

Mailbox[®]

Maximover Silobehälter



MAXIMOVER IBC's

Die Maximover von Mailbox haben es in sich – von 227 bis 3000 Liter Inhalt.

Die nahtlosen Kunststoff-Silo-Tanks aus PE werden im Rotationsinterverfahren in einem Stück hergestellt. Eine hohe Lebensdauer ist gewährleistet, da die Maximover nahezu spannungsfrei sind.

Die Maximover sind für Flüssigkeiten und Feststoffe geeignet, das Material ist UV-Stabilisiert und lebensmittelecht. Die nahtlosen Innenwände ermöglichen hervorragenden Materialdurchlauf und einfachste Reinigung.

Mit über 40 Jahren Erfahrung in der Herstellung und im Design von IBC's ist Mailbox weltweit an der Spitze der Industrie.

Durch die sehr stabilen Stapelgestelle sind die Maximover stark belastbar und für Hubwagen und Gabelstapler geeignet.

Es gibt verschiedene Varianten für Deckel, Auslauf-Schüttwinkel, Auslaufventil, Gestell, Farben und Sockel.



Inhaltsverzeichnis

- 1 Übersicht
- 2 Maximover IBC's
- 3 / 4 KLT Maximover für Flüssigkeiten
- 5 / 6 KLC & KVL Maximover für Flüssigkeiten
- 7 / 8 KLS Maximover für Flüssigkeiten
- 9 / 10 HLE & HVL Maximover für Gefahrgut-Flüssigkeiten
- 11 / 12 KSS & KSC Maximover für Feststoffe
- 13 KSS Maximover für Gefahrgut-Feststoffe
- 14 Zubehör

Maximover in der Bau-Industrie -
Flüssig-Pigment Belieferung an Endverbraucher



Auffüllen eines HLR 1000 Maximover
mit Leim. Der Tank ist gefärbt um den
Inhalt vor UV-Strahlen zu schützen.



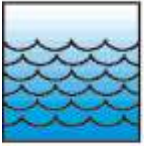
Gegensätze - 227 Liter Baby und 3000 Liter Riese!



Aufladen von HLE Maximovern.



Maximover für Lebensmittelherstellung, um das Reinigen
zu vereinfachen, wurden die Gestelle ohne Schutzgitter
bestellt.



Die Gestelle für Flüssigkeits-Maximover haben Euromaß (1200 x 1000 mm), damit sie gut transportiert werden können – zwei nebeneinander und zwei aufeinander.



1050 Liter Maximover mit Sondergestell für Hochregallager.



1100 Liter Maximover für den Feuerwehreinsatz.

KLT-Serie - Flüssigkeits-Maximover

Standard-Ausführung

350 mm Schraubdeckel 2 2" Kugelventil 8

Alternativ Deckel

150 mm Schraubdeckel 1 380 mm Scharnierdeckel 3

Alternativ Ventile

3" Kugelventil 8 2" Kompakt-Kugelventil 9
2" Kugelventil 10 2"/3" Messing-Kugelventil 11
2" / 3" Butterfly Ventil 12 1,5" Doppel-Kugelventil 13
Adapter und Kupplungen 14

Entlüftungsventile

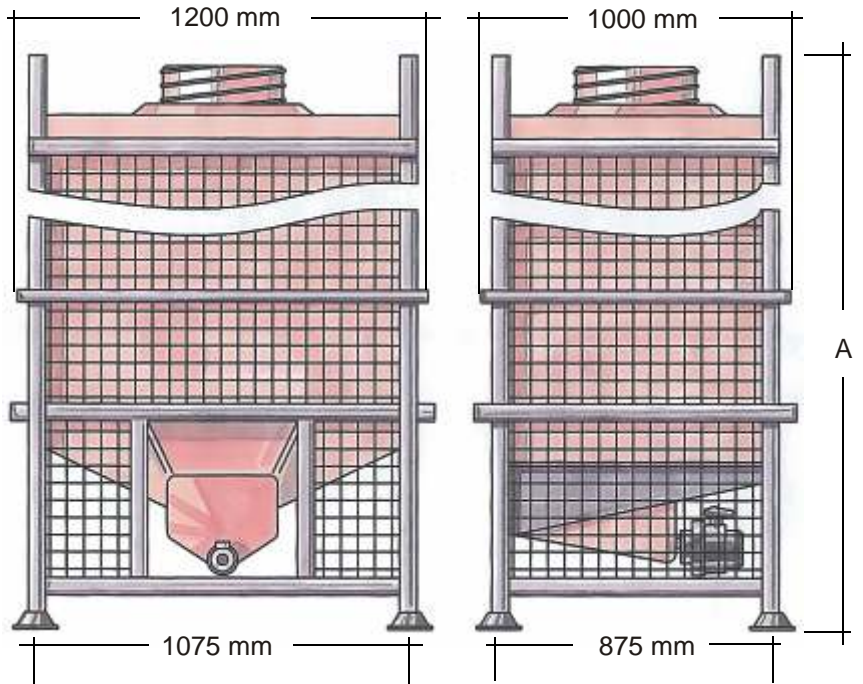
Überdruck-/ Unterdruckventil oder Kombination 7

