

# MAFA Micro, Mini und Midi

## - Lagerbehälter für Holzpellets

### Behälter für Holzpellets mit schwenkbarem Einlauf

- Preiswert
- Selbstentleerend
- Bequeme Handhabung
- Hohe Sicherheit

MAFA Micro, Mini und Midi ist ein Behälter in solider Ausführung und Design für die Lagerung von Holzpellets. Der Anwendungsbereich ist in erster Hand für die Handhabung von Holzpellets im Sack oder lose.

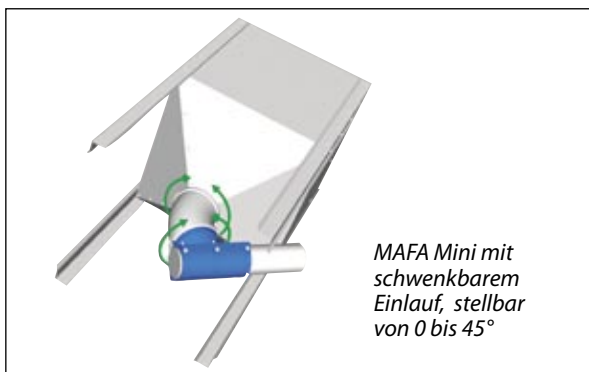
Mit einem Verbrauch von 3 m<sup>3</sup> Heizöl benötigt man ca 6 Tonnen Holzpellets pro Jahr.

- Dies entspricht ca 375 Stk 16Kg-Säcke pro Jahr
- Ein Mini von 300 Liter muss ca 31 Mal pro Jahr befüllt werden.
- Ein Midi von 730 Liter muss ca 13 Mal pro Jahr befüllt werden

Zwischenbehälter in grössere Anlagen funktionieren. Diese können leicht mit Deckel und Niveaugeber komplettiert werden und per Automatik über Vakuumtransport oder MaFlex-Schnecke von einem grösseren Lager befüllt werden.

Das Micro, Mini und Midi ist aus korrosionsbeständigem galvanisiertem Blech hergestellt und mit 45-gradigem Konus versehen um eine vollständige Entleerung des Behälters zu erhalten.

Das Micro, Mini und Midi ist standardmässig mit einem innenseitigen Gitter ausgerüstet, das als Schutz und als Stütze bei der Handhabung von Pellets-Säcken funktioniert, samt ein 100 mm schwenkbarer Einlauf der, leicht zu verschiedene Brenner-Förderschnecken angepasst werden kann.



MAFA Mini nimmt 300 Liter + ev. 200 Liter = 500 Liter mit Zusatzsektion.



MAFA Micro ist das kleinste Modell, Volumen 127 Liter.



MAFA Midi ist das grösste Modell und hat ein Volumen von 730 Liter.

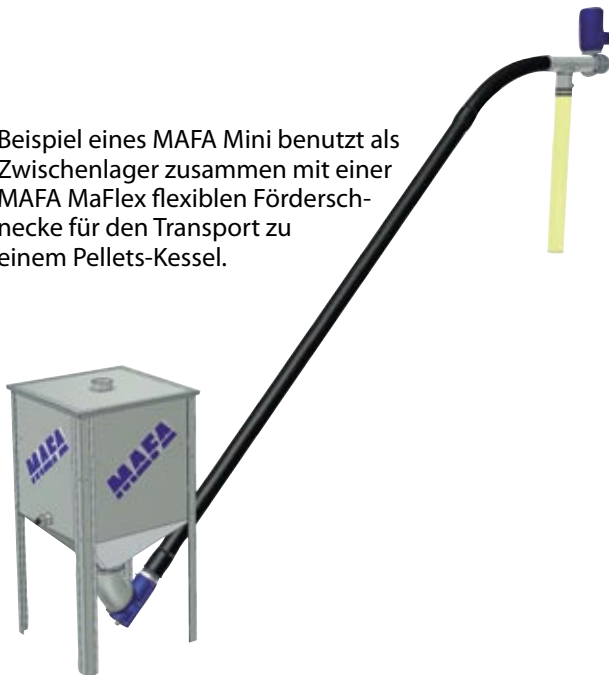
Technische Angaben:	Micro	Mini	Midi
Art nr	2825	2810	2815
Höhe, mm	1250	1230	1422
Länge, inkl Beine, mm	430	650	1000
Breite, inkl Beine, mm	430	650	1000
Volumen, Liter	127	300	730
Gewicht, Kg	22	34	65
<b>Zubehör:</b>	<b>Art nr</b>	<b>Art nr</b>	<b>Art nr</b>
Deckel	3765	2847	2822
Deckel m. Sstoss	2830	2845	2823
Zusatzsektion		2811*	2635**

\* Für MAFA Mini: 550 mm hoch, wird das Volumen erweitert mit ca 210 Liter  
 \*\* Für MAFA Midi: 600 mm hoch, wird das Volumen erweitert mit ca 520 Liter

## Beispiele eines MAFA Mini als Zwischenlager

MAFA Micro, Mini und Midi können auch als Zwischenlager in grösseren Anlagen benutzt werden. Diese können dann leicht mit Deckel und Niveaugeber für die automatische Befüllung von einem grösseren Lager versehen werden.

Beispiel eines MAFA Mini benutzt als Zwischenlager zusammen mit einer MAFA MaFlex flexiblen Förderschnecke für den Transport zu einem Pellets-Kessel.



MAFA Mini wird hier benutzt als ein Zwischenbehälter mit einer kürzeren MAFA Dosierschnecke.



Ein anderes Beispiel eines MAFA Mini als Zwischenbehälter in einer grösseren Anlage benutzt. Hier mit verlängerte Beine und Teile für die Aufteilung des Weitertransports mit zwei MAFA MaFlex flexible Förderschnecken zu zwei Pellets-Kessel.



MAFA Mini kann auch als ein Zwischenlager in einer Systemlösung mit einem MAFA Villa-Silo und wie hier oben z.B. mit dem MAFA MaVac Vakuumsystem verwendet werden.

Mehr Systemlösungen finden Sie auf unserer Homepage  
[www.mafa.se](http://www.mafa.se)