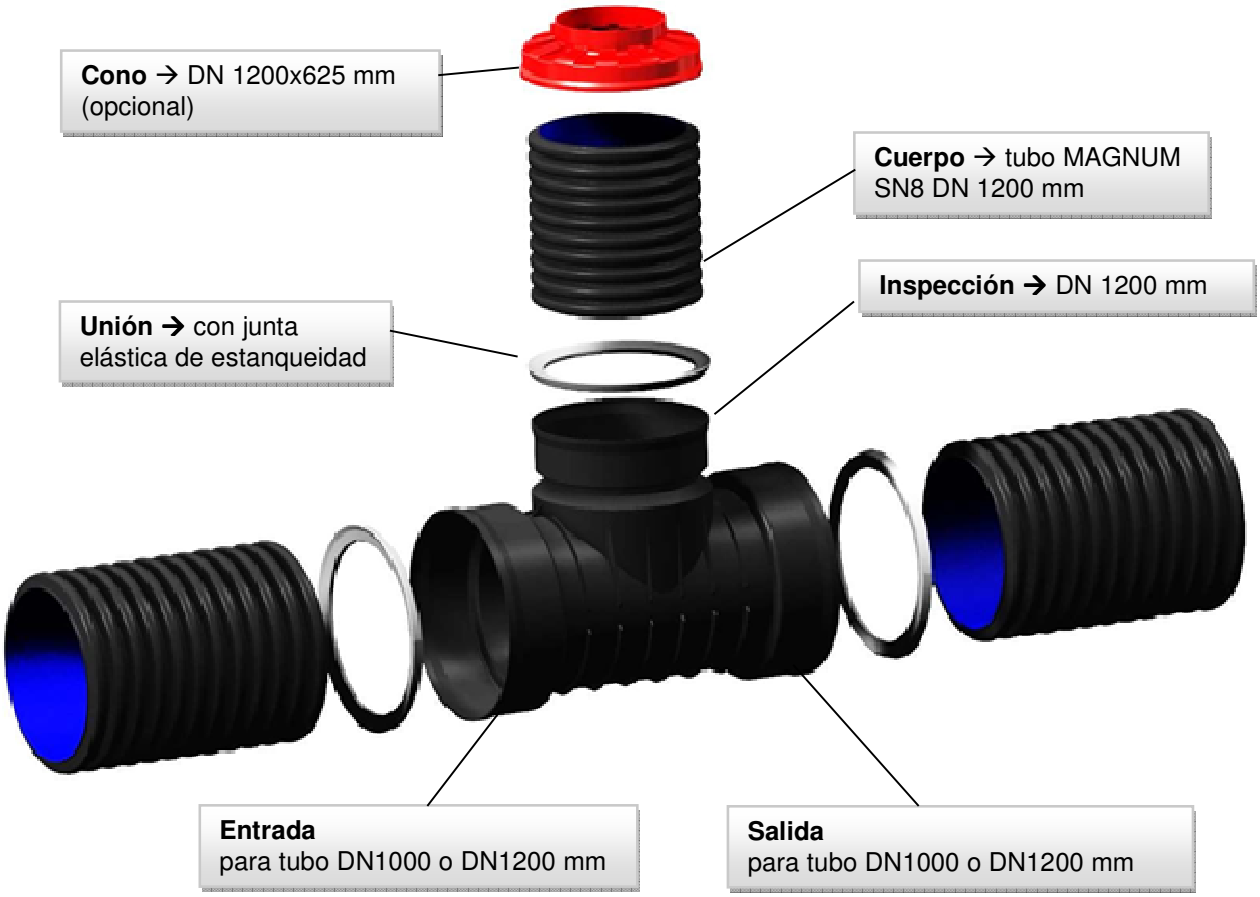
**FUTURA SYSTEMS, S.L.**
Ctra. De Valls C-51, Km 22- 43812 Rodonyà (Tarragona)
Teléfono: +34 977 62 81 80 – Fax: +34 977 62 84 79

# POZO DE REGISTRO DN1200 mm: modelo T-TUBO PARA TUBERÍAS DN 1000 mm / DN 1200 mm

Pozo de registro en polietileno de diámetro nominal exterior DN/OD 1200 mm formado por:

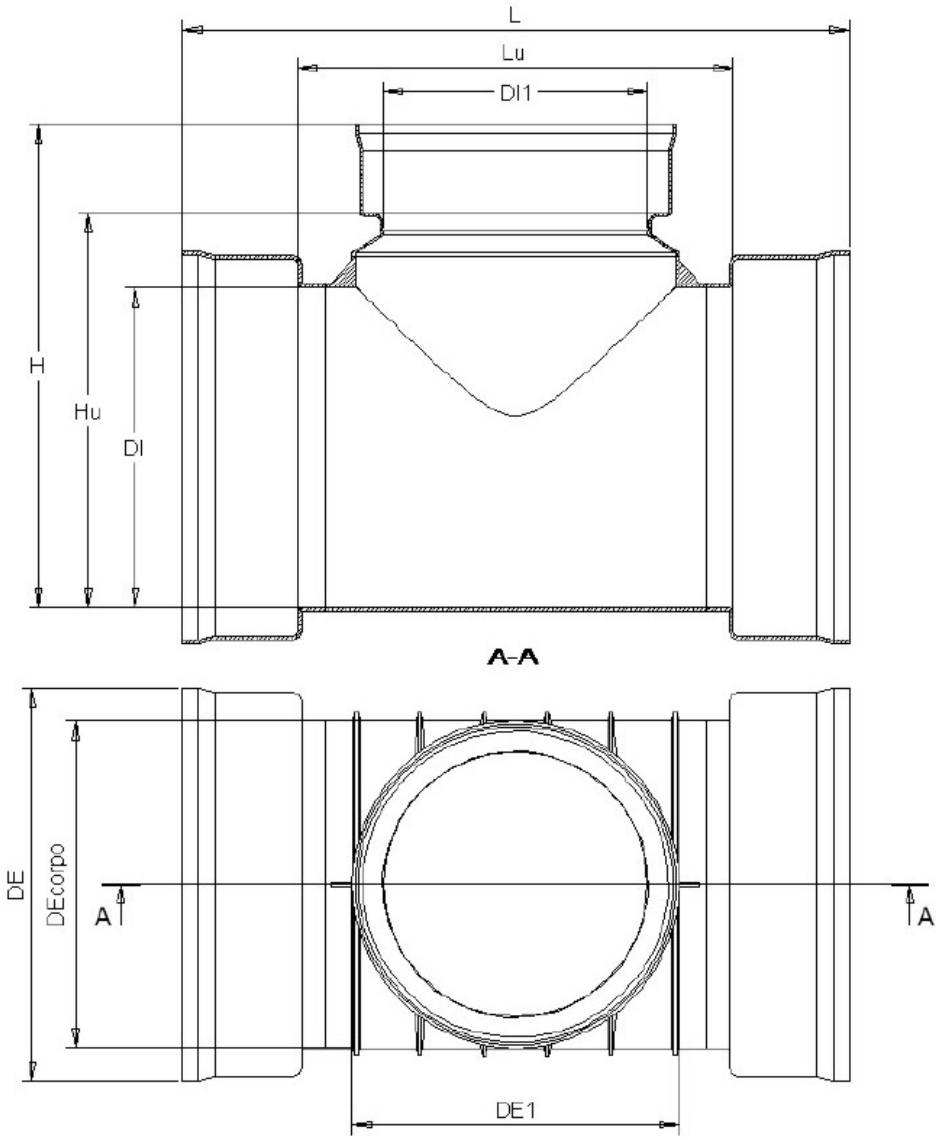
- **Base** estanca formada por una **TE de polietileno** en cuya parte superior se conectará el tubo Magnum SN8 que conformará el cuerpo del pozo.
- **Cuerpo** formado tubo PE MAGNUM SN8 DN/OD 1200 mm de altura variable, que se conecta a la T (base) mediante un sistema macho-hembra con junta elastomérica de estanquiedad.
- Parte superior formada por **cono** DN 1200 mm reducido a DN 625 mm, coincidiendo con las dimensiones de la tapa de fundición



**FUTURA SYSTEMS, S.L.**
Ctra. De Valls C-51, Km 22- 43812 Rodonyà (Tarragona)
Teléfono: +34 977 62 81 80 – Fax: +34 977 62 84 79

# POZO DE REGISTRO:
# DN1200 mm: modelo T-TUBO PARA TUBERÍAS DN 1000 mm / DN 1200 mm

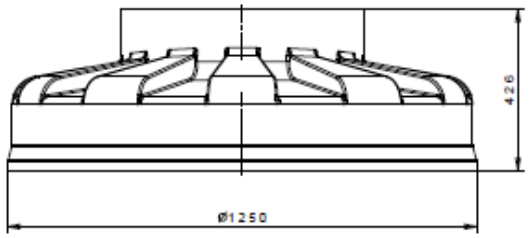
| BASE T | Entrada DN (mm) | Salida DN (mm) | Inspección DN (mm) | L (mm) | Lu (mm) | H (mm) | Hu (mm) | DE (mm) | DI1 (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **DN 1200x1200x1200** | 1200 | 1200 | 1200 | 2150 | 1410 | 1592 | 1220 | 1280 | 1020 |
| **DN 1000x1200x1000** | 1000 | 1000 | 1200 | 1800 | 1230 | 1405 | 1020 | 1060 | 850 |

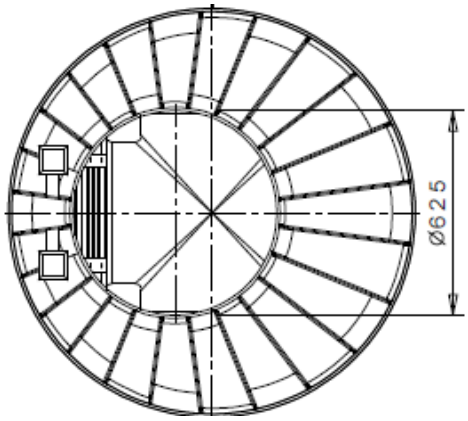


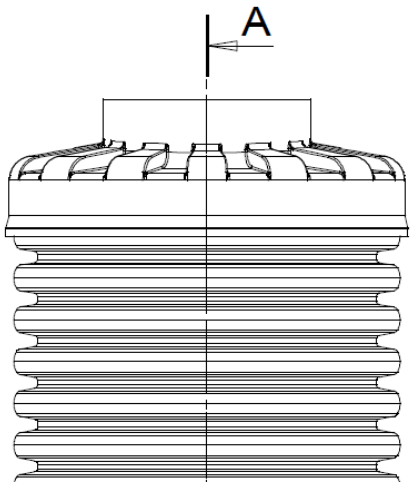
**FUTURA SYSTEMS, S.L.**
Ctra. De Valls C-51, Km 22- 43812 Rodonyà (Tarragona)
Teléfono: +34 977 62 81 80 – Fax: +34 977 62 84 79

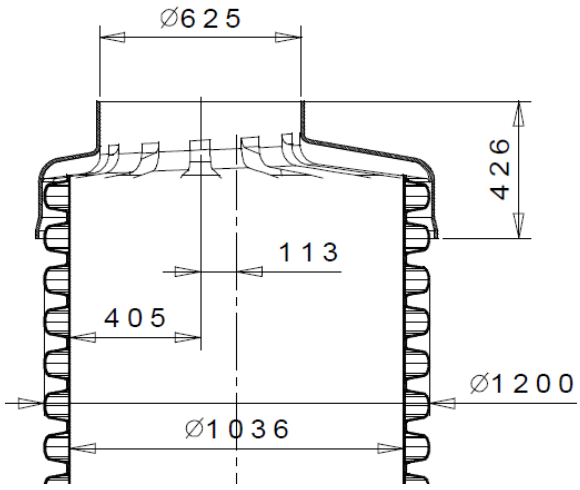
# POZO DE REGISTRO: DN1200 mm: modelo T-TUBO PARA TUBERÍAS DN 1000 mm / DN 1200 mm