für Flüssigkeiten

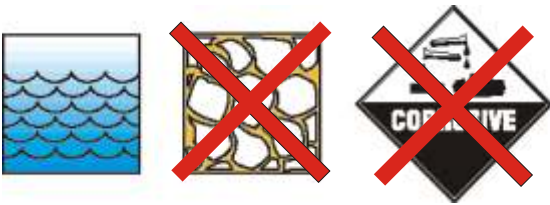
Modell	Inhalt in Liter	Höhe „A“ in mm
KLT 0700	700	1370
KLT0800	800	1470
KLT0900	900	1570
KLT1000	1000	1670
KLT1100	1100	1770
KLT1200	1200	1870



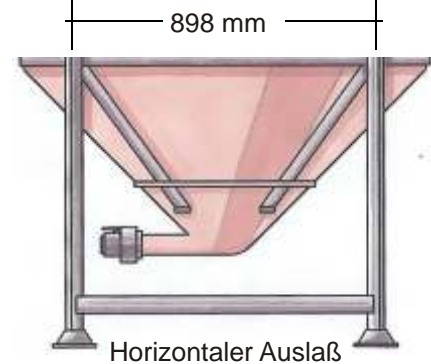
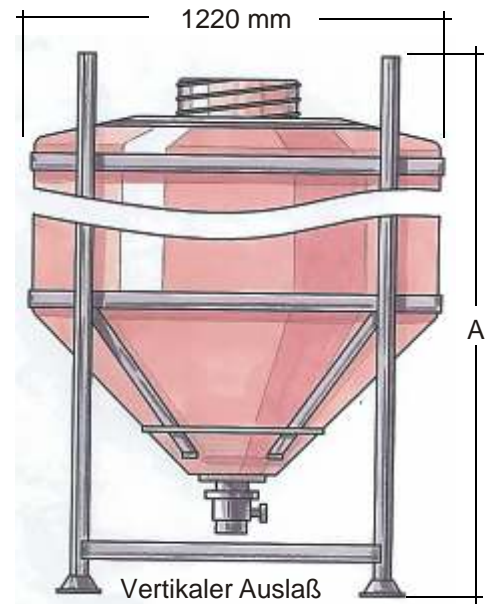
Maximover in der Produktion. Das Gestell wurde nach Kundenwunsch lackiert und voll verkleidet, für besseren Schutz.



1000 Liter Maximover mit galvanisiertem Gestell für den Ausseneinsatz.



Modell	Inhalt in Liter	Höhe „A“ (mm)
KLC0600	600	1440
KLC1000	1000	1846
KLC1500	1500	2290
KLC2000	2000	2740



