

REJILLA 34N



Características Generales

DIMENSIONES

- Tablero estandar de 1.00 x 6.10 m
- Piezas cortadas a la medida, sobre planos, comprobadas en planta a escala natural

ACABADO

- Natural
- Esmalte negro anticorrosivo
- Galvanizado por inmersión en caliente, bajo especificaciones ASTM -A-123

SUPERFICIES

- Lisa
- Dentada

TABLA DE CARGAS PERMISIBLE PARA REJILLA DE ACERO

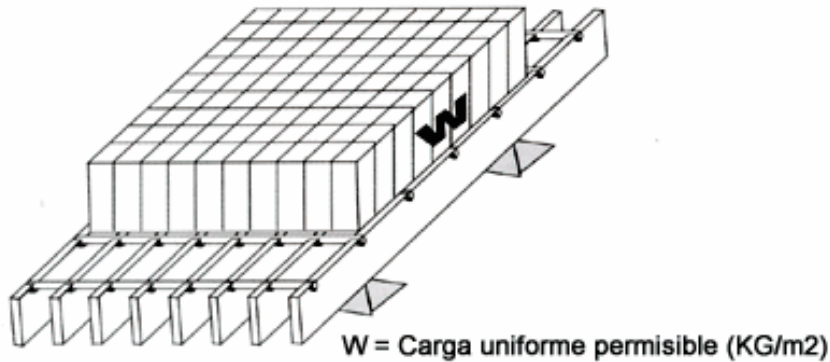
| SOLERAS DE CARGA | | DISTANCIA ENTRE APOYOS (METROS) | | | | | | | | | |
|------------------|--------------|---------------------------------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|
| | | .50 | | .75 | | 1.00 | | 1.50 | | 2.00 | |
| MM | PULGADAS | W | P | W | P | W | P | W | P | W | P |
| 5 X 19 | 3/16 X 3/4 | 3808 | 952 | 1692 | 635 | 952 | 476 | 422 | 317 | 238 | 238 |
| 3 X 25 | 1/8 X 1 | 4492 | 1123 | 1996 | 748 | 1122 | 561 | 496 | 374 | 280 | 280 |
| 5 X 25 | 3/16 X 1 | 6738 | 1684 | 2994 | 1122 | 1684 | 842 | 748 | 561 | 421 | 421 |
| 3 X 32 | 1/8 X 1 1/4 | 7040 | 1760 | 3128 | 1173 | 1760 | 880 | 781 | 586 | 440 | 440 |
| 5 X 32 | 3/16 X 1 1/4 | 10560 | 2640 | 4693 | 1760 | 2640 | 1320 | 1173 | 880 | 660 | 660 |
| 3 X 38 | 1/8 X 1 1/2 | 10104 | 2526 | 4490 | 1684 | 2526 | 1263 | 1122 | 842 | 631 | 631 |
| 5 X 38 | 3/16 X 1 1/2 | 15160 | 3790 | 6737 | 2526 | 3790 | 1895 | 1684 | 1263 | 947 | 947 |
| 5 X 50 | 3/16 X 2 | 26952 | 6738 | 11978 | 4492 | 6738 | 3369 | 2994 | 2246 | 1684 | 1684 |
| 5 X 63 | 3/16 X 2 1/2 | 42240 | 10560 | 18772 | 7040 | 10560 | 5280 | 4692 | 3520 | 2640 | 2640 |

No se recomiendan las cargas indicadas en área azul. Esfuerzos de trabajo 1200 Kg./cm²

