



BUNKER-SILO

AUFBAU UND FUNKTION

Für die Lagerung und den dosierten Austrag gemahlener und empfindlicher Materialien wie Folienschnitzel, Fasern, Schaumstoffe usw. bietet KREYENBORG das Spezial-Bunker-Silo an.



Geringes Schüttgewicht.	Speziell für die Verarbeitung von Materialien mit geringem Schüttgewicht.
Empfindliches Schüttgut.	Speziell für empfindliches Schüttgut geeignet.
Schüttgewicht.	Schüttgewichte von 50 bis 200 g/m ³ (0,05 bis 0,2 kg/dm ³).
Befüllung.	Tangentiale Befüllung oben mittels Druckförderung.
Auflockerung.	Im unteren Teil stufig angeordnete Auflockerungselemente verhindern die Bildung von Materialbrücken.
Austrag.	Das Material rutscht frei nach. Eine sich über die gesamte Silolänge erstreckende Trogschnecke sorgt für einen gleichmäßigen und regelbaren Austrag.
Mannloch.	Mannloch mit Endschalter zur besseren Wartung des Silos.
Volumen.	Standardmäßig werden Bunker-Silos mit einem Volumen bis 55 m ³ angeboten.
Werkstoffe.	Normal- oder Edelstahl.
Geländer/Steigleiter.	Optional mit Dachrandgeländer und Steigleiter inklusive Rückenschutz.
Optionen.	Weitere Optionen und Größen auf Anfrage erhältlich.



BUNKER-SILO

TECHNISCHE DATEN

Größe* ¹ [m ³]	Bunkerlänge [mm]	Bunkerbreite [mm]	Aufbauhöhe [mm]	Gesamthöhe* ² [mm]
5	3.000	1.500	500	2.800
7,5	3.000	1.500	1.000	3.300
10	3.000	1.500	1.500	3.800
12	3.000	1.500	2.000	4.300
14,5	3.000	1.500	2.500	4.800
16,5	3.000	1.500	3.000	5.300
12	4.000	2.000	500	3.300
16	4.000	2.000	1.000	3.800
20	4.000	2.000	1.500	4.300
24	4.000	2.000	2.000	4.800
28	4.000	2.000	2.500	5.300
32	4.000	2.000	3.000	5.800
15	5.000	2.000	500	3.300
20	5.000	2.000	1.000	3.800
25	5.000	2.000	1.500	4.300
30	5.000	2.000	2.000	4.800
35	5.000	2.000	2.500	5.300
40	5.000	2.000	3.000	5.800
45	5.000	2.000	3.500	6.300
50	5.000	2.000	4.000	6.800
55	5.000	2.000	4.500	7.300

*1: Bruttovolumen

*2: Für eine Auslaufhöhe von 600 mm

