

# LORO-X Rohr

## Für Befüllung und Entlüftung von Pellet-Lagerräumen

Holzpellets für Pelletheizung werden mit Tankwagen angeliefert und direkt in den Lagerraum eingeblasen.

Dazu werden Befüll- und Entlüftungsleitungen mit Kupplung und Verschlussdeckel benötigt, die durch die Außenwand des Hauses geführt werden.

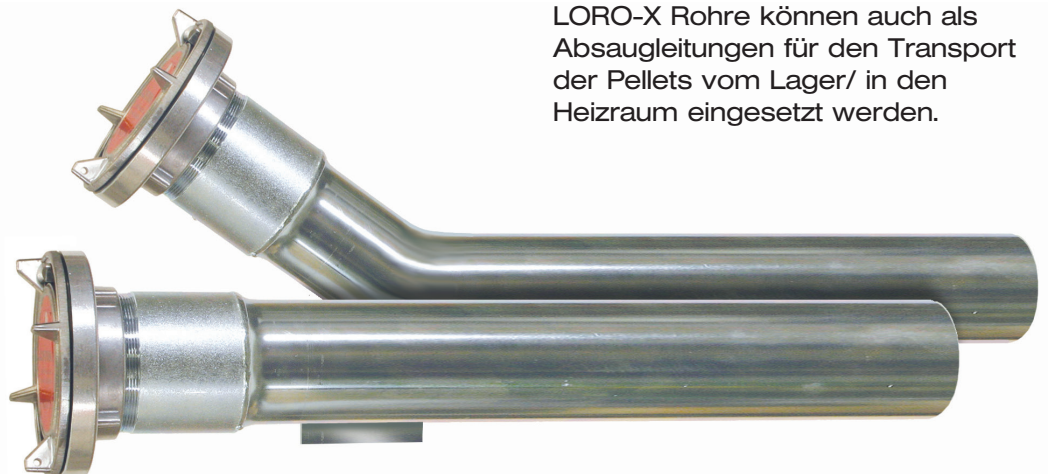
Liegt der Pellet-Lagerraum nicht direkt an einer Außenwand, müssen

weiterführende Leitungen eingesetzt werden.

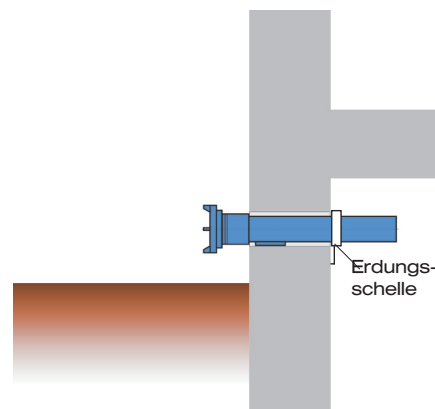
Für diesen Einsatzfall bieten sich LORO-X Rohre, feuerverzinkt, ohne Innenbeschichtung mit der millionenfach bewährten Steckmuffenverbindung in idealer Weise an:

- **formstabil**
- **nicht brennbar**
- **druckfest mit LORO-X Sicherungsschelle**

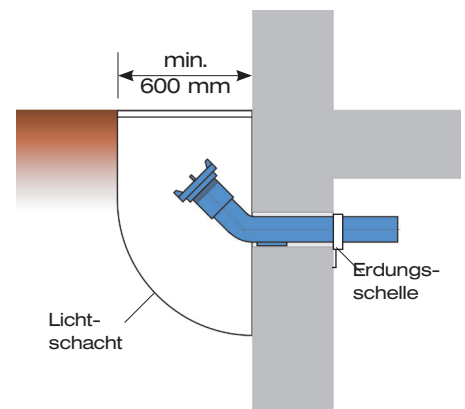
LORO-X Rohre können auch als Absaugleitungen für den Transport der Pellets vom Lager/ in den Heizraum eingesetzt werden.



