



SILOTEC

VOLUMMAX®

Patentiertes Flachbodensilo



GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2024

Maximales Volumen

Kompatibel mit allen
Herstellern

In verschiedenen Größen
verfügbar

Passende Fördertechnik

High-Tech-Gewebe

Optimale Entleerung



Weitere Infos unter:
<https://silotec24.com/volummax/>



VOLUMMAX® das patentierte Flachbodensilo für die Lagerung von Holzpellets.

Dank kubischer Bauweise maximales Fassungsvermögen bei minimalem Raumbedarf. Die Holzpellets können durch das High-Tech Polyester-Gewebe staubdicht eingeblasen werden. Durch quadratische oder rechteckige Bauweise können gegebene Platzverhältnisse optimal genutzt werden. Der Vibrotopf garantiert eine zuverlässige und dosierte Entleerung in das Saugsystem des Kessels.*

Mit unserem VOLUMMAX® Flachbodensilo lagern Sie Ihre Holzpellets platzsparend.

Das Silo erhalten Sie in quadratischer (VM), in leicht rechteckiger (VM-R1) oder in stark rechteckiger Bauweise (VM-R2). Durch drei verschiedene Gestellhöhen können mit dem VOLUMMAX® Räume zwischen 1,45m – 2,50m Höhe sinnvoll zur Holzpelletlagerung genutzt werden.*

Lieferumfang:

- ☒ Gewebe Silo inkl. pulverbeschichtetem Stahlgestell
- ☒ Vibroentnahmetopf
- ☒ Sämtliche Befestigungselemente
- ☒ Befüllleitung mit Storz A-Kupplung
- ☒ Blinddeckel und Kette



*Dietrich Matten, Inhaber des Patents und ehemaliger Gesellschafter der allg. Silotec GmbH.

VOLUMMAX®

VOLUMMAX® VM-R1

Für Raumhöhe 1,80m – 2,15m

Bautyp **Breite** **Länge** **Höhe** **Tonnage**

VM-117-165	117 cm	117 cm	165 cm	bis 1,3 t*
VM-132-165	132 cm	132 cm	165 cm	bis 2,0 t*
VM-165-165	165 cm	165 cm	165 cm	bis 2,6 t*
VM-195-165	195 cm	195 cm	165 cm	bis 3,7 t*
VM-223-165	223 cm	223 cm	165 cm	bis 4,8 t*
VM-254-165	254 cm	254 cm	165 cm	bis 6,1 t*

Für Raumhöhe 2,15m – 2,50m

VM-117-200	117 cm	117 cm	200 cm	bis 1,7 t*
VM-132-200	132 cm	132 cm	200 cm	bis 2,4 t*
VM-165-200	165 cm	165 cm	200 cm	bis 3,1 t*
VM-195-200	195 cm	195 cm	200 cm	bis 4,5 t*
VM-223-200	223 cm	223 cm	200 cm	bis 5,7 t*
VM-254-200	254 cm	254 cm	200 cm	bis 7,5 t*

VOLUMMAX® VM-R2

Für Raumhöhe 1,80m – 2,15m

Bautyp **Breite** **Länge** **Höhe** **Tonnage**

VM-R2-132-223-165	132 cm	223 cm	165 cm	bis 3,1 t*
VM-R2-132-254-165	132 cm	254 cm	165 cm	bis 3,7 t*
VM-R2-165-254-165	165 cm	254 cm	165 cm	bis 4,4 t*
VM-R2-165-301-165	165 cm	301 cm	165 cm	bis 5,2 t*
VM-R2-195-254-165	195 cm	254 cm	165 cm	bis 4,9 t*
VM-R2-195-301-165	195 cm	301 cm	165 cm	bis 6,0 t*
VM-R2-195-325-165	195 cm	325 cm	165 cm	bis 6,5 t*
VM-R2-195-373-165	195 cm	373 cm	165 cm	bis 7,4 t*
VM-R2-223-325-165	223 cm	325 cm	165 cm	bis 7,2 t*
VM-R2-223-373-165	223 cm	373 cm	165 cm	bis 8,3 t*
VM-R2-223-429-165	223 cm	429 cm	165 cm	bis 9,6 t*

