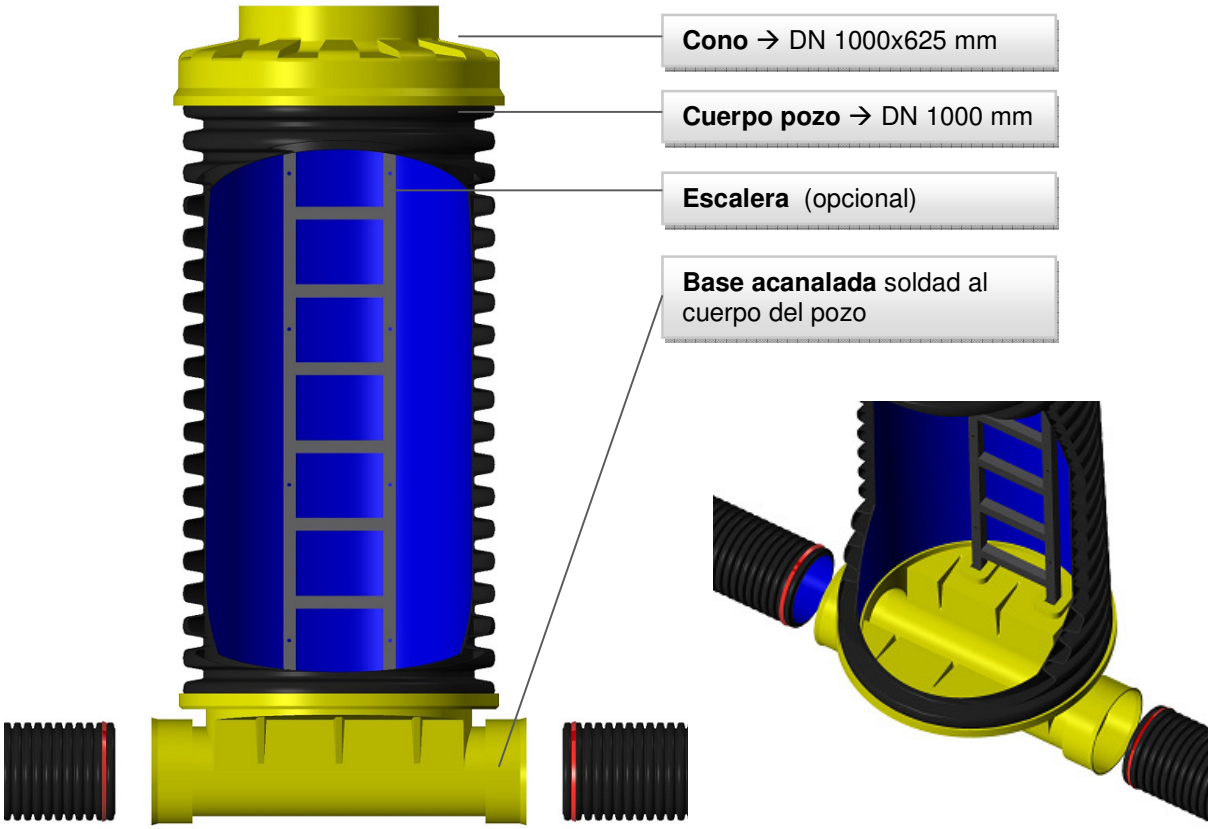
FUTURA SYSTEMS, S.L.
Ctra. De Valls C-51, Km 22- 43812 Rodonyà (Tarragona)
Teléfono: +34 977 62 81 80 – Fax: +34 977 62 84 79