KLC-Serie – Flüssigkeits-Maximover

Standard-Ausführung

350 mm Schraubdeckel **2**

2" Kugelventil **8**

Alternativ Deckel

150 mm Schraubdeckel **1**

480 mm Deckel mit Spanning **6**

380 mm Scharnierdeckel **3**

Alternativ Ventile

3" Kugelventil **8**

2" Kugelventil **10**

2" / 3" Butterfly Ventil **12**

Adapter und Kupplungen **14**

2" Kompakt-Kugelventil **9**

2" / 3" Messing-Kugelventil **11**

1,5" Doppel-Kugelventil **13**

Entlüftungsventile

Überdruck- / Unterdruckventil oder Kombination **7**

für Flüssigkeiten



Deckel mit 22,5" Spannring **A1**



220 mm Schraubdeckel **A3**



1,5" PVC Kugelventil mit Endkappe **B1**

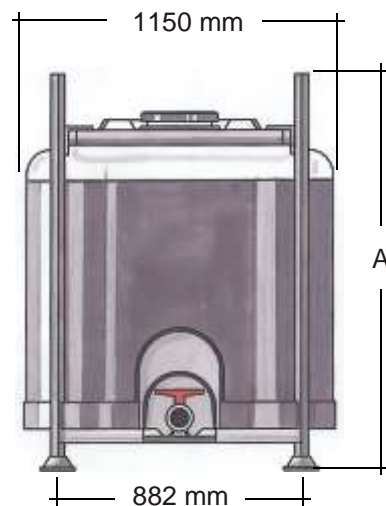
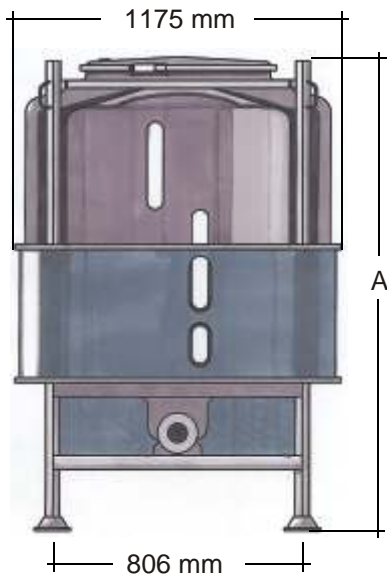


2" PVC Kugelventil mit Endkappe **B2**



Modell	Inhalt in Liter	Höhe „A“ (mm)
KVL1135	1135	1676

Modell	Inhalt in Liter	Höhe „A“ (mm)
KVL1000	1000	1450



KVL1135 (Sump Unit)

Standard-Ausführung

22,5" Deckel mit Spannring **A1**

1,5" PVC Kugelventil mit Endkappe **B1**

Alternativ Ventile

2" PVC Kugelventil mit Endkappe **B2**

KVL1000 (CCT)

Standard-Ausführung

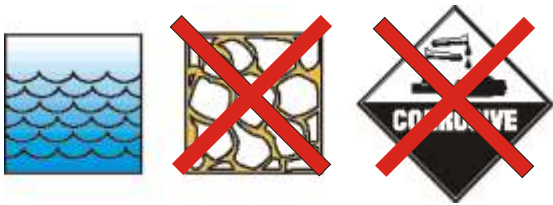
220 mm Schraubdeckel **A3**

1,5" PVC Kugelventil mit Endkappe **B1**

Alternativ Ventile

2" PVC Kugelventil mit Endkappe **B2**

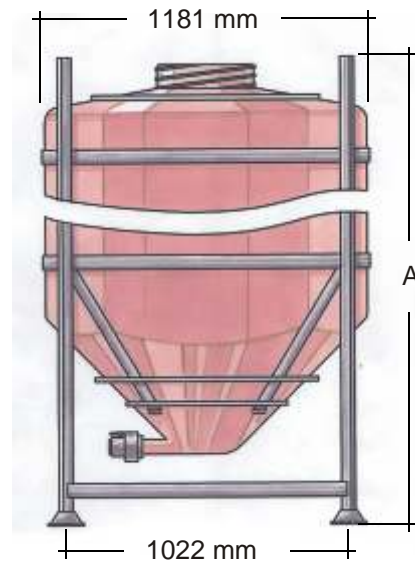
MAXIMOVER



Modell	Inhalt in Liter	Höhe „A“ (mm)
KLS0500	500	1280
KLS0750	750	1480
KLS1000	1000	1680
KLS1250	1250	1880
KLS1500	1500	2080



750 Liter Maximover mit Sondergestell mit Frostum für 1200 kg Marmelade.



KLS-Serie – 90° Konus Flüssigkeits-Maximover

Standard-Ausführung

350 mm Schraubdeckel **2**

2" Kugelventil **8**

Alternativ Deckel

380 mm Scharnierdeckel **3**

500 mm Auflegedeckel **4**

Großer Auflegedeckel **5**

480 mm Deckel mit Spanning **6**

Alternativ Ventile

3" Kugelventil **8**

2" Kompakt-Kugelventil **9**

2" Kugelventil **10**

2" / 3" Messing-Kugelventil **11**

2" / 3" Butterfly Ventil **12**

1,5" Doppel-Kugelventil **13**

Adapter und Kupplungen **14**

Entlüftungsventile

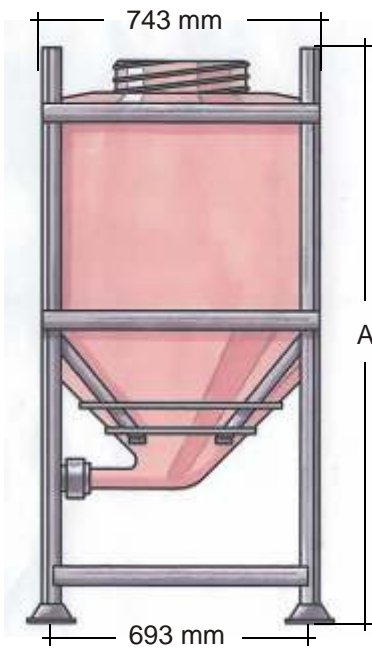
Überdruck- / Unterdruckventil oder Kombination **7**

