



PCSS Panel estructural doble

Características:

Paso Malla h.**75mm**. Paso Malla v.**140-80 mm**. Densidad eps**15-18 kg/m3**.

Medida:

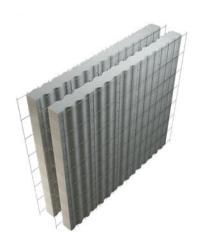
Ancho: **1200 mm**. Largo: Elaborado según el proyecto, va desde **1000 mm** hasta **6500 mm**.

Medida:

Ancho: 1200 mm

Largo: Según los pedidos van desde **1000mm** hasta **6500 mm**.





EL panel estructural doble esta formado por dos paneles simples, unidos entre si, con un núcleo interno que se deberá completar en obra por medio del vaciado de hormigón. Este panel aislante térmico estructural posee dos mallas de acero galvanizado de alta resistencia, interconectadas en continuo, con laminas de poliestireno autoextinguible interpuesto, de alta densidad, espesor variables desde 50 mm hasta 200 mm.



EL panel doble estructural (PCSS) se instala con sistema de amarre manual con alambre dulce y accesorios de conexión.

El acabado se da con un primer salpicado por ambas caras hasta el recubrimiento de la malla con mortero resistencia mínima PSI 250 Kg/cm² y una segunda capa final hasta un espesor medio de 3,5 cm al externo de la malla.

Ventajas:

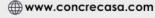
- -Su instalación es **rápida**.
- -Es un material muy **liviano**.
- -Reduce costos de equipamento.
- -Resiste hasta cuatro niveles, sin utilizar vigas y columnas.
- -Es versátil, se adapta a cualquier forma.
- -Sismoresistente.





@ccengineeringca

ccengineeringca

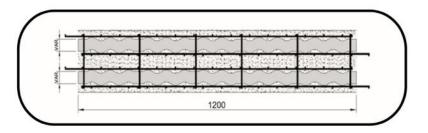


✓ info@concrecasa.com

Manufactura



Código	Espesor del panel de EPS (cm) (in)	Grosor de la fundición (cm) (in)	Peso del panel de EPS (kg/m2) (Mpa)	Espesor del mortero (cm) (in)	Peso total del panel (kg/m2) (Mpa
PCSS Paredes estructurales internas y externas hasta cuatro niveles.					
PC\$\$401200180	4cm+10cm+4 cm 1,57"+3,93"+1,57"	810cm 3,93"	8,5	2cm+2cm 0,79"+0,79"	316,5
PC\$\$401200200	4cm+12cm+4 cm 1,57"+4,72"+1,57"	12cm 4,72"	8,8	2cm+2cm 0,79"+0,79"	316,8
PC\$\$401200230	4cm+15cm+4 cm 1,57"+5,90"+1,57"	15cm 5,90"	9,2	2cm+2cm 0,79"+0,79"	317,2
PC\$\$401200260	4cm+18cm+4 cm 1,57"+7,09"+1,57"	18cm 7,09"	9,5	2cm+2cm 0,79"+0,79"	317,5
PC\$\$401200280	4cm+20cm+4 cm 1,57"+7,87"+1,57"	20cm 7,87"	10,2	2cm+2cm 0,79"+0,79"	318,2



CC Engineering, c.a. -- Av. Las Delicias Centro Empresarial Europa, piso 2, ofic, 205, sector La Floresta, Maracay, Edo; Aragua. Venezuela. +58 (412) 412.54.95 -- cc@concrecasa.com