

**Esquema de construcción de foso 00703609D**



METTLER TOLEDO MultiRange  
Foso seco (parte 1)  
**Línea KD/MD/KE/ME/KES/MES**

Reservados las modificaciones técnicas © Mettler-Toledo (Albstadt) GmbH Printed in Germany 05/04 español

**Material suministrado**

- 2 angulares de foso longitudinales
- 2 angulares de foso transversales
- 4 tornillos hexagonales M12x30 DIN 933
- 4 tuercas M12 DIN 934
- 1 esquema de construcción de foso
- 8 placas de sujeción KES/MES
- 6 placas de sujeción KD/MD/KE/ME

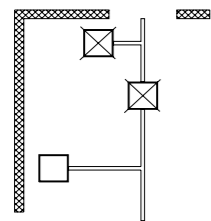
**5. Dibujos dimensionales**

**Esquema de construcción de foso 00703609D**

Foso seco (parte 2)  
**Línea KD/MD/KE/ME/KES/MES**

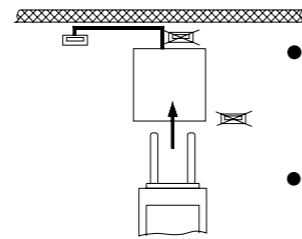
**5.1 Foso seco**

**1. Fijación del emplazamiento de la plataforma**



- Resistencia mínima del fondo del foso:  
min. 1700kg/25cm<sup>2</sup>

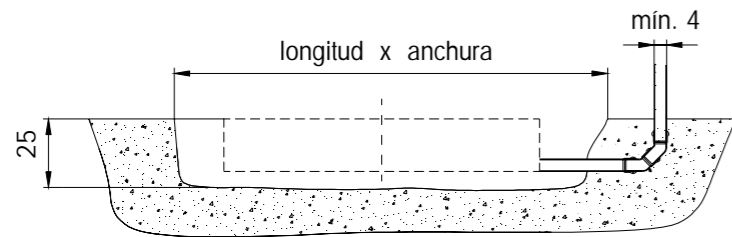
**2. Fijación del emplazamiento del terminal**



- Instalar el terminal de forma que pueda llegarse a él con facilidad
- Cable de conexión al terminal de 5m de longitud (estándar)

**3. Preparación del foso en bruto**

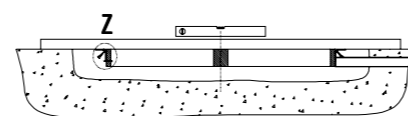
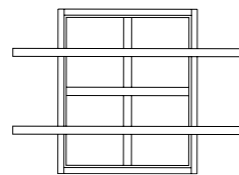
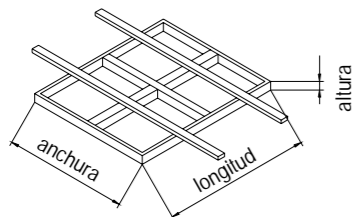
- Excavar un foso en bruto según el cuadro, profundidad aprox. 25 cm.
- Excavar canal para el tubo de vaciado de unos 23 cm de hondo. El tubo de cables va a parar al fondo del foso (ver figura).
- Diámetro mínimo del tubo 4 cm. No usar tubo rectangular, sino dos angulares de 45°.



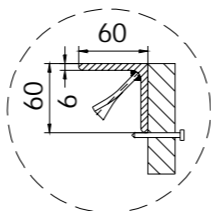
| plataforma | longitud | x | anchura |
|------------|----------|---|---------|
| KD/MD      | 165      | x | 140     |
| KE/ME      | 190      | x | 165     |
| KES/MES    | 190      | x | 190     |

**4. Encofrado**

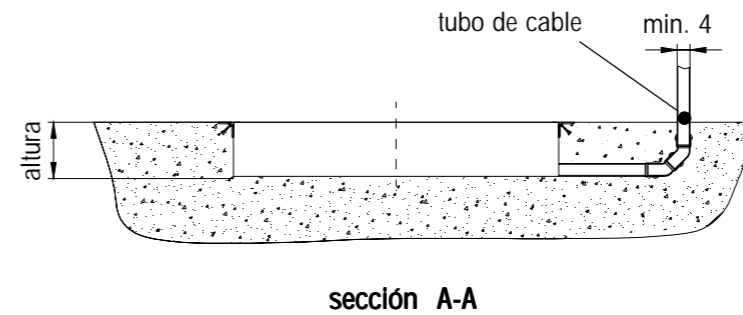
- a) Preparar una armadura de madera estable. Fijar en rectangularidad! Verificar las diagonales! (Ver dimensiones en el dibujo acotado).
- b) Montar armadura de acero, entonces fijarla en la armadura de madera utilizando clavijas de acero.
- c) Suspender la armadura de madera junto con la armadura de acero dentro del foso bruto. La armadura de acero debe estar nivelado exactamente.



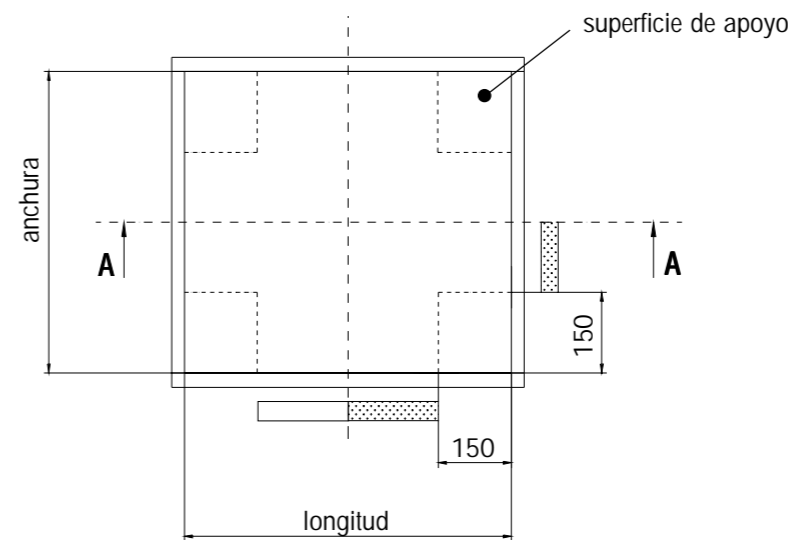
Detalle Z



| plataforma | longitud | x | anchura | x | altura |
|------------|----------|---|---------|---|--------|
| KD/MD      | 127      | x | 102     | x | 20     |
| KE/ME      | 152      | x | 127     | x | 20     |
| KES/MES    | 152      | x | 152     | x | 22     |



Dimensiones en cm



**Posición para tubo de cable**

- ideal
- posible

**Dimensión armadura de foso**

| plataforma | longitud | x | anchura |
|------------|----------|---|---------|
| KD/MD      | 127      | x | 102     |
| KE/ME      | 152      | x | 127     |
| KES/MES    | 152      | x | 152     |