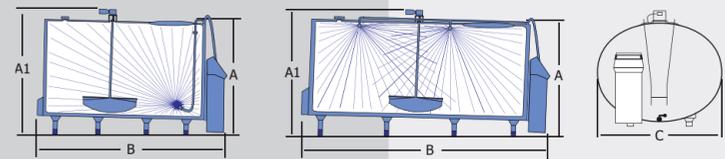




DIE VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Kompaktes Design
- Schnelle und effiziente Kühlung
- Niedrige Betriebskosten
- Hochwertige Materialien und Verarbeitung
- Digitale Temperaturanzeige
- Mikroprozessorgesteuerte Reinigungs- und Kontrollsysteme
- Erhältlich für verschiedene Fassungsvermögensstufen

ABMESSUNGEN UND INHALT



Ab Modell O-2000, Tank ausgeführt mit Kugelkopfsprühern (mit demontable Leitung)

Modell	Max. Inhalt in Liters	Länge (B) in mm	Breite (C) in mm	Höhe (A) in mm: einschl. Sprühleitung Tankvorderseite	Höhe (A1) in mm: einschl. Rührwerk Gefälle 1:40
OC 400	1.725	2.115	1.530	1.250	1.525
O 450	1.895	2.265	1.530	1.250	1.525
O 500	2.125	2.470	1.530	1.250	1.525
O 600	2.530	2.825	1.530	1.250	1.535
O 700	2.960	2.440	1.790	1.490	1.785
O 800	3.295	2.650	1.785	1.490	1.795
O 900	3.695	2.900	1.785	1.490	1.800
O 1000	4.105	3.150	1.785	1.490	1.805
O 1125	4.580	3.450	1.785	1.490	1.810
O 1250	5.085	3.030	2.015	1.685	1.900
O 1500	6.135	3.535	2.015	1.685	1.910
O 1750	7.125	4.015	2.015	1.685	1.920
O 2000	8.180	4.530	2.015	1.725	1.930
OC 2000	8.095	3.535	2.270	1.920	2.150
O 2250	9.120	3.915	2.270	1.920	2.160
O 2500	10.020	4.250	2.270	1.940	2.170
O 2750	11.045	4.630	2.270	1.940	2.180
O 3000	11.975	4.980	2.270	1.940	2.210
O 3500	13.770	4.980	2.450	2.035	2.280
O 4000	15.670	5.590	2.450	2.085	2.320
O 4500	18.740	5.010	2.800	2.405	2.605
O 5000	20.555	5.440	2.800	2.405	2.605
O 6000	24.020	5.705	3.010	2.475	2.655
O 7000	28.195	5.705	3.210	2.665	2.850
O 8000	32.695	5.705	3.410	2.885	3.015
O 9000	36.400	5.705	3.560	2.900	3.230

Länge (B) ist einschl. MIII-Reinigungssystem (360 mm). Höhe Sprühleitung gleich Null bis O-1750.

Angaben in dieser Broschüre können von der tatsächlichen Ausführung abweichen. Deshalb können aus den Angaben in dieser Broschüre keine Rechte abgeleitet werden.

MUELLER IST FÜR SIE DA!

Als einer der größten europäischen Lieferanten von Milchkühltanks hat sich Mueller bei Milchviehhaltern einen Namen gemacht. Bei der Entwicklung unserer breiten Palette an Produkten und Dienstleistungen können wir uns auf mehr als 60 Jahre Erfahrung stützen. Um jedoch heutzutage als Agrarunternehmer Erfolg zu haben, benötigen Sie mehr als qualitativ hochwertige Maschinen und/oder reelle Preise. So ist es beispielsweise eine Voraussetzung, dass Ihr Geschäftspartner in der Lage ist mitzudenken. Denn Sie brauchen kein Standardprodukt, sondern ein komplettes Konzept. Und das kann Mueller dank des Know-hows und der Erfahrung liefern, weil wir unser Wissen und unsere Kenntnisse in praktische Produkte umsetzen. Zu angemessenen Preisen und mit ausgezeichnetem Service. Es ist kein Zufall, dass wir für Milchkühltanks der Marktführer in den Niederlanden geworden sind und mit unserer Produktpalette in immer mehr Bereichen Erfolg haben.