POZO DE REGISTRO PEAD
NON STOP FLOW DN 1000 mm/ CONEXIONES DN630

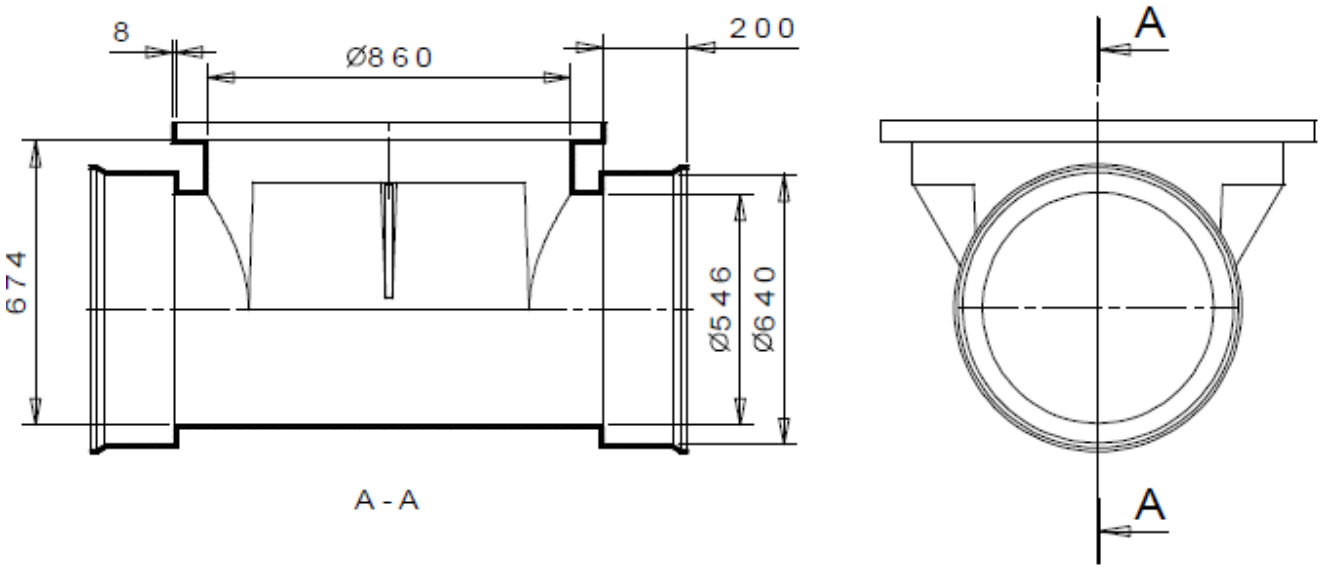
Pozo de registro de diámetro nominal DN/OD 1000 mm **con base acanalada** gracias a la cual mantiene un flujo continuo sin ralentizaciones. Formado por:

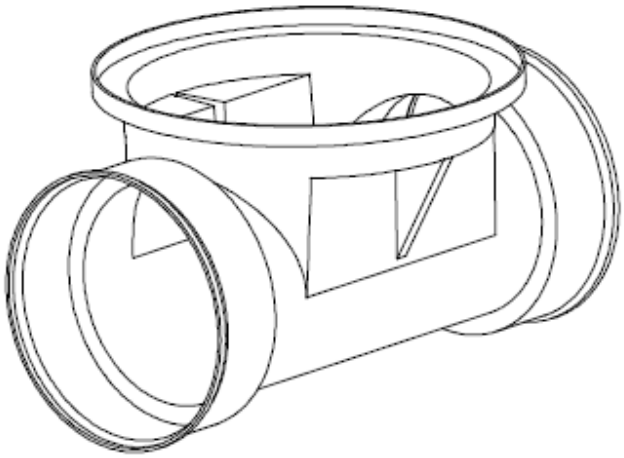
- **Cuerpo** de tubería corrugada PEAD MAGNUM SN8 fabricada a norma UNE EN 13476-3 de diámetro nominal exterior DN/OD 1000 mm y altura variable.
- **Base acanalada** estanca soldada por extrusión al cuerpo del pozo, con entrada y salida en línea de diámetro **DN/OD 630 mm**
- Parte superior formada por **cono** DN 1000 mm reducido a DN 625 mm, coincidiendo con las dimensiones de la tapa de fundición, y de altura total 420 mm.
- **Escalera interior** (opcional) tipo UNE EN 131 de aluminio, anclada al cuerpo del pozo sin necesidad de perforar la pared del mismo.



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

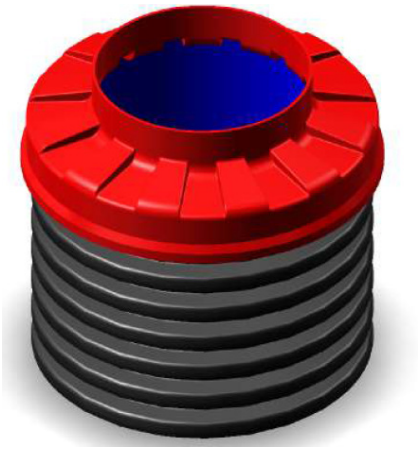
DETALLE BASE ACANALADA PARA CONEXIONES DN630 mm

