



0830

VIBRADOS Y PRETENSADOS MANACOR S.A. (VIPSA)

CRTA. PALMA-ARTA, KM. 51'200. 07500-MANACOR.

06

1035-CPD-ES020610

EN-771-3:2004

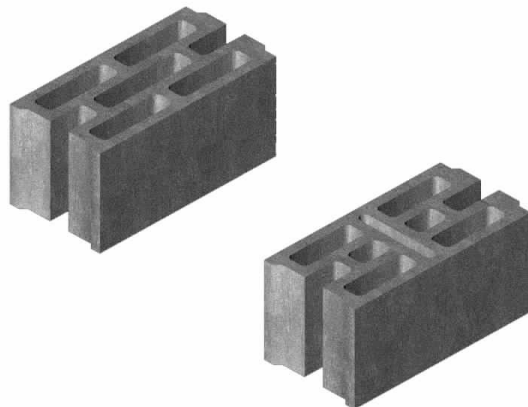
BLOQUE ALEMAN CARGA 20x20x40.

Categoría I. 400x200x200. Bloque de hormigón de áridos.

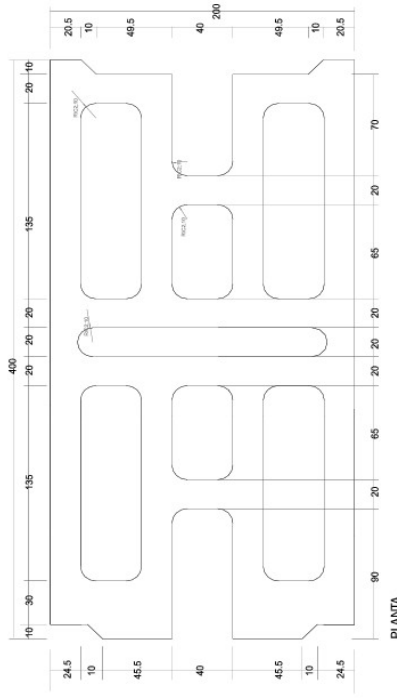
DIMENSIONES	393x200x200
TOLERANCIAS DIMENSIONALES	CATEGORIA: D1
	PLANEIDAD: NPD
	PARALELISMO: NPD
CONFIGURACIÓN	CONFORME ESQUEMA ADJUNTO
	ESPESOR PAREDES EXTERIORES: 22 mm. (±3mm)
	ESPESOR PAREDES INTERIORES: 22 mm. (±3mm)
	SUPERFICIE HUECOS : ±42%
RESISTENCIA A COMPRESIÓN: Media	6 N/mm ² (⊥cara de apoyo)
DENSIDAD ABSOLUTA SECA	1800 kg/m ³
ESTABILIDAD DIMENSIONAL: Variación debido a la humedad	0,75 mm/m
RESISTENCIA A LA ADHERENCIA (por valor fijo)	0,15 N/mm² para los morteros de uso corriente y para los morteros ligeros (L)
	0,30 N/mm² para los morteros para juntas y capas finas (T)
REACCIÓN AL FUEGO	Euroclase A1
COEFICIENTE DE DIFUSIÓN DEL VAPOR DE AGUA	5/15
AISLAMIENTO ACÚSTICO FRENTE AL RUIDO DIRECTO:	Densidad aparente seca: 1150 kg/m ³
	Configuración: como se indica más arriba
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA EQUIVALENTE	1'01 W/mK ($\lambda_{10,seco}$)
SUSTANCIAS PELIGROSAS	NOTA (1)

OBSERVACIONES:

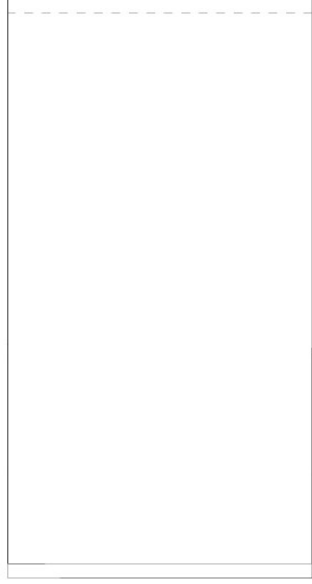
- LOS HUECOS DEL BLOQUE NO ESTAN DISEÑADOS PARA SER RELLENADOS.
- USO INDICADO COMO BLOQUE ESTRUCTURAL (EXTERIOR-INTERIOR).
- BLOQUE CON PROPIEDADES TERMICAS, ACUSTICAS Y DE RESISTENCIA AL FUEGO.
- EN CASO DE USO EXTERIOR SIEMPRE CON REVESTIMIENTO O PROTECCIÓN EQUIVALENTE



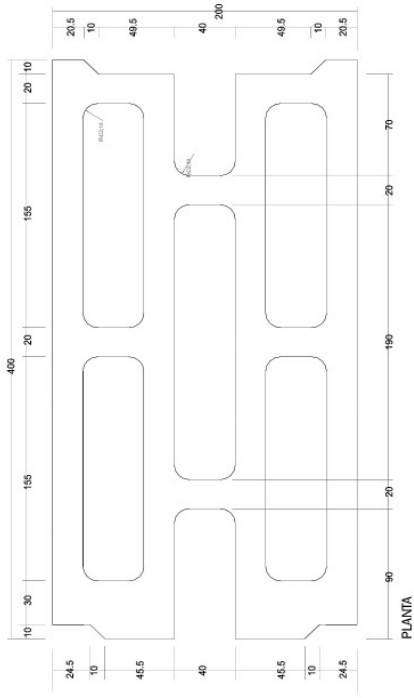
(1): Las materias primas utilizadas son controladas y no contienen sustancias peligrosas.



PERFIL



ALÇAT



ALEMÁN 20X20X40