für Flüssigkeiten



Modell
KLS0430
Inhalt
430 Liter
Höhe „A“ (mm)
1538

500 kg Marmeladen Tank



KLS 0430 – 90° Konus Flüssigkeits-Maximover

Standard-Ausführung

350 mm Schraubdeckel **2**

2" Kugelventil **8**

Alternativ Deckel

480 mm Deckel mit Spannring **6**

Alternativ Ventile

3" Kugelventil **8**

2" Kompakt-Kugelventil **9**

2" Kugelventil **10**

2" / 3" Messing-Kugelventil **11**

2" / 3" Butterfly Ventil **12**

1,5" Doppel-Kugelventil **13**

Adapter und Kupplungen **14**

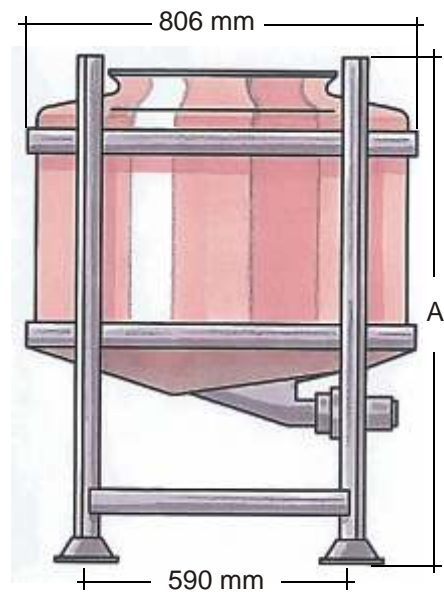
Entlüftungsventile

Überdruck- / Unterdruckventil oder Kombination **7**



Modell
KLC0227
Inhalt
227 Liter
Höhe „A“ (mm)
1041

Süßstoff Tank



KLC 0227 Flüssigkeits-Maximover

Standard-Ausführung

350 mm Schraubdeckel **2**

2" Kugelventil **8**

Alternativ Deckel

480 mm Deckel mit Spannring **6**

Alternativ Ventile

2" Kompakt-Kugelventil **9**

2" Kugelventil **10**

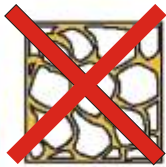
Adapter und Kupplungen **14**

Entlüftungsventile

Überdruck- / Unterdruckventil oder Kombination **7**



MAXIMOVER für Gefahr

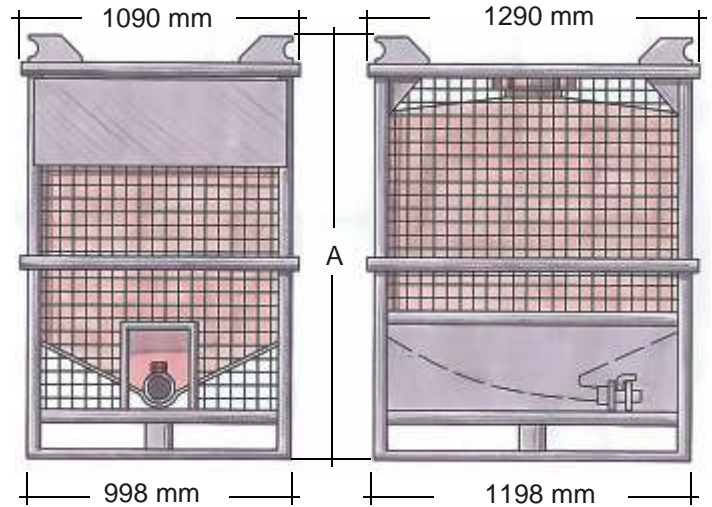
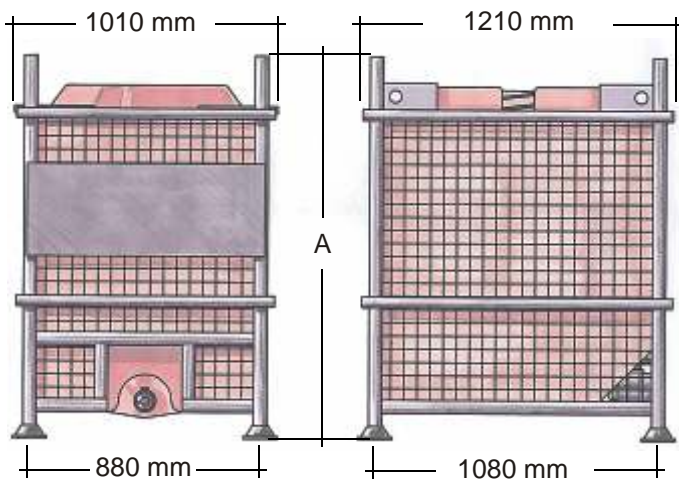


