



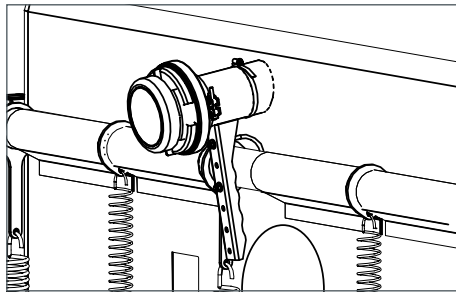
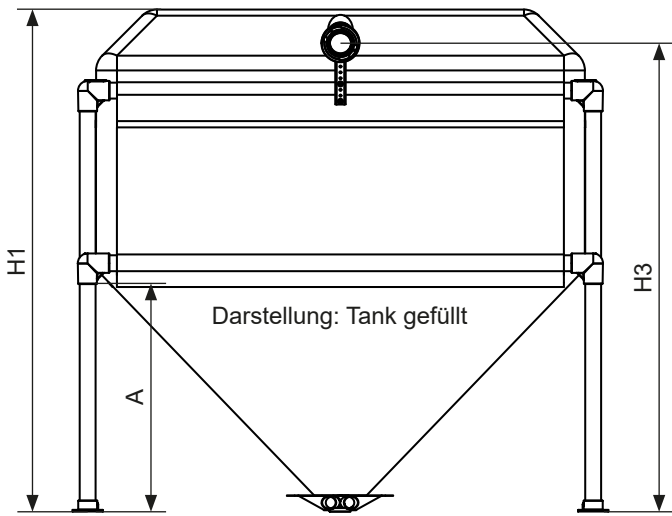
# EINBAUMASSE PELLETS-RAUMAUSSTRAGUNG