### Einbaubeispiele für Füll-/Entlüftungsstutzen



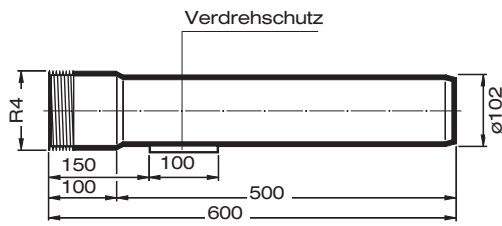
Einbau des Füllstutzens oberhalb des Erdreichs



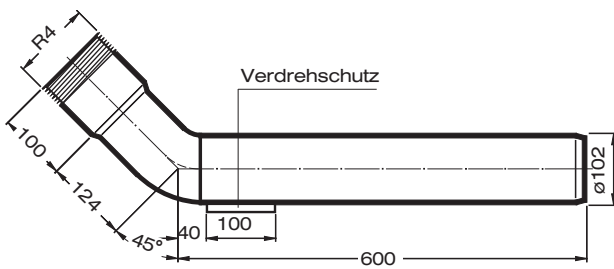
Einbau des Füllstutzens 45° unterhalb des Erdreichs mit Lichtschacht

Der Abstand zwischen Füllstutzen und Entlüftungsrohr (Ausblasrohr) sollte mindestens 500 mm betragen.

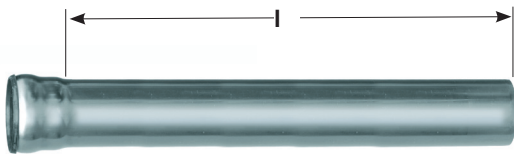
**Maße und Gewichte**



**LORO-X Füll- und Entlüftungsrohr DN 100 mit Gewinde R4, aus Stahl verzinkt**  
 Art.-Nr. 18350.100X      Gewicht: 2,9 kg



**LORO-X Füll- und Entlüftungsbogen DN 100 mit Gewinde R4, aus Stahl verzinkt**  
 Art.-Nr. 18351.100X      Gewicht: 3,6 kg



**LORO-X Rohr mit einer Muffe, DN 100, ohne Innenbeschichtung**

l (mm)	Art.-Nr.	kg
1000	01201.1000	5,6
2000	01101.1000	11,2



**LORO-X Rohr mit zwei Muffen, DN 100, als Passstück zum Ablängen, ohne Innenbeschichtung**  
 Art.-Nr. 00120.1000      Gewicht: 5,2 kg



**LORO-X Bogen, 45°, (Bogen 90° dürfen nicht verwendet werden) ohne Innenbeschichtung**  
 Art.-Nr. 00320.1000      Gewicht: 1,3 kg



**LORO-X Sicherungsschelle, DN 100**  
 gegen axialen Schub und zur Aufhängung der Rohre  
 Art.-Nr. 00806.100X  
 Gewicht: 1,0 kg



**LORO-X Rohrschelle, DN 100**  
 mit Anschlussgewinde M 10  
 Art.-Nr. 00975.100X  
 Gewicht: 0,33 kg



**LORO-X Befestigungsschelle, DN 100**  
 für Füllstutzen  
 Art.-Nr. 18980.100X  
 Gewicht: 0,50 kg



**Dichtelement DN 100, Art.-Nr. 00911.100X**  
 Gewicht: 0,05 kg



**Festkupplung mit Verschlussdeckel\*,**  
 mit Gewinde Rp 4", aus Aluminium (System Storz Typ A-110)  
 Art.-Nr. 18354.000X  
 Gewicht: 1,5 kg  
 \* Abschließbar durch handelsübliche Sicherheitsschlösser.



**Lüftungsdeckel mit Festkupplung,**  
 mit Gewinde Rp4", aus Aluminium (System Storz Typ A-110) inklusive Steckschloss und Kette  
 Art.-Nr. 18355.000X  
 Gewicht: 1,1 kg



**Erdungsschelle\***  
 Art.-Nr. 18357.000X  
 Gewicht: 0,08 kg  
 \* Zur Vermeidung von statischer Aufladung müssen Füll- und Entlüftungsrohr geerdet werden.



**Gleitmittel**  
 250 g-Tube  
 Art.-Nr. 00986.000X  
 Gewicht: 0,15 kg