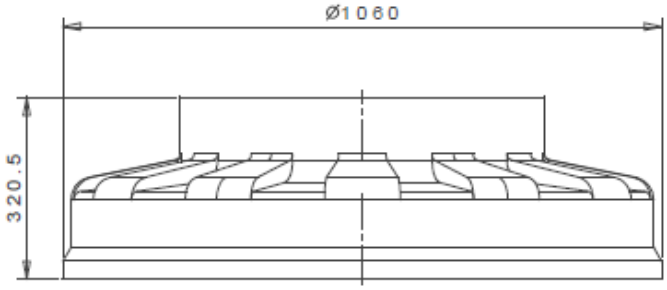


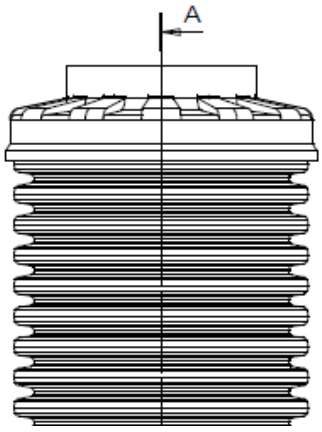


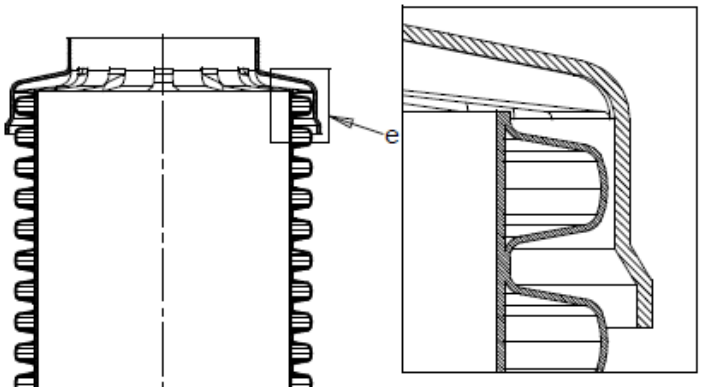
FUTURA SYSTEMS, S.L.
Ctra. De Valls C-51, Km 22- 43812 Rodonyà (Tarragona)
Teléfono: +34 977 62 81 80 – Fax: +34 977 62 84 79