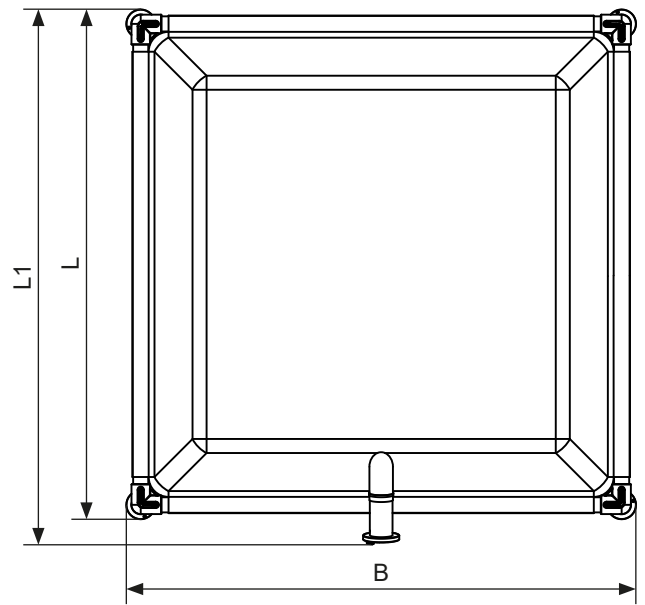
GEWEBETANK GWTS / GWT-MAX

# 1 Einbaumaße Gewebetank GWTS

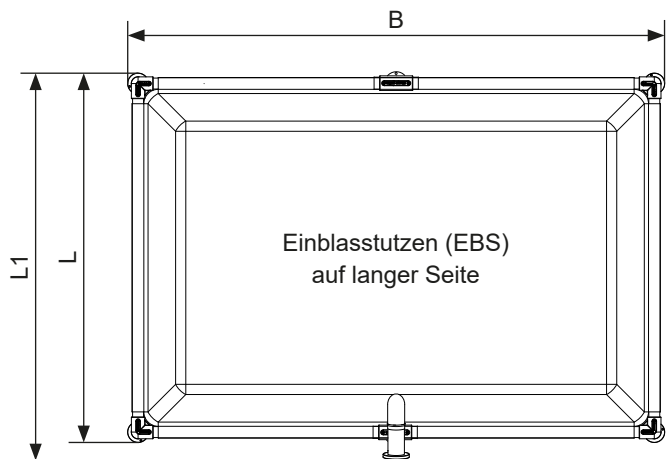
Einblasstutzen oben



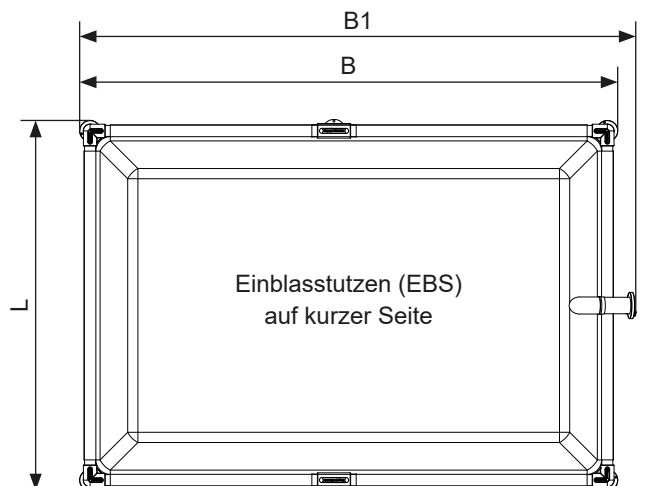
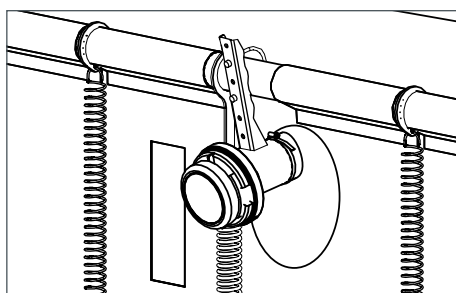
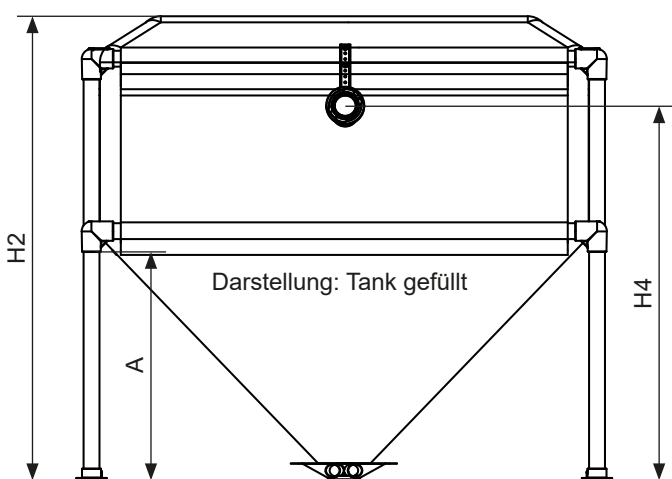
GWTS quadratisch



GWTS rechteckig



Einblasstutzen unten



Benennung	Einheit	GWTS 160x160	GWTS 200x200	GWTS 200x250	GWTS 250x250	GWTS 250x250 XL
<b>Länge L</b>	cm	168	208	208	258	258
<b>Länge L1</b> (EBS lange Seite)	cm	180	220	220	270	270
<b>Breite B</b>	cm	168	208	258	258	258
<b>Breite B1</b> (EBS kurze Seite)	cm	---	---	270	---	---
<b>Höhe H1</b>	cm	250	250	250	250	270
<b>Höhe H2</b>	cm	195	195	195	195	---
<b>Höhe H3</b> Befüllstutzen oben	cm	200-215				220-235
<b>Höhe H4</b> Befüllstutzen unten	cm	160-175				---
<b>Einstellmaß A</b>	cm	---	95	108	114	114
<b>Befüllmenge</b> Höhe H1 / Höhe H2	t	2,5 / 2,0	3,8 / 3,1	4,6 / 3,7	5,7 / 4,4	6,5

- Beim Gewebetank GWTS 160x160 entfällt der untere Tragrahmen
- Das Einstellmaß A muss aus Gründen der statischen Tragfähigkeit der Rahmenkonstruktion unbedingt eingehalten werden
- Der Gewebetank GWTS 250 x 250 XL ist nur in der Ausführung „Einblasstutzen oben“ erhältlich

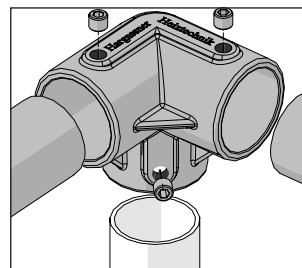
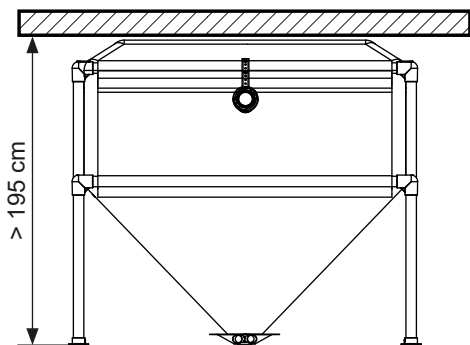
## 1.1 Platzbedarf zur Montage und Wartung

- Siehe Datenblatt bzw. individuellen Kundenplan
- Mindestabstände und Raumbedarf beachten

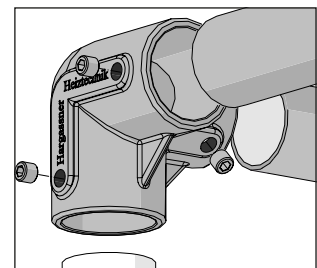
### 1.1.1 Höhenbedarf

Je nach Raumhöhe kann der Einblasstutzen unten oder oben montiert werden.

