

VILLA

1. Descripción

Columna formada por base y fuste de fundición gris laminar, tipo EN-GJL-200 según norma UNE-EN 1561. Dichas piezas, así como las demás que formen conjunto con estas irán perfectamente ensambladas mediante adecuada sujeción mediante tornillería y pasadores.

2. Análisis Químico

La composición química de la fundición gris de grafito esta comprendida entre los siguientes valores:

Carbono: 3,10 -3,50% **Silicio: 1,60 y 3,00%** **Manganeso: 0,60 y 1,00%**
Azufre: 0,14% **Fósforo:0,18%**

3. Análisis mecánicos

- El ensayo de tracción cumple la norma UNE 36-111.
- La dureza de las piezas ensayadas cumplen la norma UNE 36-111.

4. Micro estructura

La estructura será perlítica, pudiéndose encontrar aun porcentaje ferrítica no superior al 10%. El tamaño de las láminas de grafito estará comprendida entre los números 4 y 6, conforme a la norma UNE 36.117.

5. Mecanización

El ensamblaje de las piezas están mecanizada mediante las correspondiente operación de refrentado, cilindrado, taladro y madrinado efectuándose la ejecución de las mismas mediante cuatro tornillos prisioneros de calidad 8.8.

6. Basamento

Será de medidas de 400x400x500 mm de Profundidad, donde irán anclados los 4 pernos de M16x400 según la plantilla.

7. Medidas

Esta columna se fabrica en 3.200, 3.500 y 3.700 mm. de altura.

8. Puntos de Luz

Esta columna se puede fabricar para uno, dos, tres, cuatro o cinco puntos de luz, según necesidad de cliente. Y se puede combinar con el Farol que se desee.

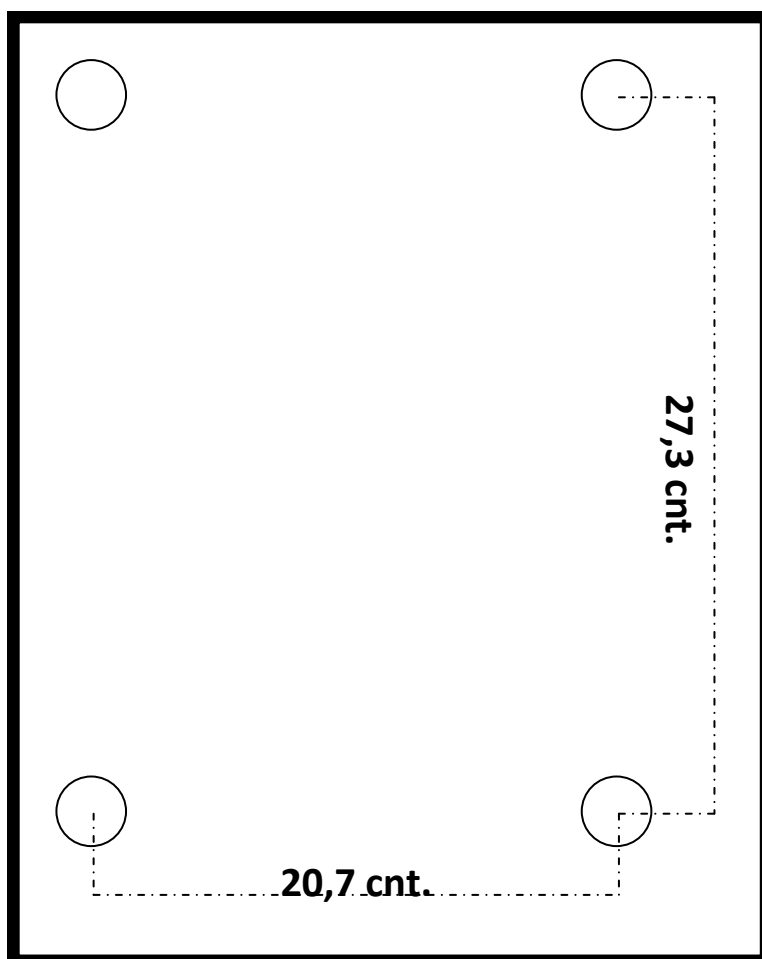




COLUMNA VILLA



PLANTILLA MOD. VILLA



PUERTA