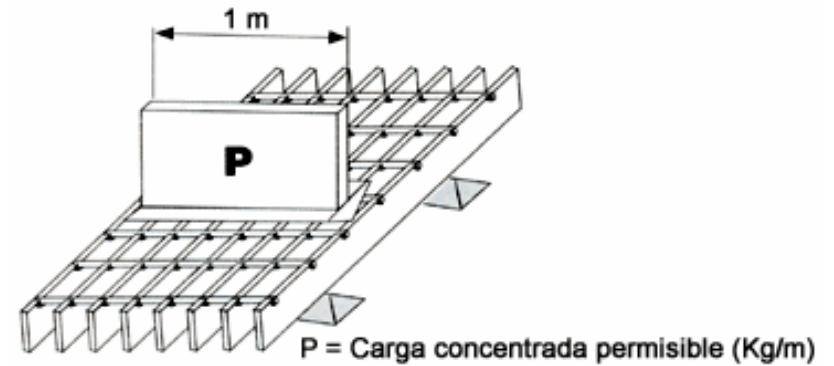


CARGA PERMISIBLE PARA REJILLA DE ACERO

Carga uniforme



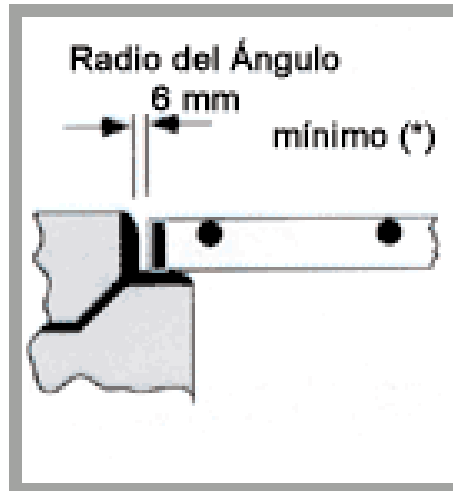
Carga concentrada



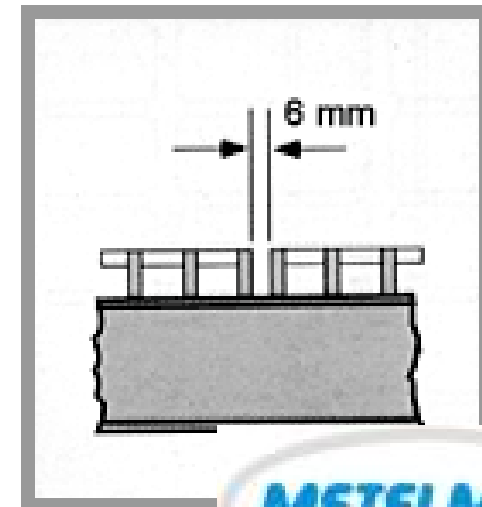
SOPORTES TÍPICOS

Holgura típica en dren

*Holgura mínima igual al ángulo soporte

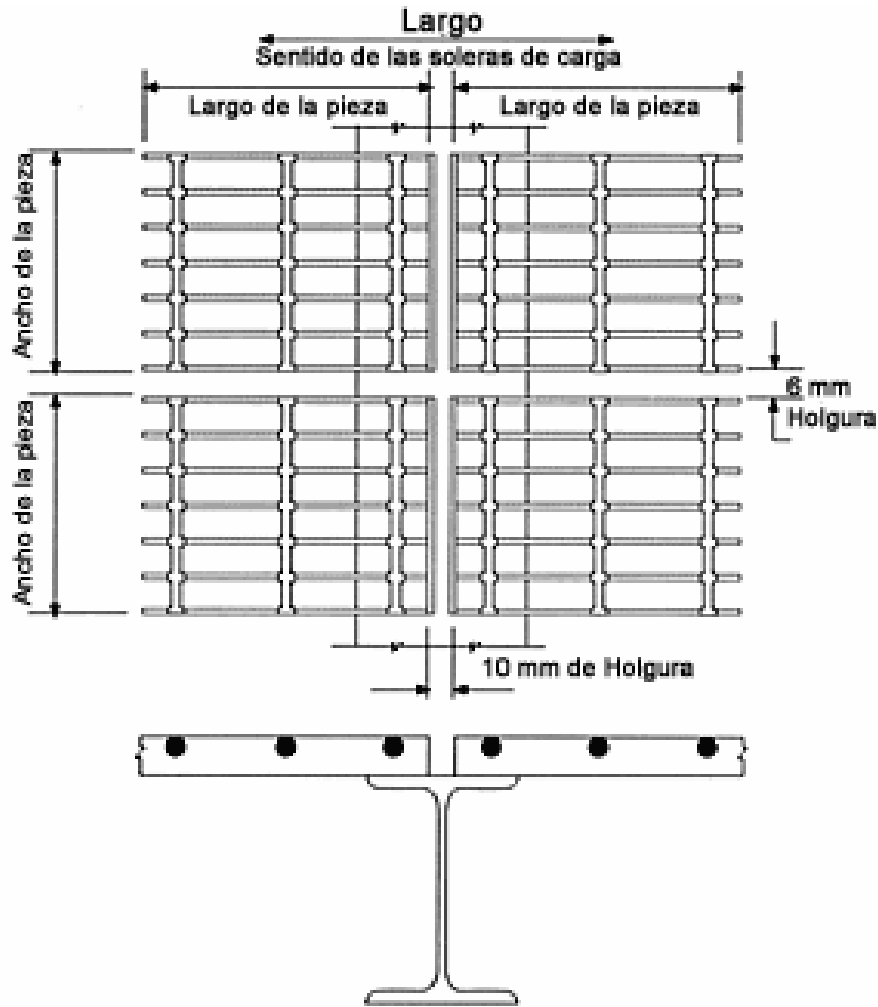


Holgura para rejillas adyacentes

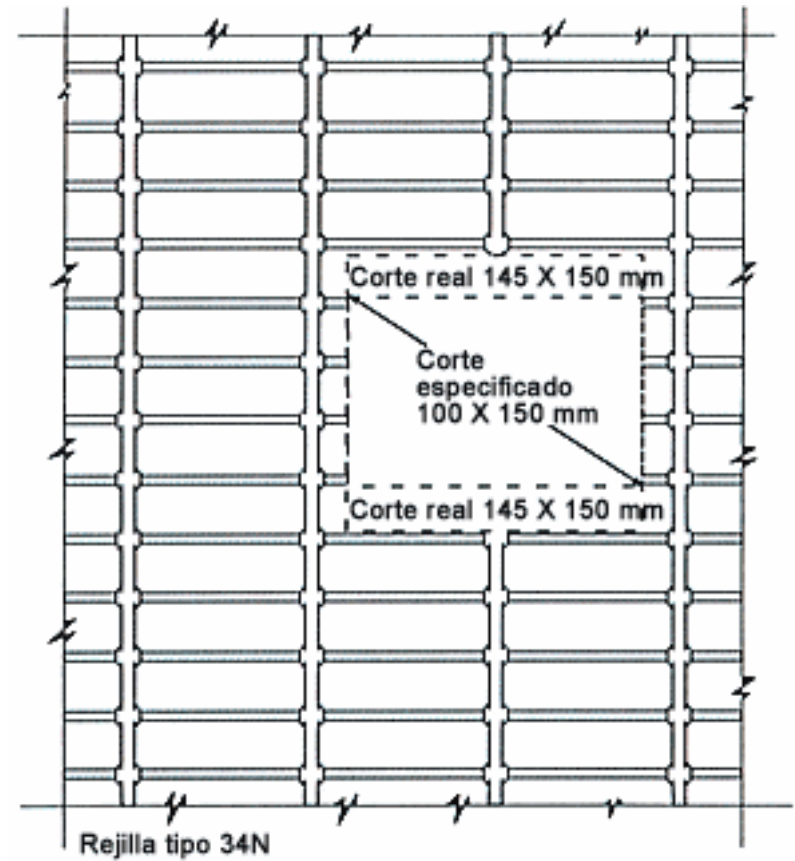


RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN

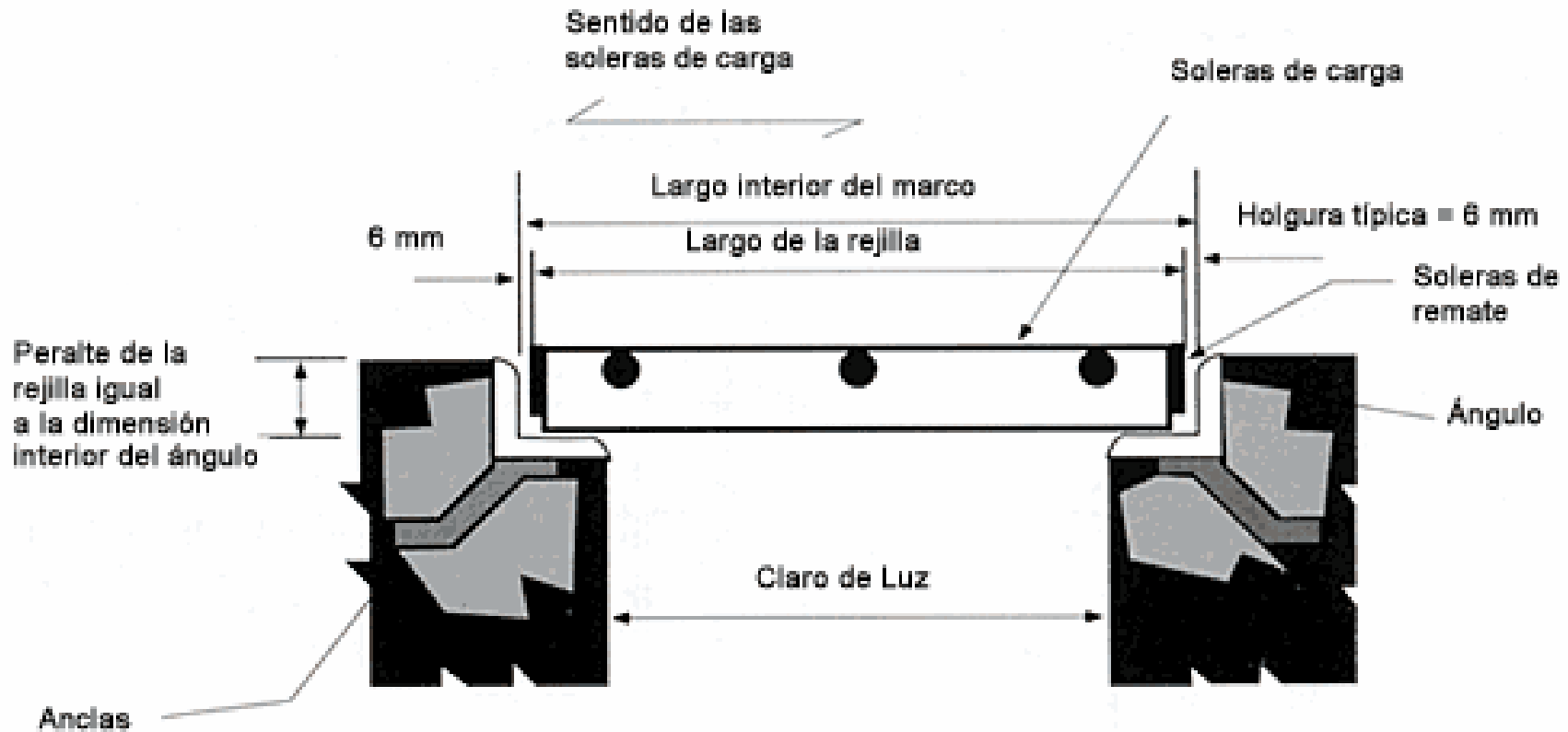
Piezas cortadas a la medida



Cortes



DRENES DE REJILLA

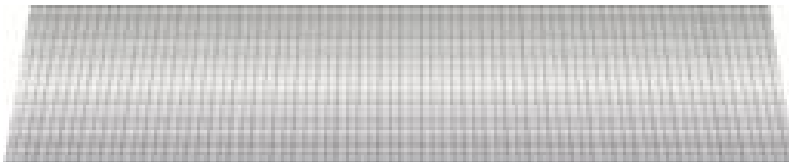


Notará que:

1. Las soleras de carga van en el sentido mas corto, lo que le da mayor capacidad de carga.
2. La dimensión interior del ángulo es igual al peralte de la rejilla.
3. La solera de remate tiene peralte menor para evitar acumulación de agua y desperdicio en el ángulo.



Tablero de .50 x 1m



Tablero de 1 x 6.10 m

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

Mérida

Av. Jacinto Canek No. 290 x 130 y 132
Fracc. Yucalpetén, Mérida, Yuc. C. P. 97238
Tel: (999) 945 9500 Fax: 945 9700

Cancún

C. Uaxactun Mza.04, Lote 19 int C, entre Tonina y
Chalchoapa Región 97, Zona Industria. CP 77530
Cancún-Tulum, Cancún, Q. Roo.
Tel: (998) 882 2000 Fax 882 1300

clientes@marcaprefabricados.com