#### Einblasstutzen unten



Standard-Montage

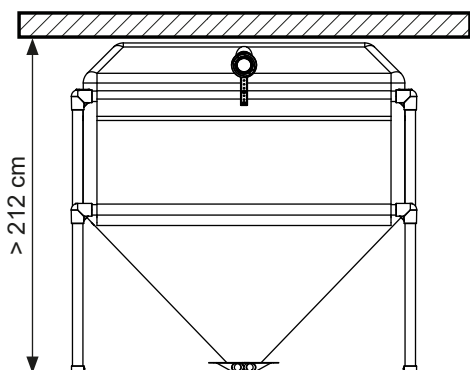


Gedrehte Montage

Für die Montage im Aufstellungsraum ist eine Raumhöhe von mindestens 195 cm notwendig.

- Der Platzbedarf zum Verschrauben der oberen Rohrverbinder beträgt 5 cm
- Bei einer Raumhöhe unter 200 cm können die Rohrverbinder gedreht montiert werden

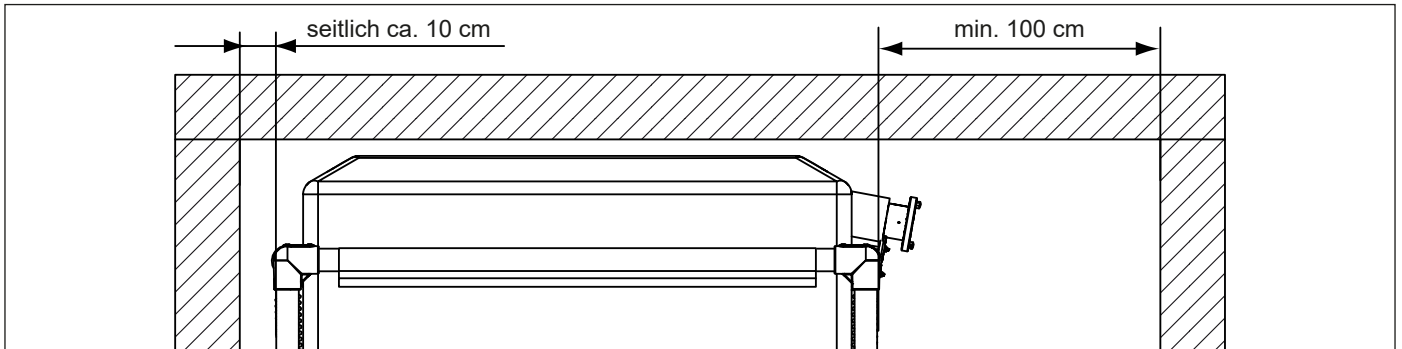
#### Einblasstutzen oben



Für die Montage im Aufstellungsraum ist eine Raumhöhe von mindestens 212 cm notwendig.  
 → Ab einer Raumhöhe von 250 cm erfolgt die gesamte Kapazitätsausnutzung des Gewebetanks

