



# Pellet-Hamster

## Behälterbausätze

<b>Baureihe P 17 SFS 15</b>		<b>P 3517</b>	<b>P 4417</b>	<b>P 5117</b>
Lagerkapazität in m <sup>3</sup>	ca.	3,50	4,40	5,10
Lagerkapazität in Tonnen	ca.	2,30	2,90	3,30
Durchmesser in m		1,70	1,70	1,70
Höhe in Meter		1,80	2,20	2,50

<b>Baureihe P 19 SFS 15</b>		<b>P 4419</b>	<b>P 5519</b>	<b>P 6419</b>
Lagerkapazität in m <sup>3</sup>	ca.	4,40	5,50	6,40
Lagerkapazität in Tonnen	ca.	2,90	3,60	4,20
Durchmesser in m		1,90	1,90	1,90
Höhe in Meter		1,80	2,20	2,50

<b>Baureihe P 22 SFS 15</b>		<b>P 5922</b>	<b>P 7422</b>	<b>P 8522</b>
Lagerkapazität in m <sup>3</sup>	ca.	5,90	7,40	8,50
Lagerkapazität in Tonnen	ca.	3,80	4,80	5,60
Durchmesser in m		2,20	2,20	2,20
Höhe in Meter		1,80	2,20	2,50

<b>Baureihe P 25 SFS 20</b>		<b>P 7625</b>	<b>P 9625</b>	<b>P 11025</b>
Lagerkapazität in m <sup>3</sup>	ca.	7,60	9,60	11,00
Lagerkapazität in Tonnen	ca.	5,00	6,20	7,20
Durchmesser in m		2,50	2,50	2,50
Höhe in Meter		1,80	2,20	2,50

alle Angaben ohne Gewähr

**Andere Größen (Durchmesser und Höhen) auf Anfrage möglich!**

## Vorteile des Pellet-Hamsters

**Lieferung in Einzelteilen, Montage am Aufstellungsort!**

1. Problemlose Einbringung
2. Keine Bauarbeiten im/am Haus erforderlich
3. Optimale Lagerkapazität: ideale Raumanpassung durch Typenvielfalt (unterschiedliche Durchmesser und Höhen)
4. Raum kann noch anderweitig genutzt werden
5. Montage durch den Fachmann vor Ort
6. Werkstoff: Glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK)
  - Hohe Lebensdauer
  - Wasserdicht laminiert (z. B. bei Gefahr von Grundwassereintritt im Keller)
  - Hervorragende Optik
7. Spezial-Innenbeschichtung aus recyceltem Kautschuk
  - Anti-Elektrostatisch
  - Schonende Befüllung und Lagerung der Pellets

Der Pellet-Hamster ist ein zylindrisch stehender, druckloser Behälter mit tragenden Teilen aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK).

Der Behälter wird als aus Einzelteilen bestehender Bausatz geliefert und am Aufstellort montiert.

Der Bausatz besteht aus:

- > Bodenisolationsmatte aus Kautschuk
- > Spezial-Flexboden:
  - Außenboden aus GFK, staub- und feuchtigkeitsdicht
  - Innenboden aus Holz mit Spezialschacht für Entnahmeförderschnecke oder Saugsonden
- > Behälterwand aus GFK, innen elektrisch leitfähig beschichtet mit Prallmatte
- > Deckel aus GFK, innen elektrisch leitfähig beschichtet, mit Be-/Entlüftungsöffnung
- > verschließbare Revisionsöffnung 600 x 400 mm
- > Schauglas zur Füllstandskontrolle
- > Frondpaneel mit 2 Stück Storz-Anschluss 4" mit Kappe zur Befüllung
- > Potentialausgleich-Set
- > Saug-Förderschnecke mit Schneckenkanal, inkl. Außerhalb des Speicher angebrachtem Schneckenantriebes (auch ohne Saug-Förderschnecke lieferbar, z. B. für Saugsondeneinbau)

Maximale Saugleitungslänge: 15 m. Das Basismodul (SFS 15 für P 15-P22) besteht aus einem 1500 mm offenen und 700 mm geschlossenen Kanal.

SFS 20 (für P25) besteht aus einem 2000 mm offenen und 700 mm geschlossenen Kanal.

Der Pellet-Hamster kann mit weiterem Zubehör individuell ausgestattet werden.