Die IBC's entsprechen den ADR, RID und IMDG Vorschriften für den Transport auf Straße, Schiene und Wasser. Über die strengen Anforderungen hinaus werden die IBC's geprüft und mit der UN Zulassung nach Kapitel 16 ausgezeichnet.



Modell	Nominal-Inhalt	Höhe „A“ (mm)
HLR1000	1000 l	1400

Modell	Nominal-Inhalt	Höhe „A“ (mm)
HLE1000	1000 l	1590



- Integrierte Hebeösen
- UN geprüfte Auszeichnungsplakette
- Niedriger Schwerpunkt für Transportsicherheit

HLR1000

Standard-Ausführung

150 mm Schraubdeckel **1**

1,5" Doppel-Kugelventil (GRPP abschließbar) **13**

Alternativ Ventile

Adapter und Kupplungen **14**

Entlüftungsventile

Überdruck- / Unterdruckventil oder Kombination **7**

- 2" Trisure-Stopfen als Standard
- integrierte Hebeösen
- UN geprüfte Auszeichnungsplakette
- Niedriger Schwerpunkt für Transportsicherheit

HLE1000

Standard-Ausführung

150 mm Schraubdeckel **1**

1,5" Doppel-Kugelventil (GRPP abschließbar) **13**

Alternativ Ventile

Adapter und Kupplungen **14**

Entlüftungsventile

Überdruck- / Unterdruckventil oder Kombination **7**

rgut-Flüssigkeiten



A2

160 mm Schraubdeckel



A3

220 mm Schraubdeckel



B3

1,5" PVC
Kugelventil mit
Endkappe



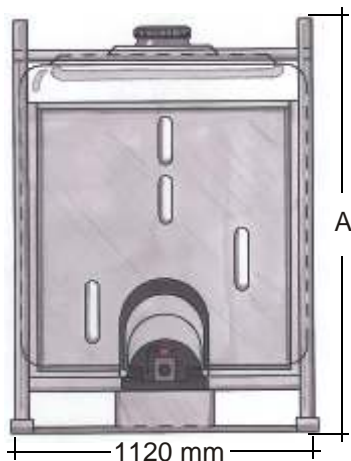
B4

2" PVC
Kugelventil mit
Endkappe



Modell	Nominal-Inhalt	Höhe „A“ (mm)
HVL1135	1000 l	1450

Modell	Nominal-Inhalt	Höhe „A“ (mm)
HLV1000	1000 l	1400



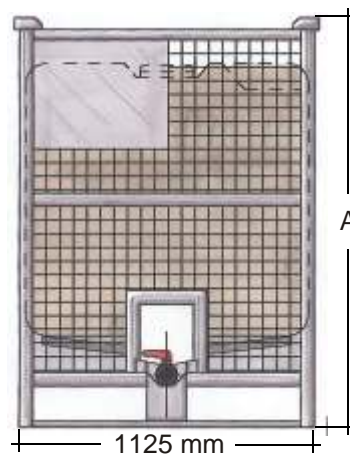
HVL1135 (MkIII)

Standard-Ausführung
160 mm Schraubdeckel **A2**

1,5" abschließbares Kugelventil
mit Camlockende und Staub-
kappe **B3**

Alternativ Deckel
220 mm Schraubdeckel **A3**

Alternativ Ventile
2" abschließbares Kugelventil mit
Camlockende und Staubkappe **B4**



HVL1000 (MkIV)

