

CÓDIGO DE CLASSIFICAÇÃO PARA SISTEMAS DE TUBOS ENTERRADOS NO SOLO

De acordo com EN 61386-24

O código de classificação para tubos enterrados no solo é composto por 2 elementos de acordo com EN 61386-24 e determina as propriedades principais dos tubos. O primeiro elemento é a letra "L" ou "N", que classifica a conduta de acordo com a sua resistência ao impacto, sendo que o segundo é um número de três dígitos 250 ou 450 ou 750 que classifica de acordo com a sua resistência à compressão. O código de classificação é demonstrado na tabela abaixo:

Resistência ao impacto

Serviços leves (L)	Serviços normais (N)
≤Ø60 – (3Kg/100mm – 3J)	≤Ø60 – (5Kg/300mm – 15J)
≤Ø90 – (3Kg/200mm – 6J)	≤Ø90 – (5Kg/400mm – 20J)
≤Ø140 – (3Kg/400mm – 12J)	≤Ø140 – (5Kg/570mm – 28J)
>Ø140 – (3Kg/500mm – 15J)	>Ø140 – (5Kg/800mm – 40J)

Exemplo de tubos
GEONFLEX Ø90

N 750

Resistência à compressão

Tipo 250	Tipo 450	Tipo 750
≥250Nt	≥450Nt	≥750Nt