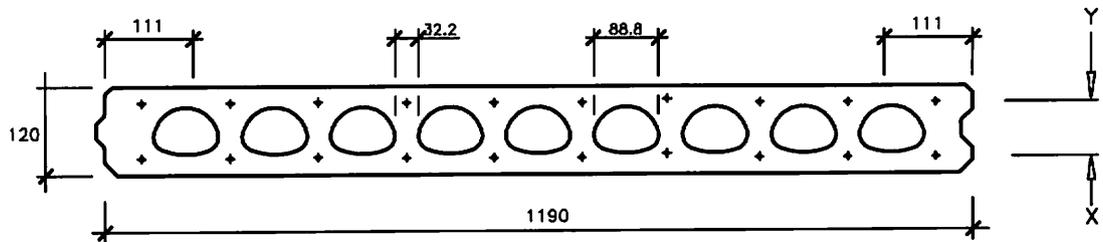
UNE-EN-1168 (Losas alveolares)



## 1. REPRESENTACION GRAFICA.

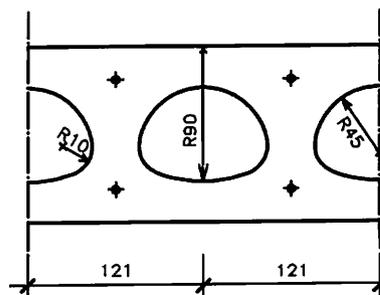
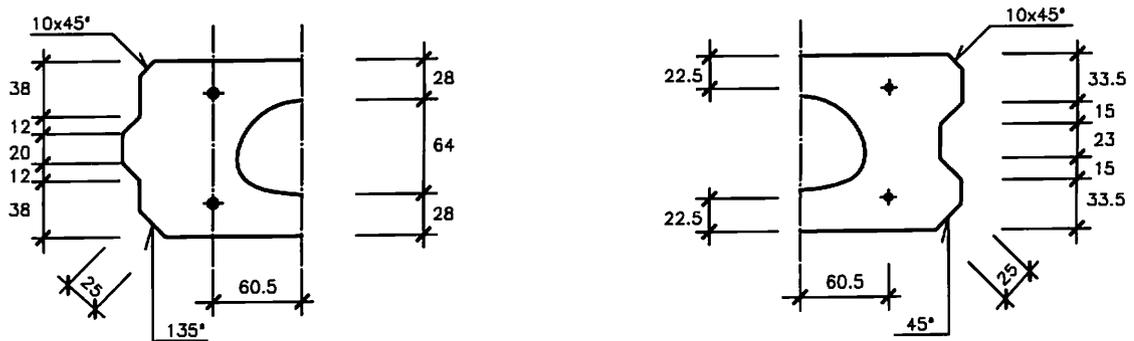
### 1. GEOMETRÍA

#### SECCION TRANSVERSAL



Escala 1:10

#### DETALLES



Escala 1:5

#### OBSERVACIONES:

- (1) El recubrimiento inferior corresponde a las Clases de Exposición I, IIa y IIb considerando una vida útil de proyecto de 50 años. En otros casos deberá completarse con revestimiento en obra, de acuerdo con el Artículo 37.2.4.1, el Artículo 2 del Anejo 9 y las Tablas 37.2.4.1.a, 37.2.4.1.b y 37.2.4.1.c de la EHE-08.

FICHA DE CARACTERISTICAS TECNICAS (SEGÚN EHE-08) DE LAS LOSAS ALVEOLARES PRETENSADAS PARA CERRAMIENTOS

FABRICANTE: P-120  
 Nombre : PREFABRICADOS LECRÍN S.A  
 FABRICA:  
 Dirección : Cra. Granada - Motril Km 449 - 18640 PADÚL (Granada)

TECNICO AUTOR DE LA MEMORIA  
 Nombre : ENRIQUE CABRERA LUQUE  
 Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos  
 HOJA 2 de 5

LAS FICHAS HA SIDO ACTUALIZADAS CON FECHA:

28 de Septiembre de 2009  
 DE ACUERDO CON LA NORMA :  
 UNE-EN-1168 (Losas alveolares)



2. MATERIALES

ACERO	DESIGNACION	$f_{max}$ (N/mm <sup>2</sup> )	$f_y$ (N/mm <sup>2</sup> )	$\epsilon_r$ (%)	$\gamma_s$
ARMADURA ACTIVA	Y-1860 C	1860	1581	3.5	1.15
ARMADURA PASIVA	B-400S	---	400	14	1.15
	B-500S	---	500	12	1.15
HORMIGON	LOSA	IN SITU (Según Clase de Exposición. Tabla 37.3.2.b de EHE-08) (1)			
		I - IIa	IIb-IIIa-IIIb-IV	Qa-Qb-H-F-E	IIIc - Qc
DESIGNACION	HP-30/S/12	HA-25/B/20	HA-30/B/20	HA-30/B/20	HA-35/B/20
$f_{ck}$ (N/mm <sup>2</sup> )	30	25	30	30	35
$\gamma_c$ (2)	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50

OBSERVACIONES:

- (1) Estos valores sólo tienen carácter ORIENTATIVO de acuerdo con las aclaraciones al pie de dicha tabla siendo OBLIGATORIO el cumplimiento de los parámetros de dosificación de la Tabla 37.3.2.a de EHE-08.
- (2) Corresponde a un control de producción según EHE-08 certificado por un organismo competente.





