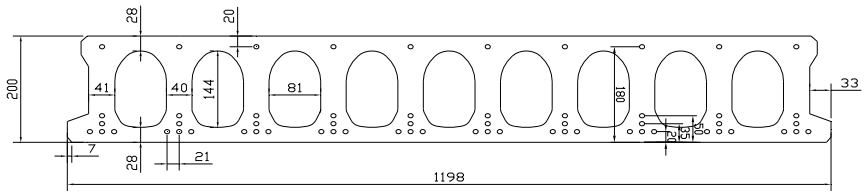
FICHA TECNICA PLACAS ALVEOLARES

Fabricante :	**VIPREN Prefabricados y Materiales,S.L.**
Dirección :	C/ Rincones del Molino s/n. 11130 Chiclana de la Frontera (Cádiz)
Teléfono y fax:	956 40 22 70 Fax Dpto Técnico: 956 40 09 49
Web y e-mail :	www.vipren.com e-mail Dpto Técnico: tecnicos@vipren.com

Denominación comercial:	**PLACA ALVEOLAR P20 REI 60**
Norma:	UNE-EN 1168 **Código:** 01.91.0001
	
Configuración:	Ver dibujo adjunto y autorización de uso
Uso previsto:	Placa alveolar pretensada para su uso en forjados

CARACTERISTICAS GEOMETRICAS

Dimensiones	L(longitud)	h (altura)	w(anchura)	Tolerancias (mm):		
Nominales (mm)	según pedido	200	1200	L(longitud)	h (altura)	w(anchura)
Fabricación (mm)	según pedido	200	1198	± 25	± 5	-5, +10

PROPIEDADES FISICAS Y MECANICAS

Masa por ud de área:	300 kg/m2	**Límite elástico caract. a tracción al 0,1%:**	19,40 kN
Resistencia a compresión hormigón:	40 N/mm2	**Relajación máxima ζ_{1000} :**	2%
Carga unitaria máx a tracción del acero:	1770 N/mm2		
Límite elástico:	1505 N/mm2		

PROPIEDADES TERMICAS,ACUSTICAS, FUEGO

Aislamiento acústico	51(-2;6) dB	**Aislamiento a ruido de impacto :**	78 dB
Resistencia al fuego:	REI-60	**Reacción al fuego:**	Euroclase A1

OTRAS CARACTERISTICAS

Durabilidad:	Ver información técnica complementaria: Autorización de uso (Mto Vivienda)

Fdo: Jefe de Laboratorio

rev 1 17-1-06

Para cualquier otra información consulte con nuestro Dpto Calidad

Nº Certificado de CPF: 0099/CPD/A87/0089

Miembro de: ANDECE, Arliblock

Máquinas calibradas por: ENAC

CE 2008