Standard-Ausführung
160 mm Schraubdeckel **A2**

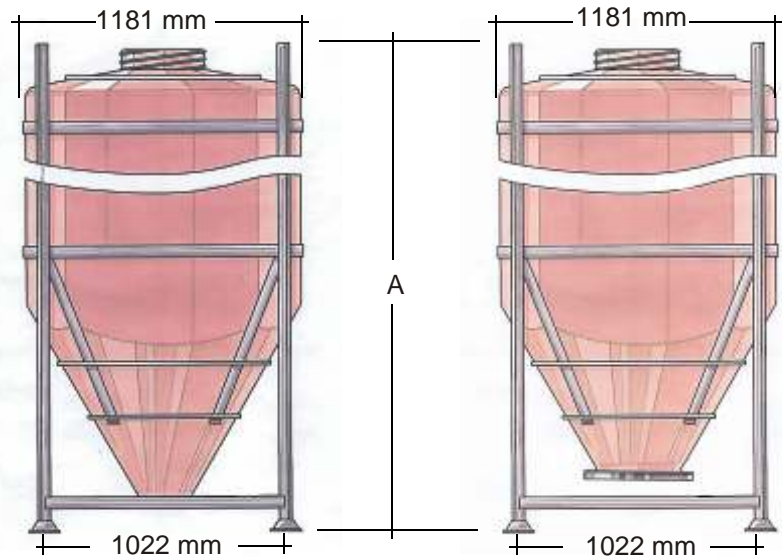
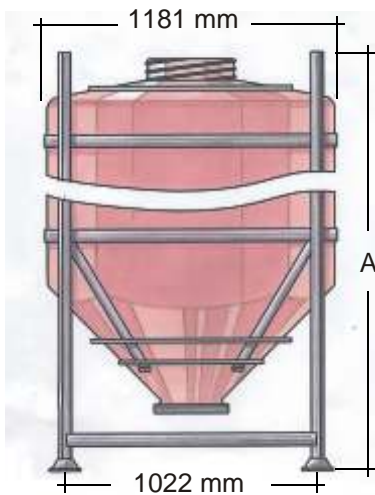
1,5" abschließbares Kugelventil
mit Camlockende und Staub-
kappe **B3**

Alternativ Deckel
220 mm Schraubdeckel **A3**

Alternativ Ventile
2" abschließbares Kugelventil mit
Camlockende und Staubkappe **B4**



Modell	Inhalt (m³)	Höhe „A“ (mm)	Höhe „A“ (mm)	Höhe „A“ (mm)
		90° Konus 200 mm Auslaß	60° Konus 300 mm Auslaß	60° Konus 200 mm Auslaß
KSS0500	0,50	1230	1480	---
KSS0750	0,75	1430	1680	1880
KSS1000	1,00	1630	1830	2080
KSS1250	1,25	1830	2030	2280
KSS1500	1,50	2030	2230	2480
KSS1750	1,75	2230	2480	2680
KSS2000	2,00	2430	2680	2880
KSS2250	2,25	2630	2880	3080
KSS2500	2,50	2830	3080	3280
KSS2750	2,75	3030	3280	3480
KSS3000	3,00	3203	3480	3680



KSS – 90° / 60° Konus – 200 mm Auslaß

KSS – 60° Konus – 300 mm Auslaß

Standard-Ausführung:

350 mm Schraubdeckel **2**

200 mm (90°) Schieberventil **15**

Standard-Ausführung:

350 mm Schraubdeckel **2**

300 mm Schieberventil **15**

Alternativ Deckel

150 mm Schraubdeckel **1**

500 mm Auflegedeckel **4**

480 mm Deckel mit Spanning **6**

380 mm Scharnierdeckel **3**

Großer Auflegedeckel **5**

Alternativ Deckel

150 mm Schraubdeckel **1**

500 mm Auflegedeckel **4**

480 mm Deckel mit Spanning **6**

380 mm Scharnierdeckel **3**

Großer Auflegedeckel **5**

Alternativ Ventile

200 mm (90°)