DETALLE CONO DN 1000 mm x 625 mm, altura 320 mm



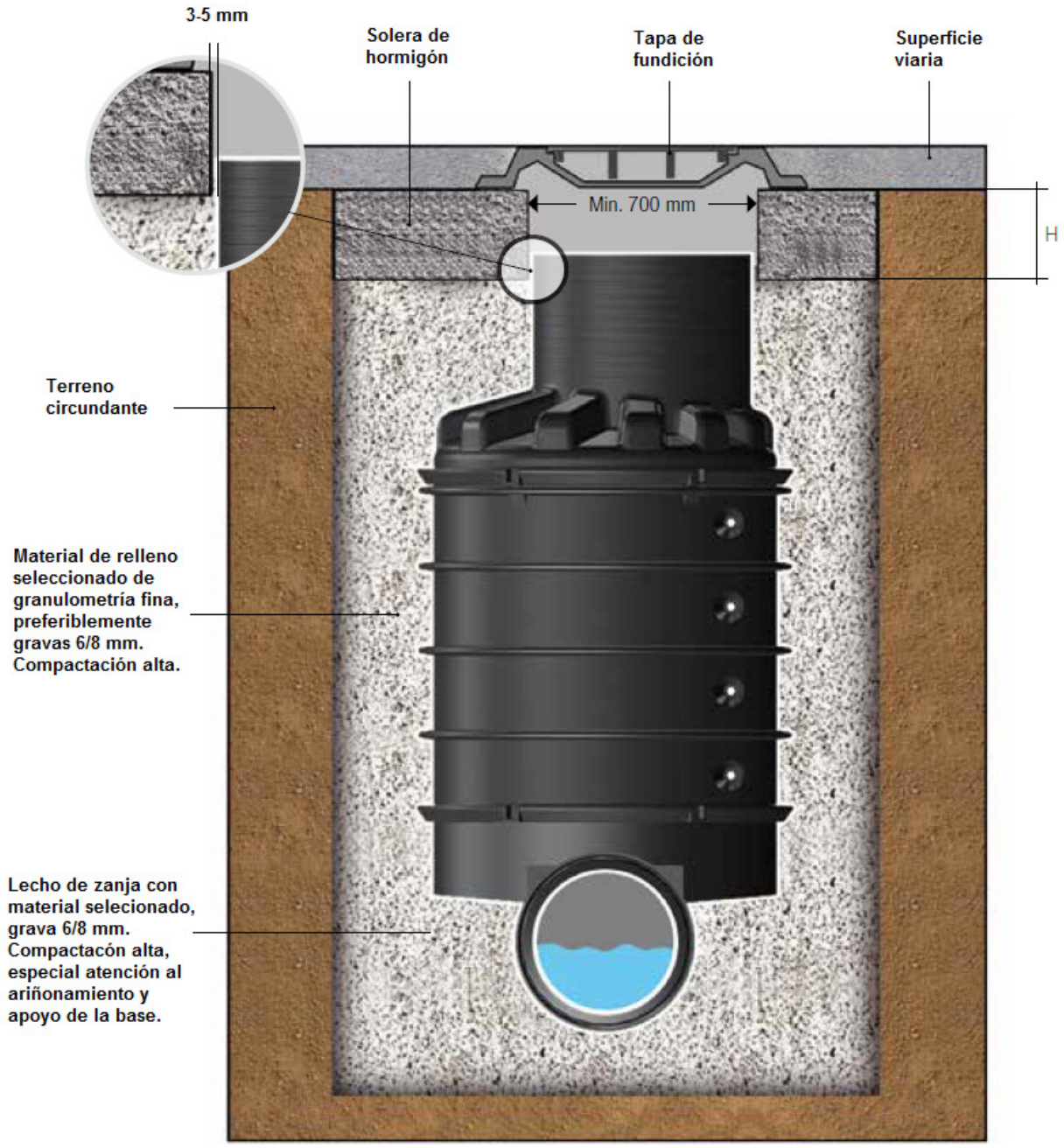






FUTURA SYSTEMS, S.L.
Ctra. De Valls C-51, Km 22- 43812 Rodonyà (Tarragona)
Teléfono: +34 977 62 81 80 – Fax: +34 977 62 84 79