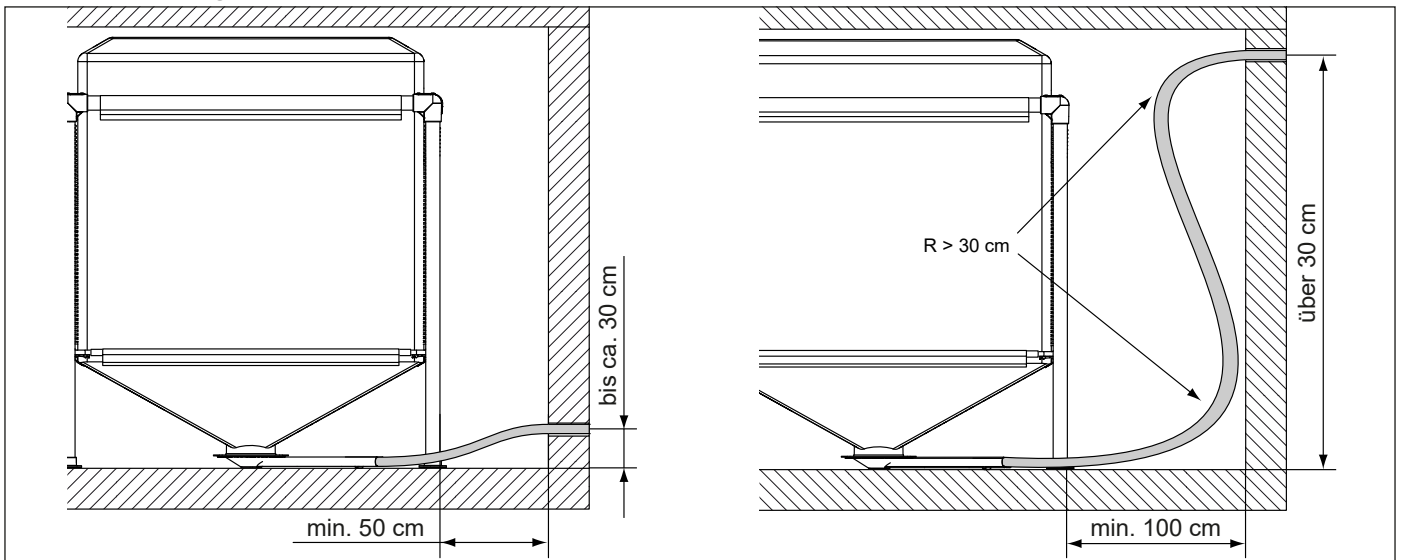
### 1.1.2 Seitlicher Platzbedarf

#### Platzbedarf Einblasseite



- Mindestens 100 cm
- Seitlich ca. 10 cm

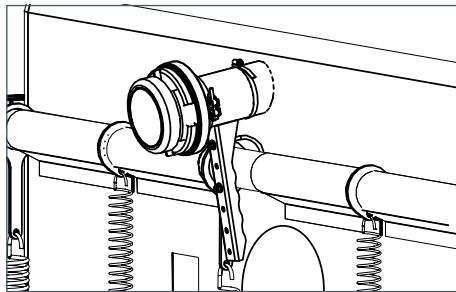
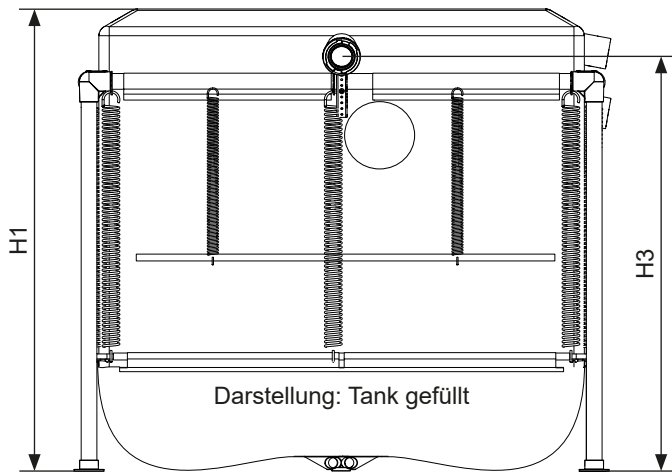
#### Platzbedarf Absaugseite



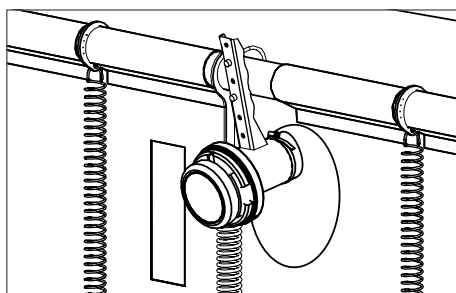
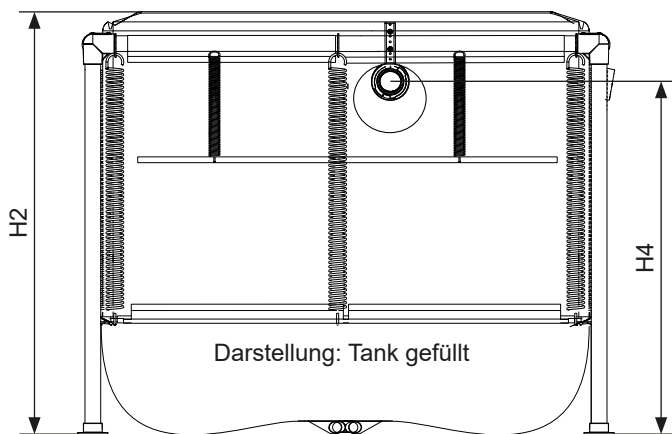
- Bis ca. 30 cm Höhe des Mauerdurchbruchs für Schläuche mindestens 50 cm
- Ab ca. 30 cm Höhe des Mauerdurchbruchs für Schläuche mindestens 100 cm