Doppelschieberventil **16**

200 mm (90°) Mucon-Ventil

einfach oder doppelt **18**

200 mm Nylon Manschette für

Mucon-Ventil **20**

200 mm Schnellverschluss mit

Vakuum Auslauf **24**

200 mm Polynylon Manschette für

Schieberventil **17**

200 mm (90°) Vakuum Adapter **21**

200 mm Mucon-Schutzkappe **22**

200 mm Membrane

Schieberventil **23**

Alternativ Ventile

300 mm Doppelschieberventil **16**

300 mm Membrane

Schieberventil **23**

300 mm Mucon-Ventil

einfach oder doppelt **19**

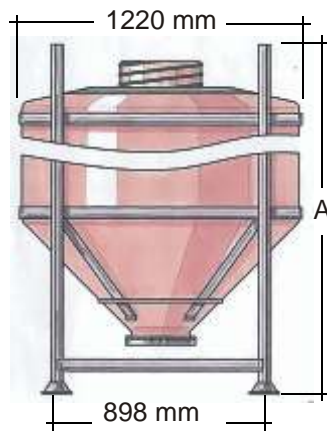
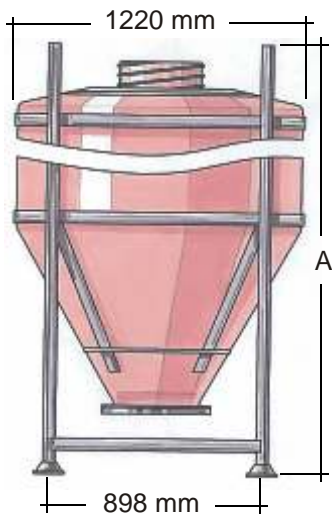
Entlüftungsventile

Überdruck- / Unterdruckventil oder Kombination **7**

Entlüftungsventile

Überdruck- / Unterdruckventil oder Kombination **7**

r Feststoffe



Modell	Inhalt (m³)	Höhe „A“ (mm)	
		60° Konus 300 mm Auslaß	90° Konus 200 mm Auslaß
KSC0600	0,60	1395	1365
KSC1000	1,00	1810	1771
KSC1500	1,50	2245	2215
KSC2000	2,00	2695	2665

KSS – 90° / 60° Konus – 200 mm Auslaß

Standard-Ausführung:

350 mm Schraubdeckel **2**

200 mm (90°) Schieberventil **15**

Alternativ Deckel

150 mm Schraubdeckel **1**

500 mm Auflegedeckel **4**

480 mm Deckel mit Spannring **6**

380 mm Scharnierdeckel **3**

Großer Auflegedeckel **5**

Alternativ Ventile

200 mm (90°)