Für Raumhöhe 2,15m – 2,50m

VM-R2-132-223-200	132 cm	223 cm	200 cm	bis 3,7 t*
VM-R2-132-254-200	132 cm	254 cm	200 cm	bis 4,4 t*
VM-R2-165-254-200	165 cm	254 cm	200 cm	bis 5,4 t*
VM-R2-165-301-200	165 cm	301 cm	200 cm	bis 6,3 t*
VM-R2-195-254-200	195 cm	254 cm	200 cm	bis 6,0 t*
VM-R2-195-301-200	195 cm	301 cm	200 cm	bis 7,4 t*
VM-R2-195-325-200	195 cm	325 cm	200 cm	bis 8,1 t*
VM-R2-195-373-200	195 cm	373 cm	200 cm	bis 9,2 t*
VM-R2-223-325-200	223 cm	325 cm	200 cm	bis 9,2 t*
VM-R2-223-373-200	223 cm	373 cm	200 cm	bis 10,4 t*
VM-R2-223-429-200	223 cm	429 cm	200 cm	bis 12,0 t*

Für Raumhöhe 1,80m – 2,15m

Bautyp **Breite** **Länge** **Höhe** **Tonnage**

VM-R1-165-195-165	165 cm	195 cm	165 cm	bis 3,3 t*
VM-R1-195-223-165	195 cm	223 cm	165 cm	bis 4,4 t*
VM-R1-223-254-165	223 cm	254 cm	165 cm	bis 5,8 t*
VM-R1-254-268-165	254 cm	268 cm	165 cm	bis 6,8 t*

Für Raumhöhe 2,15m – 2,50m

VM-R1-165-195-200	165 cm	195 cm	200 cm	bis 3,9 t*
VM-R1-195-223-200	195 cm	223 cm	200 cm	bis 5,2 t*
VM-R1-223-254-200	223 cm	254 cm	200 cm	bis 6,8 t*

* Das genaue Lagervolumen richtet sich nach dem Befüller, der verfügbaren Raumhöhe und der Qualität und Schüttddichte der Holzpellets. Die angegebenen Werte können in der Praxis erheblich abweichen.

VOLUMMAX® 130

Für Raumhöhe 1,45m – 1,80m

Bautyp **Breite** **Länge** **Höhe** **Tonnage**

VM Quadratisch

VM-117-130	117 cm	117 cm	130 cm	bis 1,11 t*
VM-132-130	132 cm	132 cm	130 cm	bis 1,65 t*
VM-165-130	165 cm	165 cm	130 cm	bis 2,10 t*
VM-195-130	195 cm	195 cm	130 cm	bis 2,98 t*
VM-223-130	223 cm	223 cm	130 cm	bis 3,83 t*
VM-254-130	254 cm	254 cm	130 cm	bis 4,96 t*

VM-R1 Rechteckig

VM-R1-165-195-130	165 cm	195 cm	130 cm	bis 2,68 t*
VM R1 195-223-130	195 cm	223 cm	130 cm	bis 3,61 t*
VM R1 223-254-130	223 cm	254 cm	130 cm	bis 4,67 t*

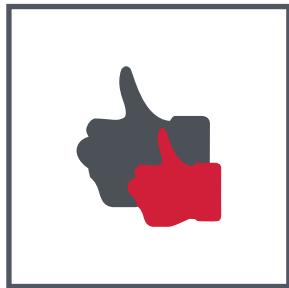
VM-R2 Rechteckig

VM-R2-132-223-130	132 cm	223 cm	130 cm	bis 2,50 t*
VM-R2-132-254-130	132 cm	254 cm	130 cm	bis 3,09 t*
VM-R2-165-254-130	165 cm	254 cm	130 cm	bis 3,56 t*
VM R2 165-301-130	165 cm	301 cm	130 cm	bis 4,24 t*
VM-R2-195-301-130	195 cm	301 cm	130 cm	bis 4,90 t*
VM-R2-195-323-130	195 cm	323 cm	130 cm	bis 5,30 t*
VM-R2-223-323-130	223 cm	323 cm	130 cm	bis 5,81 t*
VM-R2-195-373-130	195 cm	373 cm	130 cm	bis 5,98 t*
VM-R2-223-373-130	223 cm	373 cm	130 cm	bis 6,68 t*
VM-R2-223-429-130	223 cm	429 cm	130 cm	bis 7,71 t*