## 2 Einbaumaße Gewebetank GWT-MAX

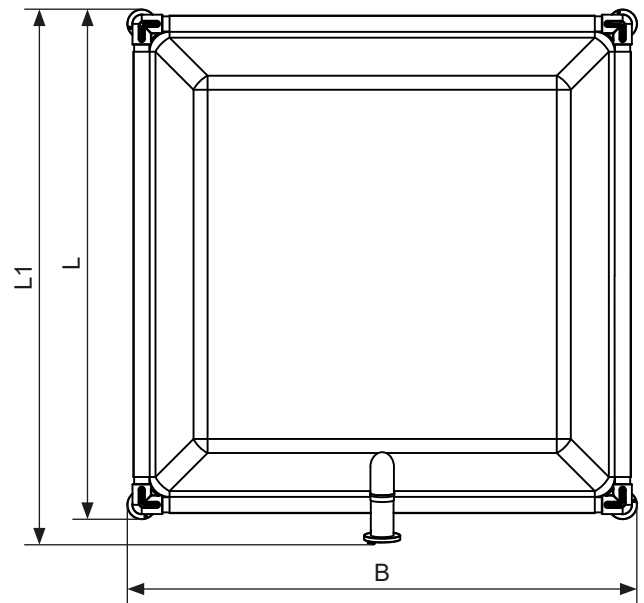
Einblasstutzen oben



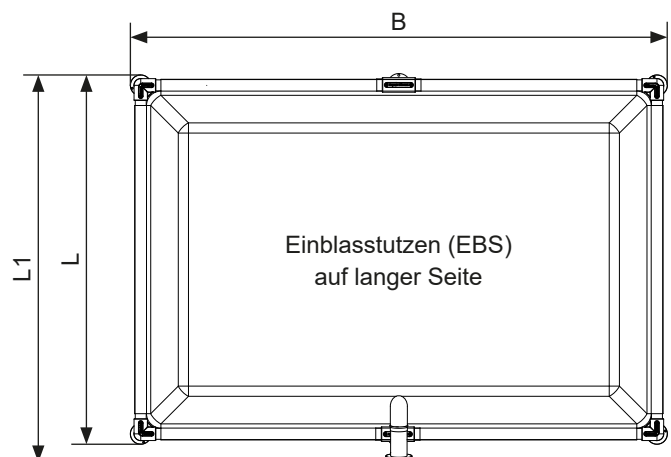
Einblasstutzen unten



GWT-MAX quadratisch



GWT-MAX rechteckig



Benennung	Einheit	GWT-MAX 160x200	GWT-MAX 160x250	GWT-MAX 200x200	GWT-MAX 200x250	GWT-MAX 250x250	GWT-MAX 250x250 XL	
<b>Länge L</b>	cm	168	168	208	208	258	258	
<b>Länge L1</b> (EBS lange Seite)	cm	180	180	220	220	270	270	
<b>Breite B</b>	cm	208	258	208	258	258	258	
<b>Breite B1</b> (EBS kurze Seite)	cm	220	270	---	270	---	---	
<b>Höhe H1</b>	cm	250					280	
<b>Höhe H2</b>	cm	195					---	
<b>Höhe H3</b> Befüllstutzen oben	cm	200-215					230-245	
<b>Höhe H4</b> Befüllstutzen unten	cm	160-175						
<b>Befüllmenge</b> Höhe H1 / Höhe H2	t	3,8 / 2,9	5,0 / 3,6	5,0 / 3,6	6,0 / 4,4	7,6 / 5,6	8 / ---	

Bei leerem GWT-MAX 160x250 kann eine geringe Menge an Pellets im Tank verbleiben.

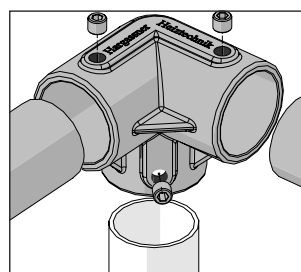
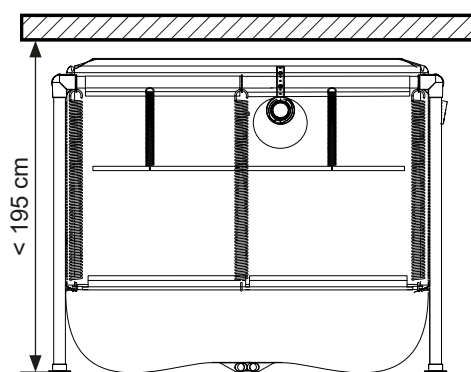
## 2.1 Platzbedarf zur Montage und Wartung

- Siehe Datenblatt bzw. individuellen Kundenplan
- Mindestabstände und Raumbedarf beachten

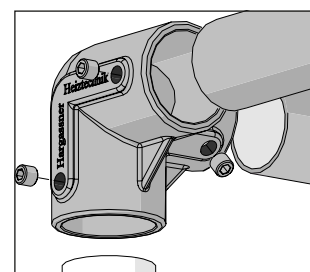
### 2.1.1 Höhenbedarf

- Je nach Raumhöhe kann der Einblasstutzen unten oder oben montiert werden.
- Bei niedrigen Raumhöhen ist es möglich, die FüÙe aller Größen von GWT-MAX (außer GWT-MAX 250x250 XL) zu kürzen.  
⇒ „Kürzen der StellfüÙe (optional)“, p. 7

#### Einblasstutzen unten



Standard-Montage

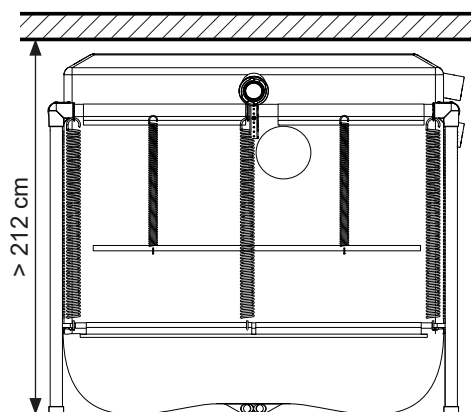


Gedrehte Montage

Für die Montage im Aufstellungsraum ist eine Raumhöhe von mindestens 195 cm notwendig.

