

## Indicaciones técnicas Sistemas de pellets

### Sistema de llenado

#### Tubo de soplado y aspiración

En un almacén (depósito) para pellets serán necesarias una tubuladura de soplado y una de aspiración respectivamente.

Los acoplamientos Storz del tipo A se han establecido como acoplamientos de conexión para el vehículo de suministro.

Las tubuladuras deben ser montadas con una distancia de aprox. 15 – 20 cm (medida entre el techo y el borde superior del tubo de llenado) por debajo del techo del almacén.

A una distancia máxima de 50 cm se debe colocar una abrazadera para la fijación del tubo de soplado.

Para el montaje de las tubuladuras de llenado en un pozo de luz, éstas deben prolongarse en línea recta desde el pozo de luz para la conexión de los acoplamientos de llenado, a fin de que sea posible conectar sin problemas el tubo flexible de llenado y de aspiración del suministrador de pellets (ilustr. 1).



#### Nota

Debe tenerse en cuenta que la fijación del acoplamiento de llenado debe ser estable a fin de que las tubuladuras no se tuerzan al colocar el acoplamiento.



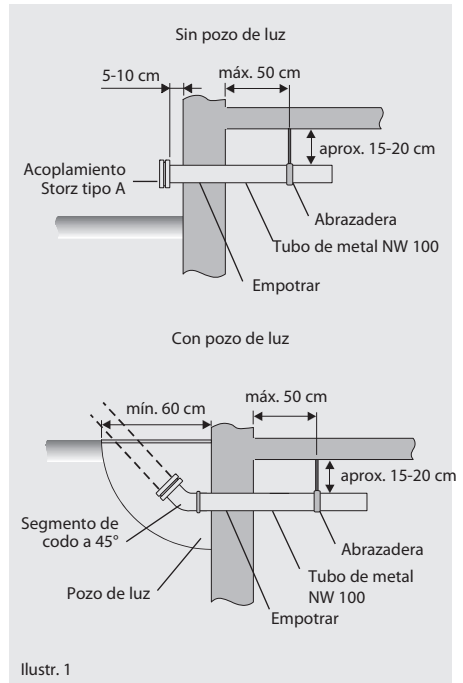
#### Peligro

Los acoplamientos de llenado deben estar puestos a tierra.

Conductor de 1,5 mm<sup>2</sup> hasta el riel de conexión equipotencial.

Una puesta a tierra es necesaria para derivar cargas electrostáticas durante el proceso de llenado.

Desactive la caldera de pellets antes del llenado del depósito de pellets.



#### Nota

La calidad del combustible influye directamente en la disponibilidad de funcionamiento de la calefacción con pellets.

Utilice como combustible exclusivamente pellets de calidad según DINplus u ÖNorm M 7135.

Le recomendamos utilizar pellets sólo de aquellos proveedores que ofrezcan una calidad de pellets y logística garantizadas.