## CONO DN 1200x625 mm, altura 420 mm:



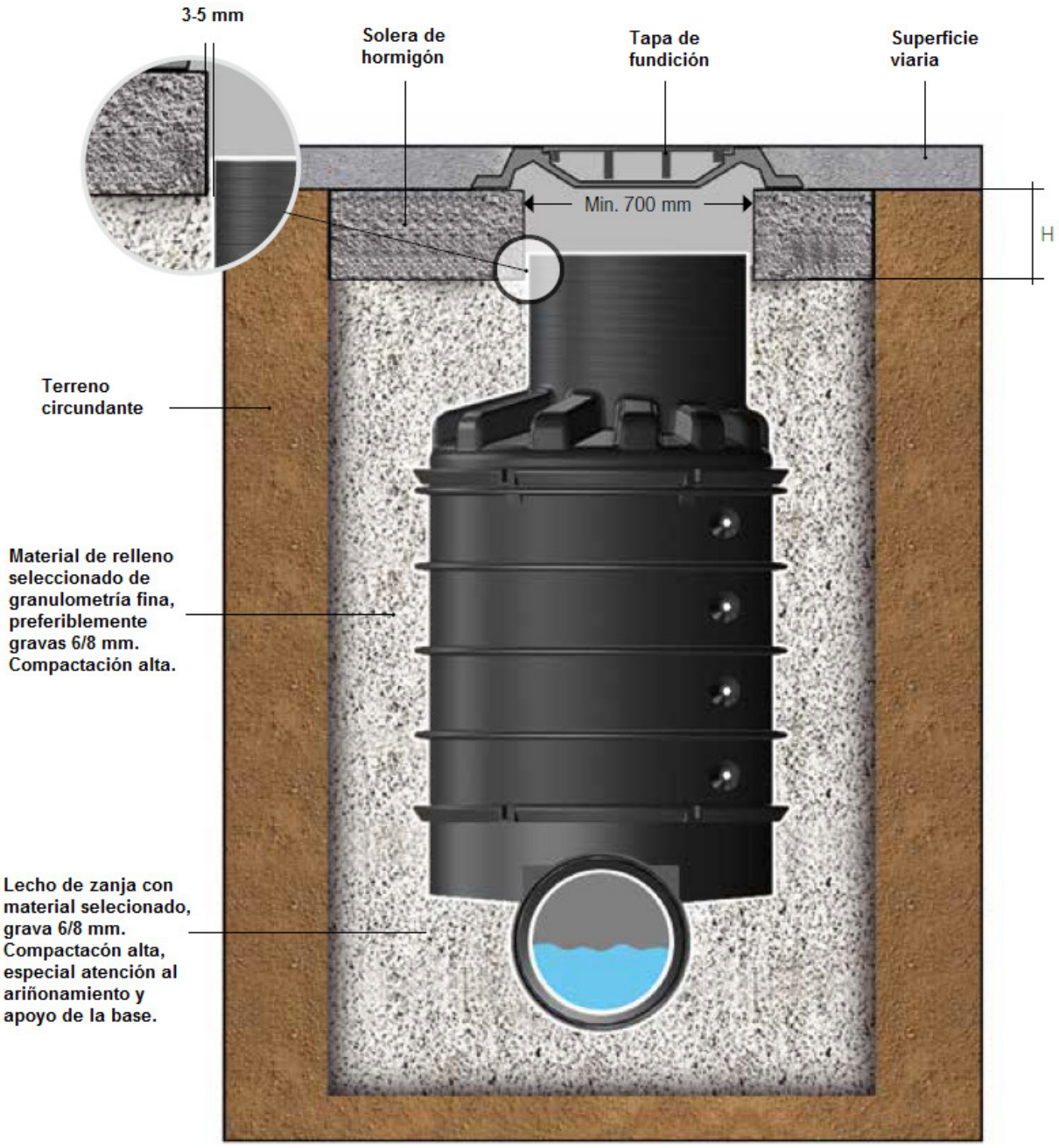



**FUTURA SYSTEMS, S.L.**
Ctra. De Valls C-51, Km 22- 43812 Rodonyà (Tarragona)
Teléfono: +34 977 62 81 80 – Fax: +34 977 62 84 79