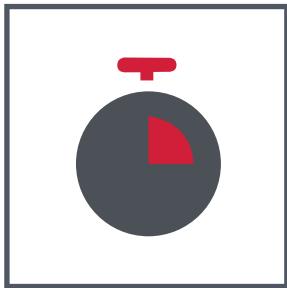
* Das genaue Lagervolumen richtet sich nach dem Befüller, der verfügbaren Raumhöhe und der Qualität und Schüttddichte der Holzpellets. Die angegebenen Werte können in der Praxis erheblich abweichen.

12x Plus

FÜR SILOS VON SILOTEC



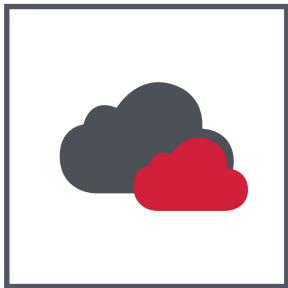
Qualität
Made in Germany



Kurze
Montagezeiten



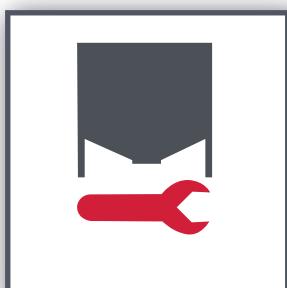
Innovative Produkte mit
bewährter
Technik



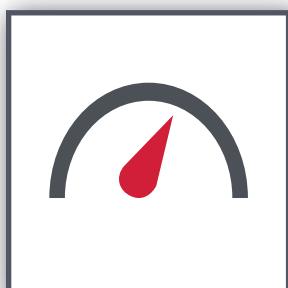
Kein Staubaustritt,
auch bei der
Befüllung



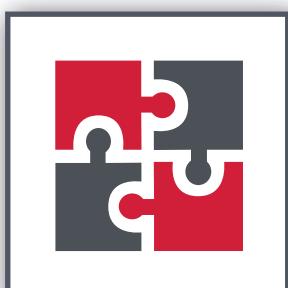
Nur eine Schlüssel-
größe zur Montage
(19mm)



Demontage und Wieder-
aufbau leicht
möglich



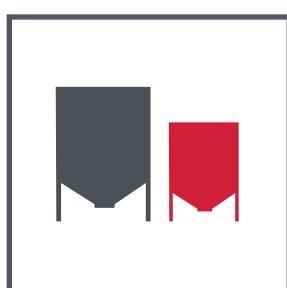
Qualitätsprüfung im
werkseigenen
Technikum



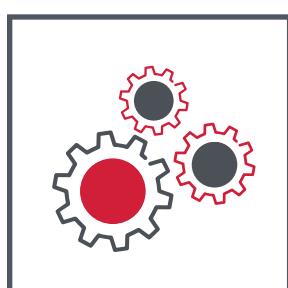
Montagebereit,
keine zusätzlichen
Bauteile erforderlich



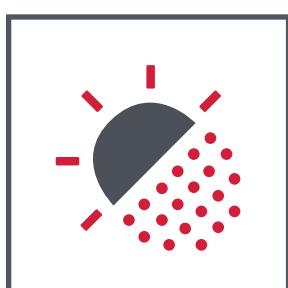
High-Tech-Gewebe wird
von uns je nach Größe,
Medium und Last
angepasst



Modulare Bauweise mit
variablen Größen
(individuelle Anpassung
möglich)



Kombinierbar mit
nahezu allen gängigen
pneumatischen oder
mechanischen Förder-
systemen



Farbgebung & Gewebe-
konstruktion garantieren
geringe Schmutzaufnahme
& hohe UV-Beständigkeit