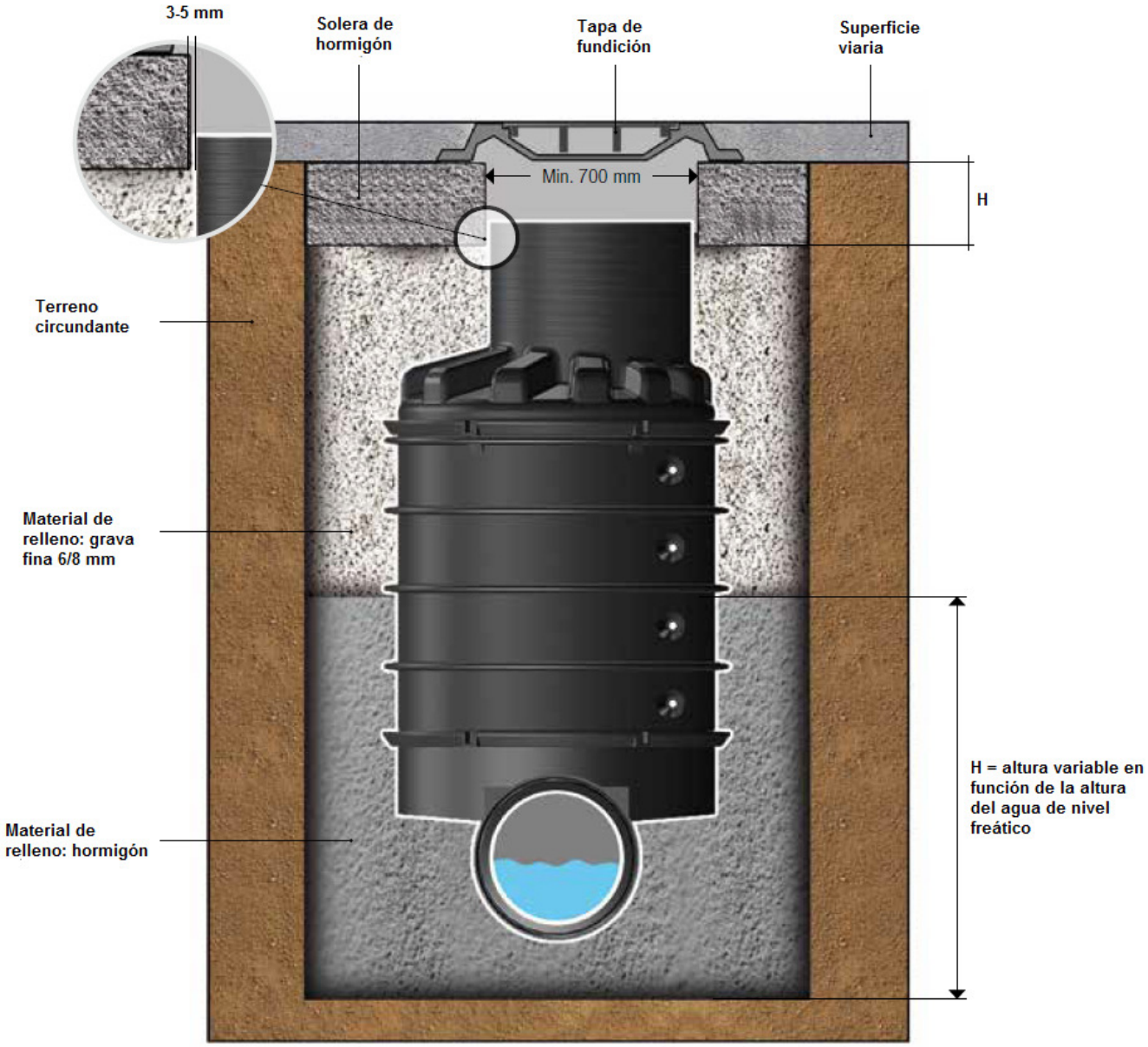
INSTALACIÓN EN CONDICIONES NORMALES



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 EN PRESENCIA DE 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.

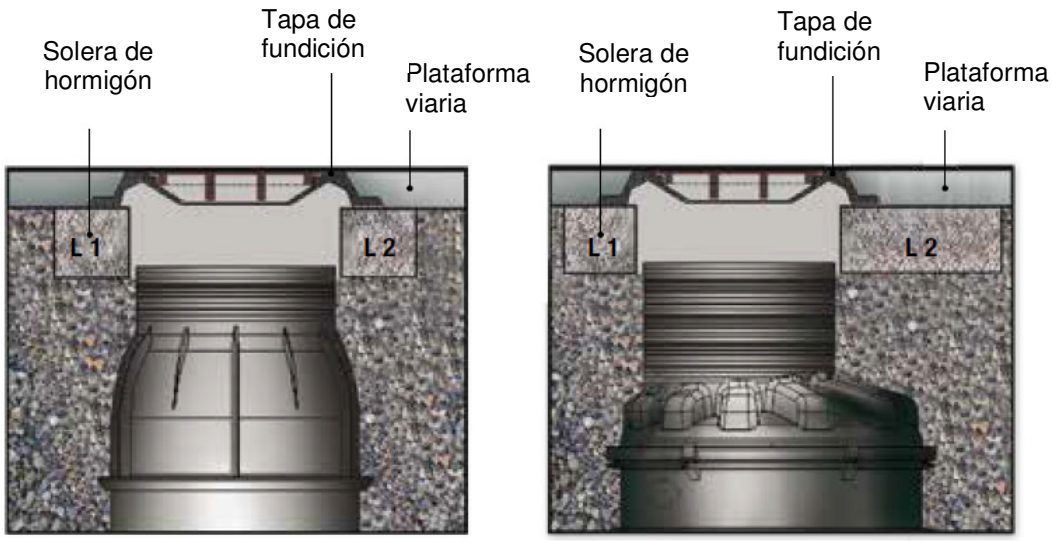


FUTURA SYSTEMS, S.L.
Ctra. De Valls C-51, Km 22- 43812 Rodonyà (Tarragona)
Teléfono: +34 977 62 81 80 – Fax: +34 977 62 84 79

INSTALACIÓN

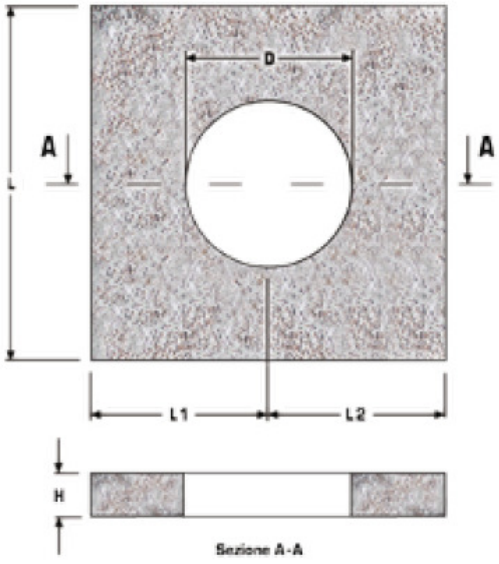
SOLERA DE HORMIGÓN PARA EL ALOJAMIENTO DE LA TAPA DE FUNDICIÓN

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