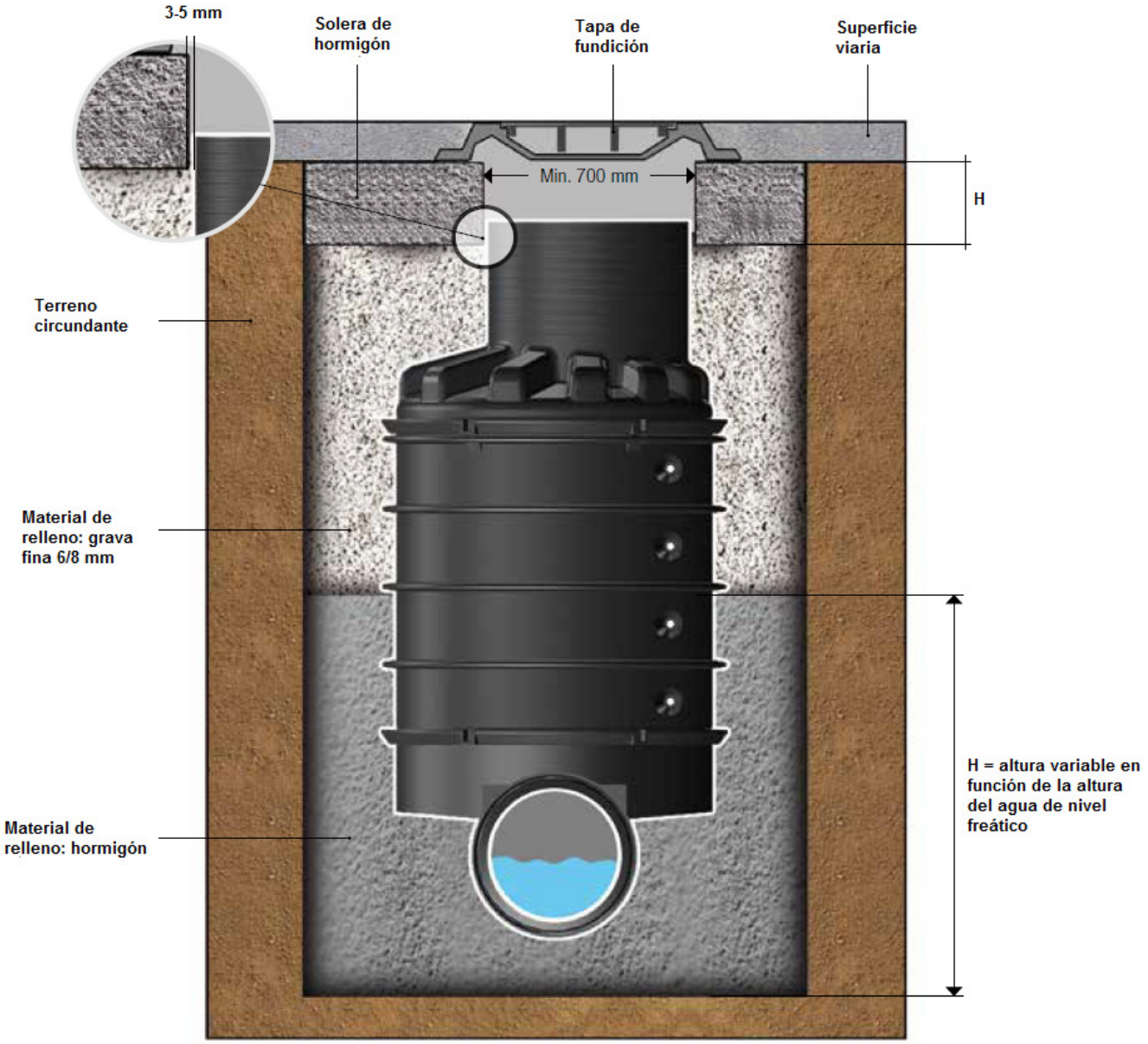
# INSTALACIÓN EN CONDICIONES NORMALES



**FUTURA SYSTEMS, S.L.**
Ctra. De Valls C-51, Km 22- 43812 Rodonyà (Tarragona)
Teléfono: +34 977 62 81 80 – Fax: +34 977 62 84 79

# INSTALACIÓN CON NIVEL FREÁTICO

En caso de presencia de nivel freático en la zona de instalación del pozo se recomienda tomar una serie de precauciones especiales. La presión que ejerce la capa freática puede provocar fenómenos de flotación, además de irregularidades en el terreno adyacente al pozo. Por ello se recomienda rellenar la zona del envolvente del pozo con hormigón hasta la altura que alcanza el nivel freático y con gravas hasta alcanzar la altura de relleno total.

