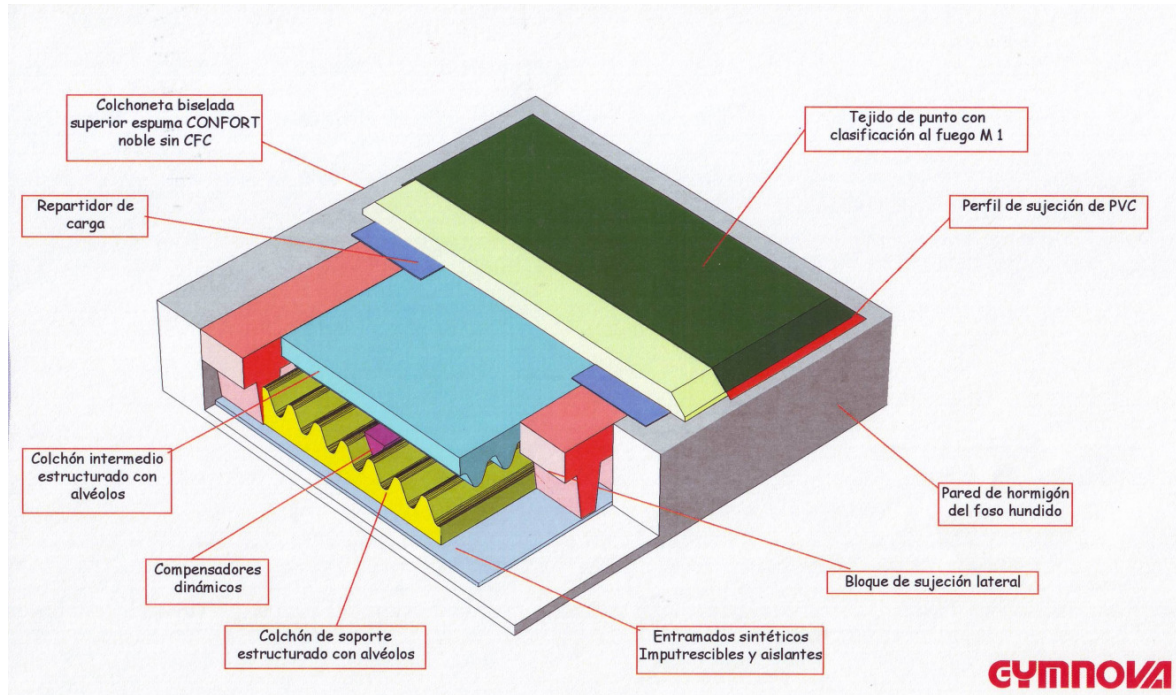


## 3. FOSO ESTRUCTURADO

### DESCRIPCIÓN GENERAL DEL FOSO:



Este tipo de foso es ideal para instalaciones en las que no se puede realizar un agujero en la obra civil demasiado profundo por las características de la estructura del edificio.

Ofrece todas las ventajas de los fosos lisos. Ver comparación (Ver comparación en la sección de fosos, en el párrafo final) y tiene un menor mantenimiento que otros modelos.

### DESCRIPCIÓN DETALLADA DE CADA PARTE:



#### Enrejado

Distribución en toda la superficie del foso. Mantiene la espuma aislada del suelo y permite la ventilación del conjunto. Evita así todo deterioro prematuro de las espumas debido a la humedad natural.

Para toda renovación del foso (profundidad superior a 0,62 m), construimos un piso especial de elevación, de espuma o de madera.



### **Bloque de sujeción lateral**

**ESTABILIDAD:** Sostenimiento del conjunto para restituir el aspecto inicial después de la caída.



### **Compensador dinámico**

**REGULACIÓN:** Permite mantener el volumen del foso reforzando las zonas de caída altamente sometidas a esfuerzo.

### **Espumas monobloque alveolares entrecruzadas**

**FASE DE AMORTIGUACIÓN PROGRESIVA 2**

Una colchoneta intermedia absorbe el impacto debido a su forma perfilada.

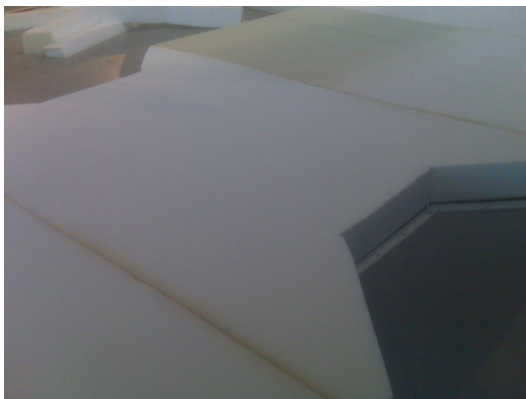
**FASE DE AMORTIGUACIÓN PROGRESIVA 3**

Colchoneta de soporte intermedia que permite la continuidad de la absorción anulando el efecto rebote.



### **Interfaz de protección**

Distribuye las cargas en los bordes, protege la espuma del hormigón.



## Colchoneta de espuma FASE DE AMORTIGUACIÓN PROGRESIVA I

Espuma de poliuretano amortiguadora muy flexible, espesor 20 cm (especialmente desarrollada para GYMNOVA).



## Perfil de PVC

Acabado con perfil de PVC para sujeción de la tela de jersey. Se abrocha para facilitar el desmontaje y la tensión de la tela.

**Cubierta de tela** De Jersey elástico, lavable, clasificación de resistencia al fuego M1. Evita la emisión de micropartículas de espuma. Teniendo esta terminación:

