

SCHÜTTGUT SILOS

SÜDWESTDEUTSCHE
SALZ
WERKE AG

GFK-SILOS MIT FLEXIBLER STELLMÖGLICHKEIT
DURCH „MOBILES STREIFENFUNDAMENT“.
DER EINSTIEG IN DEN EFFIZIENTEN WINTERDIENST



IHRE VORTEILE:

Günstiger Anschaffungspreis

Flexible Einsatzorte; geringe Gesamthöhe

Kein Fundamentbau und keine
Baustelleneinrichtung erforderlich

Unterfahrbar bis 2,60 m; Beladung
eines Streufahrzeugs bis 2,80 m Höhe

Großes Lagervolumen bis zu 36 t

Genehmigungskosten können u. U.
entfallen bzw. vereinfachtes Genehmi-
gungsverfahren (regional unterschiedlich)

Aufstellung mittels Bordkran inklusive

Preisvorteil bei Salzeinkauf per Silo-LKW

Freiwerdende Palettenstellplätze
in Ihrem Lager (Sackware)

TECHNISCHE DATEN

Das Schüttgutsilo wurde speziell für Anwender entwickelt, die einen überschaubaren Bedarf an Streugut haben und bisher Auftausalz in Sackware oder Big Bags verwendeten. Aber auch wenn Sie bereits ein stationäres Silo im Einsatz haben, kann das Schüttgutsilo ergänzend eingesetzt werden und Vorteile bieten. Strategisch aufgestellt entfallen zeitaufwändige Leerfahrten und die Umlaufzeiten der Fahrzeuge reduzieren sich dadurch deutlich.

In enger Zusammenarbeit mit den Praktikern vor Ort, haben wir ein kompaktes und flexibles Silo entwickelt, ohne dabei auf die Vorteile eines auf Fundament stehenden, herkömmlichen Silos verzichten zu müssen.

Bei diesem neuen Silo sind kein Fundamentbau und keine aufwendige Baustelleneinrichtung erforderlich. Sie sparen Zeit und Geld, da die Kosten für den Fundamentbau entfallen und das Silo bei Anlieferung komplett mit unserem LKW-Bordkran schnell aufgestellt ist. Das Silo wird auf den vom Kunden vorbereiteten, ebenen und tragfähigen Boden (Aufstellfläche mindestens 4 x 4 Meter) aufgestellt. Ihr Verladeaufwand durch Befüllung der Streufahrzeuge mit Sackware oder Big Bags reduziert sich deutlich. Die Entnahme des Streuguts erfolgt einfach und bequem durch Öffnen des Schiebers am Siloauslass, das Streugut fließt selbstständig auf das untergestellte Fahrzeug. Damit reduzieren Sie Ihre Regiezeiten deutlich und Ihre Reaktionszeiten werden verkürzt.

Wählen Sie aus drei verschiedenen Größen das für Ihre Bedürfnisse passende Silo aus. Ein umfangreiches Zubehör wie z. B. ein Teleskopschlauch, eine Inhaltsanzeige, ein Rüttler etc. sind ebenfalls erhältlich. Die Unterfahrbareit mit Kommunalfahrzeugen ist bei allen Größen gegeben. Durch die sichere Verschraubung des Silos auf den mitgelieferten Betonträgern (mobiles Streifenfundament) haben Sie bei zukünftigen Veränderungen in Ihrem organisatorischen Ablauf, oder bei baulichen Veränderungen am Standort, jederzeit die Flexibilität das Silo an einer anderen Stelle wieder aufzubauen.

Eine Baugenehmigung kann unter Umständen entfallen, wir empfehlen aufgrund unterschiedlicher Handhabung in den einzelnen Bundesländern Ihre zuständige Baubehörde zu informieren. Zudem ist zu prüfen, ob für die Siloaufstellung im Einzelfall nicht privatrechtliche oder öffentlich-rechtliche Genehmigungen erforderlich sind.

TECHNISCHE DATEN:

Modell-Typ	SK 20 U	SK 25 U	SK 30 U
Durchmesser (mm)	3.000	3.000	3.000
Kapazität (m ³)	20	25	30
Höhe (mm)	8.036	8.743	9.450
Durchfahrhöhe (mm)	2.800	2.800	2.800
Durchfahrbreite (mm)	2.600	2.600	2.600

Auf Anfrage auch ohne Unterfahrgestell lieferbar (nur Typ SK 20 und Typ SK 25) mit zusätzlichem seitlichem Ablauf am Silotrichter.

UNSERE GFK-SCHÜTTGUTSILOS BIETEN IHNEN FOLGENDE TECHNISCHE VORTEILE:

Keine verschmutzten Ablagerungen dank glatter Oberflächen der Innen- und Außenseiten

Sehr hohe Lebensdauer und Bruchsicherheit durch stahlähnliche Festigkeitswerte des GFK-Korpus

Keine Bildung von Kondenswasser im Silo aufgrund fehlender Wärmeleitfähigkeit

Stromanschluss ist in der Regel nicht erforderlich



1 Mobiles Streifenfundament mit zwei mitgelieferten Betonträgern

2 Einfacher Flachschieber mit Bedienstange am Siloauslass