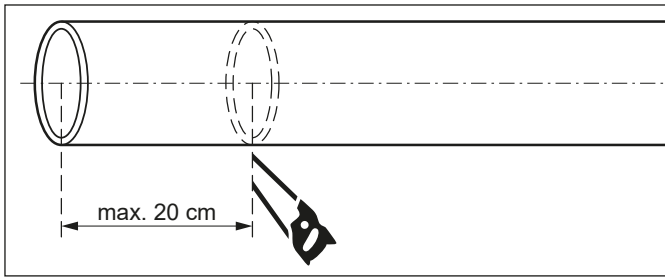
- Der Platzbedarf zum Verschrauben der oberen Rohrverbinder beträgt 5 cm
- Bei einer Raumhöhe unter 200 cm können die Rohrverbinder gedreht montiert werden

#### Einblasstutzen oben



Für die Montage im Aufstellungsraum ist eine Raumhöhe von mindestens 232 cm notwendig.  
 → Ab einer Raumhöhe von 280 cm erfolgt die gesamte Kapazitätsausnutzung des Gewebetanks

### 2.1.2 Kürzen der Stellfüße (optional)



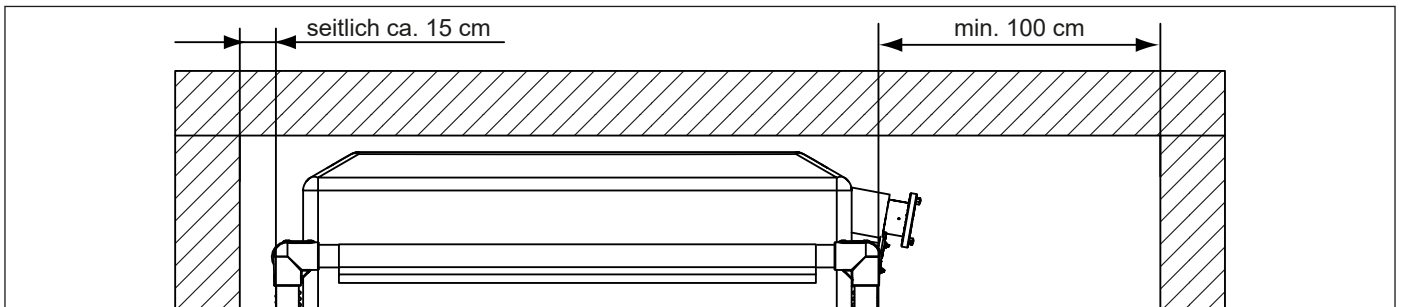
Bei niedrigen Raumhöhen ist es möglich, die Füße aller Größen von GWT-MAX (außer GWT-MAX 250x250 XL) mit einem geeigneten Sägewerkzeug zu kürzen.

- 20 cm bei GWT-MAX 160x200 und 200x200
- 10 cm bei GWT-MAX 160 x250, 200x250 und 250x250

Benennung	Einheit	GWT-MAX 160x200	GWT-MAX 160x250	GWT-MAX 200x200	GWT-MAX 200x250	GWT-MAX 250x250	GWT-MAX 250x250 XL
Höhe H2	cm	175					---
Befüllmenge Höhe H2	t	2,5	3,1	3,1	3,8	4,8	---