Doppelschieberventil **16**

200 mm (90°) Mucon-Ventil

einfach oder doppelt **18**

200 mm Nylon Manschette für

Mucon-Ventil **20**

200 mm Schnellverschluß mit

Vakuum Auslauf **24**

200 mm Polynylon Manschette für

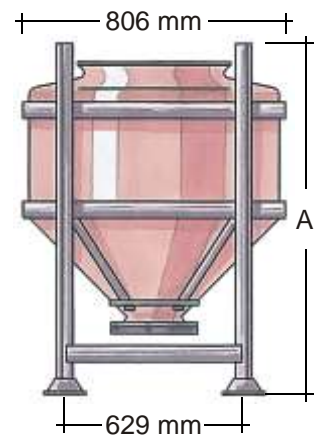
Schieberventil **17**

200 mm (90°) Vakuum Adapter **21**

200 mm Mucon-Schutzkappe **22**

200 mm Membrane

Schieberventil **23**



Entlüftungsventile

Überdruck- / Unterdruckventil oder Kombination **7**

KSC – 60° Konus – 300 mm Auslaß

Standard-Ausführung

350 mm Schraubdeckel **2**

300 mm Schieberventil **15**

Alternativ Deckel

150 mm Schraubdeckel **1**

500 mm Auflegedeckel **4**

480 mm Deckel mit Spannring **6**

380 mm Scharnierdeckel **3**

Großer Auflegedeckel **5**

Alternativ Ventile

300 mm Doppelschieberventil **16**

200 mm Membrane Schieberventil **23**

300 mm Mucon-Ventil

einfach oder doppelt **19**

Entlüftungsventile

Überdruck- / Unterdruckventil oder Kombination **7**

KSC 0227

Standard-Ausführung

350 mm Schraubdeckel **2**

200 mm Schieberventil **15**

Alternativ Deckel

480 mm Deckel mit Spannring **6**

Alternativ Ventile

200 mm Doppelschieberventil **16**

200 mm Vakuum Adapter **21**

200 mm Mucon-Ventil

einfach oder doppelt **18**

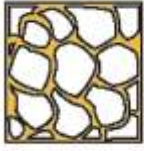
Entlüftungsventile

Überdruck- / Unterdruckventil oder Kombination **7**

Modell	Inhalt	Höhe „A“ (mm)
KSC0227	227 Liter	1073

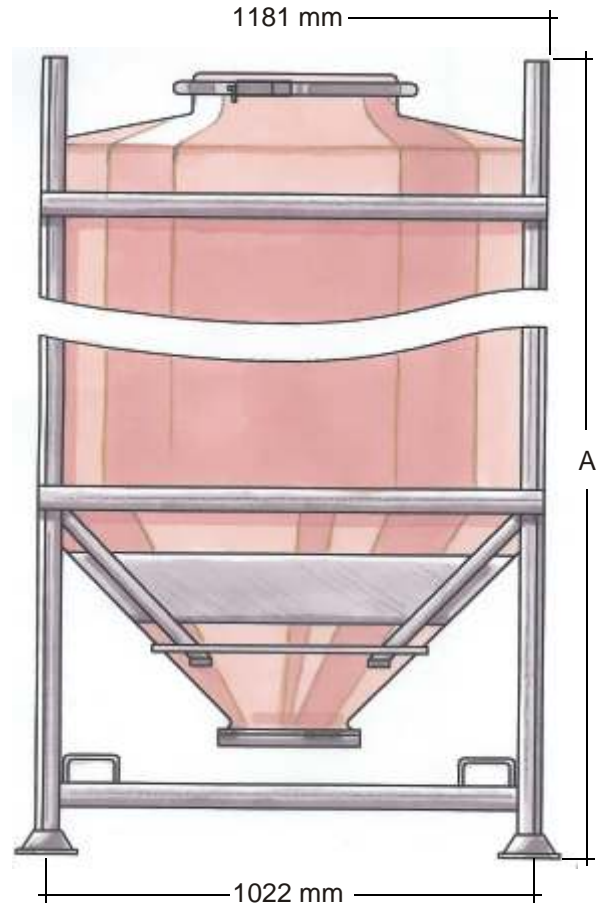


MAXIMOVER für Feststoffe



UN Zertifiziert nach Klasse III.

- 1,5 m³ Kapazität
- sehr robust
- Gabelstaplerführung
- Auslaufventil 200 mm Doppelflansch mit Abdeckung
- 500 mm Einlassöffnung



Modell	Inhalt (m ³)	Höhe „A“ (mm) 90° Konus 200 mm Auslaß
KSS1500	1,50	2030

KSS – 90° Konus – 200 mm Auslaß

Standard-Ausführung

480 mm Deckel mit Spannring **6**

200 mm Doppel-Schieberventil mit Schutzkappe **16**

Alternativ Deckel

350 mm Schraubdeckel **2**

Entlüftungsventile

Überdruck- / Unterdruckventil oder Kombination **7**

Maximover Zubehör

Deckel



1
150 mm
Schraubdeckel
mit Dichtung



2
350 mm
Schraubdeckel
mit Dichtung



3
380 mm
Scharnierdeckel



4
500 mm
Auflagedeckel



5
Großer
Auflagedeckel



6
480 mm
Deckel mit
Spanning

Ventile

Ventile für Flüssigkeiten



7
Über- / Unterdruck
oder Kombination



8
2" / 3" PVC
Einzelkugelventil



9
2"
Kompakt-Kugelventil



10
2" GRPP
Einzelkugelventil



11
2" / 3"
Messing-Kugelventil

Ventile für Flüssigkeiten



12
2" / 3" Edelstahl-
Butterfly Ventil



13
1,5" GRPP
Doppel-Kugelventil



14
Camlock Adapter und
Kupplungen GRPP

Ventile für Feststoffe



15
200 / 300 mm
Einzel-Schieberventil



16
200 / 300 mm
Doppel-Schieberventil



17
200 mm Polynylon
Manschette für
Schieberventil



18
200 mm
Mucon-Ventil



19
300 mm
Mucon-Ventil



20
200 mm Nylon
Manschette für
Mucon-Ventil



21
200 mm
Vakuum Adapter



22
200 mm
Mucon Schutzkappe



23
200 / 300 mm
Membrane Schieberventil



24
200 mm Schnellverschluß
für Vakuum-Auslauf

Mailbox[®]



MI Mailbox International GmbH

**Christian-Schäfer-Straße 26
53881 Euskirchen - Flamersheim
Telefon: 0 22 55 - 60 10 oder 3 14 32
Telefax: 0 22 55 - 41 76
Email: info@mailbox-international.de**



**Mailbox Mouldings International Limited
Bayley Street
Stalybridge
Cheshire SK 15 1QQ
Telefon: 01 61- 3 30 55 77
Telefax: 01 61 - 3 30 55 76
Email: sales@mailboxmouldings.co.uk**



**Mailbox Mouldings International Limited
Industrial Estate
Baldoyle
Dublin 13
Telefon: 01 - 8 39 35 96
Telefax: 01 - 8 39 34 68
Email: sales@mailboxmouldings.ie**

**Web sites: www.mailbox-international.de
www.stamford-group.co.uk**