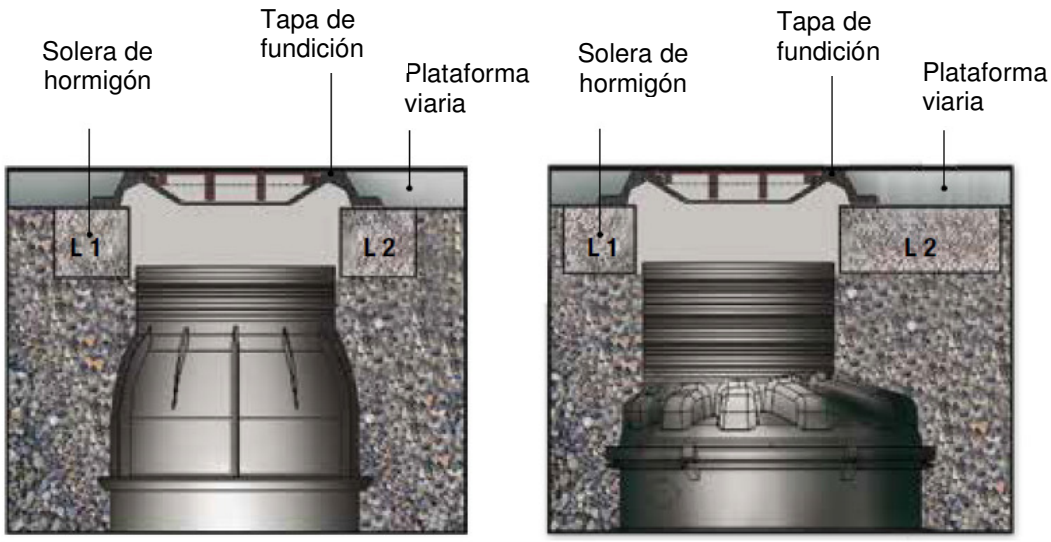


**FUTURA SYSTEMS, S.L.**
Ctra. De Valls C-51, Km 22- 43812 Rodonyà (Tarragona)
Teléfono: +34 977 62 81 80 – Fax: +34 977 62 84 79

# INSTALACIÓN

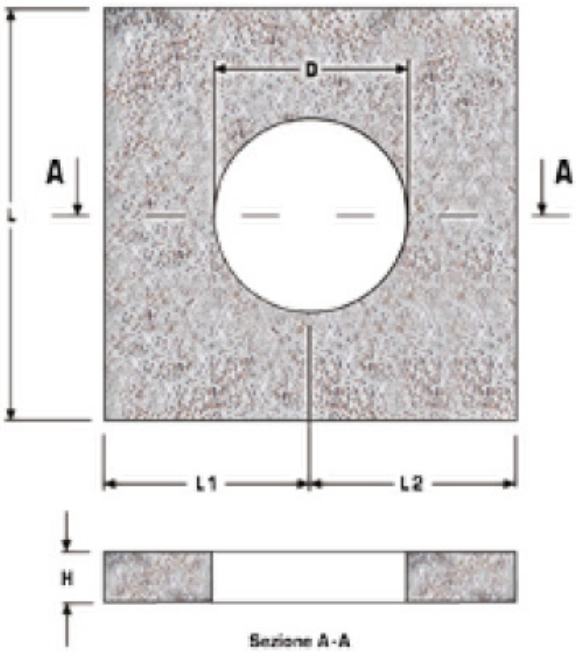
## SOLERA DE HORMIGÓN PARA EL ALOJAMIENTO DE LA TAPA DE FUNDICIÓN

La tapa de fundición debe alojarse sobre una solera de hormigón que realice la función de repartición de cargas. Esta solera no debe descansar nunca directamente sobre la boca del pozo: debe dejarse un margen de al menos 5 cm entre el hormigón y el pozo.




Dimensiones recomendadas para la solera de Hormigón:

| POZO | DN 600 | DN 800 | DN 1000 | DN 1200 |
|---|---|---|---|---|
| **D [mm]** | 700 – 750 | 700 – 750 | 700 – 750 | 700 – 750 |
| **L [mm]** | 2.000 | 2.200 | 2.200 | 2.200 |
| **L1 [mm]** | 1.000 | 1.100 | 1.100 | 850 |
| **L2 [mm]** | 1.000 | 1.100 | 1.100 | 1.350 |
| **H [mm]** | 200 | 200 | 250 | 250 |



**FUTURA SYSTEMS, S.L.**
Ctra. De Valls C-51, Km 22- 43812 Rodonyà (Tarragona)
Teléfono: +34 977 62 81 80 – Fax: +34 977 62 84 79