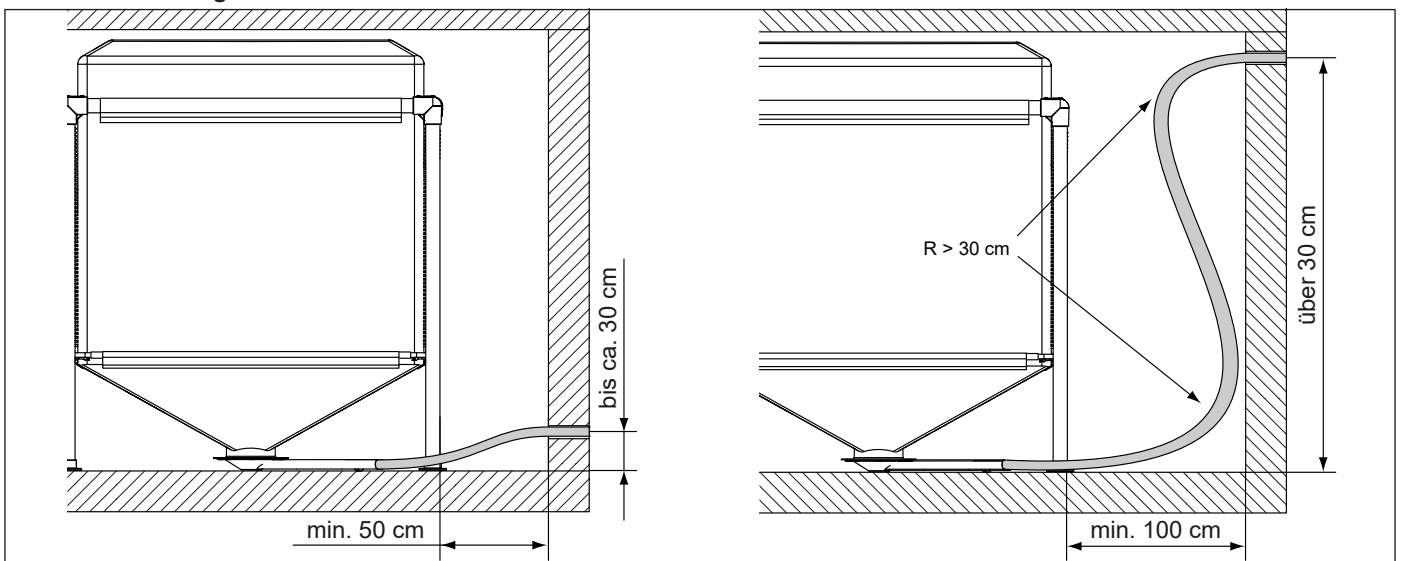
### 2.1.3 Seitlicher Platzbedarf

#### Platzbedarf Einblasseite



- Mindestens 100 cm
- Seitlich ca. 15 cm

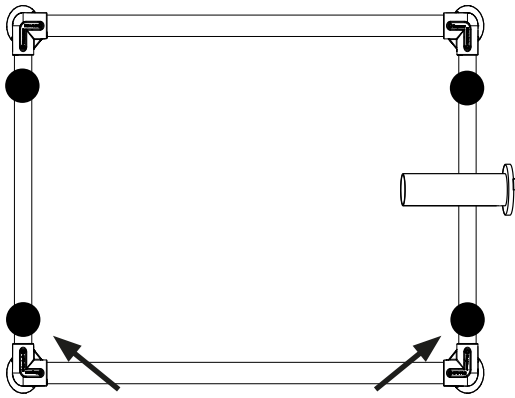
#### Platzbedarf Absaugseite



- Bis ca. 30 cm Höhe des Mauerdurchbruchs für Schläuche mindestens 50 cm
- Ab ca. 30 cm Höhe des Mauerdurchbruchs für Schläuche mindestens 100 cm

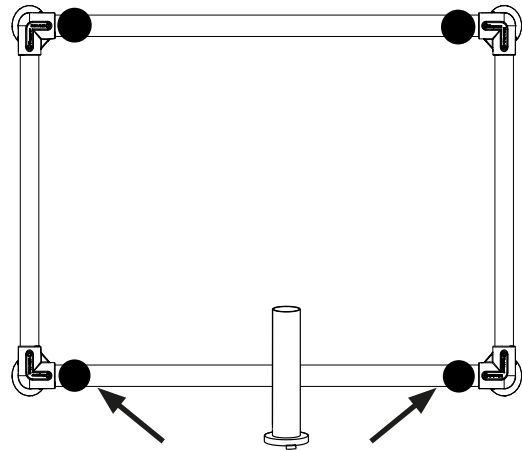
## 2.2 Federnpositionen Heberahmen

GWT-MAX 160 x 200



**Einblasstutzen kurze Seite:**

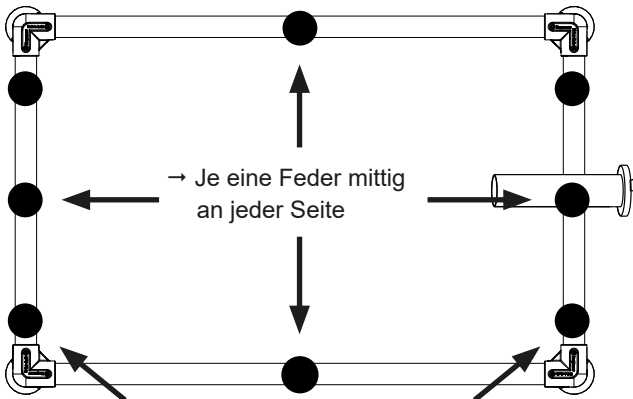
→ Je eine Feder links und rechts an jeder kurzen Seite