SIE SIND JEDERZEIT WILKOMMEN

Ohne ansehen der Marke oder Ausführung Ihrer Anlage gilt natürlich, dass Sie jederzeit unseren Service in Anspruch nehmen können. Wenn Sie Fragen zu unseren Produkten haben, stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung. Anruf oder E-mail reicht!

Wir freuen uns auf Sie!

Mueller
T: (+31) (0)592 361 600
E: info@paulmueller.com
W: de.paulmueller.com



MILCHKÜHL-TANK

Modell O

DER MUELLER MILCHKÜHLTANK MODELL O VERBINDET EINE SCHNELLE KÜHLUNG MIT GERINGEM ENERGIEVERBRAUCH DURCH DIE TEMP-PLATE® KÜHLPLATTEN, DIE SICH IM UNTERSTEN TEIL DES INNENTANKS BEFINDEN. DADURCH WIRD EINE EFFIZIENTE KÜHLUNG DER EINGEBRACHTEN MILCH BEWIRKT.



MUELLER MILCHKÜHLTANK MODELL O mit angebauter MIII / MIIIβ Steuereinheit

Der Mueller Milchkühltank Modell O ist ein kompletter Tank und bietet u.a. folgendes:

- Digitale Temperaturanzeige
- DN80 Milchauslauf aus Nirostahl mit 2,5“ Scheibventil (DN50) und Sperrvorrichtung
- Separat angebautes Reinigungs- und Kontrollsystem aus Nirostahl
- Füllstandreglung für das Reinigungswasser
- Automatische Reinigungsmitteldosierung mit Dosierkontrolle und automatischer Umschaltung von Reinigungsmittel auf Säure
- Eingebaute Milchüberwachungseinheit
- Tiefkühlschaltung
- Automatische Kühlstart
- Angebaute Leiter ab Modell O-700

- Nahtloser Aussentank
- Verstellbare Füße mit Trägerkonstruktion für gleichmäßige Gewichtsverteilung

Optional:

- Doppelter Auslaufhahn für Spül- und Reinigungswasser
- Glatte Rückseite mit links oder rechts montierter Regelapparatur für die Kühlung
- Milchmengenmessung (Milk Level Detection - MLD): Displayanzeige des Tankinhalts in Kg oder Liter
- Durchlauferhitzer (InLine Heater), Programmtechnisch schon vorbereitet

Milchauslauf



MIII / MIIIβ STEUEREINHEIT

Eigenschaften MIII Steuereinheit

- Tanksteuerung, Milchüberwachungseinheit und Verbindung mit dem Melkroboter in einem System.
- Steuerung und Überwachung des Reinigungs-, Kühl und Rührprozesses.
- Alle Einstellungen basieren auf Parametern und lassen sich dadurch auf die spezifischen Anforderungen und Wünsche des Anwenders abstimmen.
- Einsetzbar für alle neuen und alten Milchkühltanks vom Typ Mueller Europa O und P.

Bedienungskonsole und Display

- Modernes Design.
- Deutlich lesbares Display mit Anzeige von Milchtemperatur, Datum, Zeit und Statusinformationen.
- Automatische Umstellung auf Sommer- und Winterzeit.

- Verschiedene Anwendersprachen zur Auswahl.

Schnellreinigung

- Schnellreinigungssystem nach dem Verdrängungsprinzip.
- Kurze Reinigungszeiten mit niedrigem Wasser- und Stromverbrauch, dadurch kurze Stillstandszeiten des Melkroboters.
- Wasserverbrauch unabhängig vom Leitungsdruck durch Einsatz von Füllstandssensoren.

Die MIIIβ Steuereinheit hat gleiche Eigenschaften und Qualität wie die MIII Steuereinheit, jedoch ohne:

- Eingebaute Milchüberwachungseinheit
- Robotersteuerung.
- Milchmengenmessung (MLD).
- Kommunikationsmodul (GSM).
- Leitfähigkeitssensor



MIII Steuereinheit
Deutlich lesbares Display mit Anzeige von Milchtemperatur, Datum, Zeit und Statusinformation