**Einblasstutzen lange Seite:**

→ Je eine Feder links und rechts an jeder langen Seite

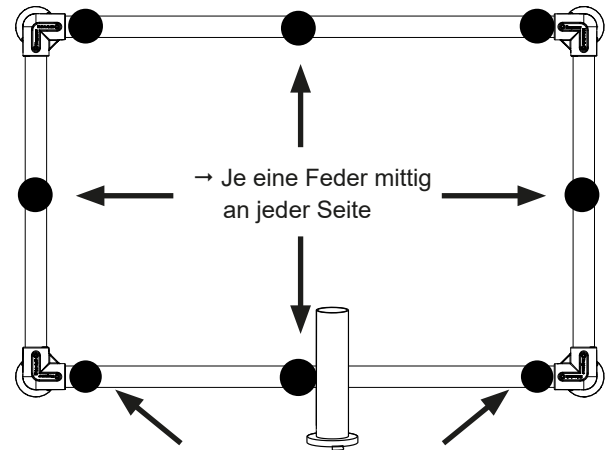
GWT-MAX 160 x 250



→ Je eine Feder mittig an jeder Seite

**Einblasstutzen kurze Seite:**

→ Je eine Feder links und rechts an jeder kurzen Seite

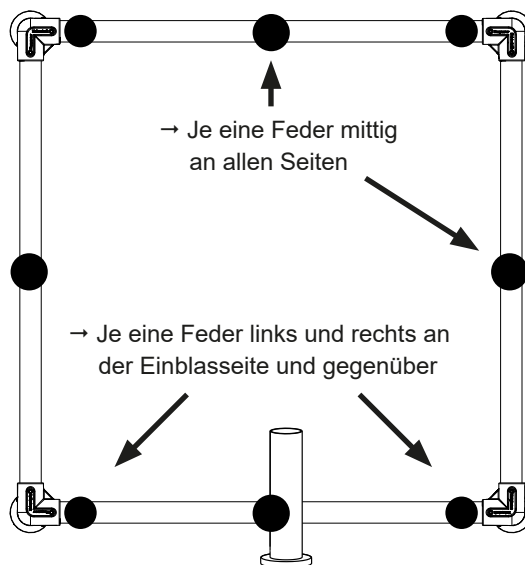


→ Je eine Feder mittig an jeder Seite

**Einblasstutzen lange Seite:**

→ Je eine Feder links und rechts an jeder langen Seite

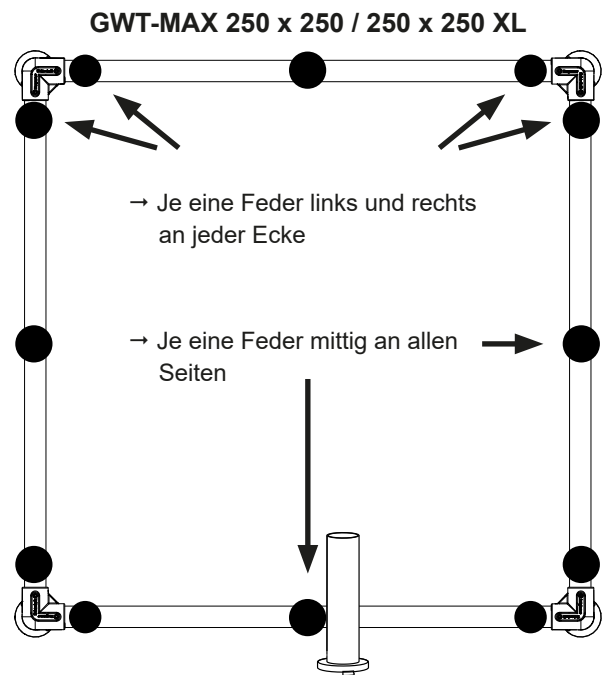
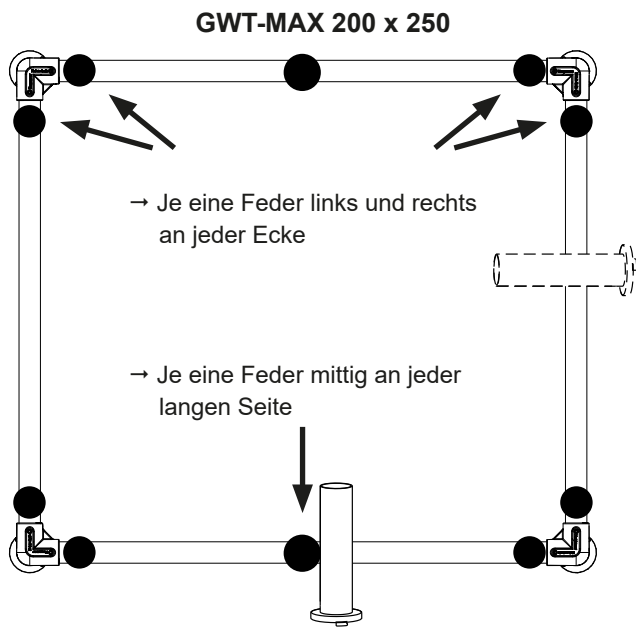
GWT-MAX 200 x 200



→ Je eine Feder mittig an allen Seiten

→ Je eine Feder links und rechts an der Einblasseite und gegenüber





## 2.3 Federpositionen Geweberahmen

→ Beim Geweberahmen sind die Federn bei allen Ausführungen gleich angeordnet

