



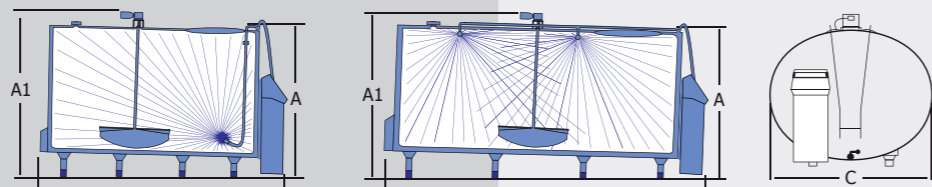
# 물러(MUELLER) - 우유 냉각 시스템 전문가

물러의 다양한 제품 중 핵심은 물러 우유 냉각 탱크입니다. 이 제품은 오늘날의 낙농 농가를 위한 가장 비용 효율적이며 진보한 우유 냉각기입니다. 완벽한 마감, 우수한 냉각 성능 및 낮은 운영 비용으로 유명합니다.

70년 이상 물러는 우유 냉각 시스템을 구축해왔습니다. 이러한 저희의 노력은 결실을 맺어, 당사는 세계 최대의 우유 냉각기 공급 업체 중 하나가 되었습니다.

저희의 제품은 전 세계 낙농 농가로부터 다른 브랜드보다 더 많은 선택을 받고 있습니다. 그 이유는 낙농 농가가 그들의 농장에서 최적으로 우유를 냉각하고 저장할 수 있도록 보증하기 때문입니다. 물러 우유 냉각 시스템은 낙농 농가가 제품 품질, 신뢰성, 사업의 연속성 및 지속 가능성을 가질 수 있도록 완벽히 보증합니다.

## 크기 및 용량



모델 O 2000 이상의 모델인 경우, 용기에 스프레이 볼 클리닝(분리형 클리닝 파이프 포함)이 장착되어 있습니다.

모델	리터 최대 용량	길이 (B) mm	너비 (C) mm	높이 (A): 탱크 앞 클리닝 파이프 포함	높이 (a1): 교반기 슬로프:1:40 포함
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	11.455	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	2.970	3.240
PC 5000	5.070	3.030	1.740	1.910	2.115
P 6000	6.125	3.535	1.740	1.960	2.125
P 7000	7.120	4.015	1.740	1.960	2.145
P 8000	8.075	3.535	1.980	2.210	2.385
P 9000	9.105	3.915	1.980	2.210	2.390
P 10000	10.000	4.250	1.980	2.160	2.400
P 12000	11.975	4.980	1.980	2.160	2.425
PC 12000	12.815	4.250	2.240	2.445	2.645
P 15000	15.460	4.980	2.240	2.445	2.695
P 18000	17.990	5.705	2.240	2.500	2.745
PC 18000	18.080	4.250	2.625	2.780	3.045
P 20000	21.785	5.010	2.625	2.780	3.045
P 24000	25.180	5.705	2.625	2.880	3.090

MIII 제어 장치 (360mm)를 포함한 전체 길이.  
O-1750 모델까지 클리닝 파이프의 높이는 0입니다. P-7000까지의 클리닝 파이프 높이는 60mm입니다.

해당 책자의 일부 정보는 실제 실행과 다를 수 있습니다. 결과적으로, 해당 책자에 포함된 정보와 관련하여 어떠한 권리도 사용할 수 없습니다. 물러(Mueller)는 지속적인 제품 개발 정책을 가지고 있으며 사전 통보 없이 제품 및 사양을 변경하거나 수정할 수 있는 권한을 보유합니다.



대용량 우유 냉각기  
모델 O 및 P

**AGRI**

(주)에그리로보텍

T: 031-8011-3622  
E: agrt@agrt.co.kr  
W: www.agrt.co.kr

Mueller  
T: +31 592 361 600  
E: info@paulmueller.com  
W: en.paulmueller.com

**AGRI**

(주)에그리로보텍



## 물러(MUELLER) 우유 냉각 탱크 모델 O와 P

MIII / MIIIβ 제어장치 - 업계에서 가장 진보된 냉각 및 클리닝 제어 시스템

- 컴팩트한 디자인
- 빠르고 효율적인 냉각 장치
- 저에너지 운영 비용
- 고품질 소재 및 기능
- 디지털 온도 표시
- 마이크로 프로세서 냉각 및 클리닝 제어
- 다양한 범위에서 이용 가능



↑ 모델 O - 타원형

↑ 모델 P - 원형

## 물러(MUELLER) 우유 냉각 탱크 모델 O 및 P

### 특징:

- 디지털 온도 표시
- 나비꼴 밸브와 플러그가 있는 3,25"(DN80) 스테인리스강 우유 배출구
- 조정 시스템을 위한 스테인리스강 하우스형 구축
- 클리닝 수위 조절
- 산으로 자동 전환되는 자동 세제 투입 및 제어 시스템
- MilkGuard 기능 내장
- 딥-냉각 스위치
- 냉각 자동 시작
- 완벽한 외부 케이스
- 빔 형상이 있는 내구성 강한 조정 레그로서 중량 및 바닥 하중에 균일하게 분산시킵니다.

### 선택 사항:

- 예비 세척 및 세척수 모두 사용하기 위한 이중 출구 밸브
- 우유 냉각기의 전체 길이를 최소화하기 위한 좌측 또는 우측 후면 용기의 냉장 조절 장치

### 로봇 착유를 위한 선택사항:

- 저레벨 냉각
- 배수 센서
- 에어모터
- T형관

모든 로봇 착유 시스템에 연결 가능

에어모터 출수 밸브

## MIII/MIIIβ 제어장치 - 업계에서 가장 진보된 냉각 및 클리닝 제어 시스템

### MIII 주요특징

- 탱크 제어, MilkGuard 및 로봇 착유 시스템용 인터페이스 설치
- 모든 냉각, 클리닝 및 교반 기능의 종합적 제어 및 모니터링
- 개별 냉각 및 클리닝 요구 사항에 완벽하게 적용
- 최신 및 중고 물러 우유 냉각기에 모두 설치 가능

### 제어판 및 디스플레이

- 현대적인 디자인
- 우유 온도, 날짜 및 시간 그리고 전체 시스템 정보를 보여주는 대형 디스플레이, 여러 언어로 선택 가능.
- 여름과 겨울 사이의 자동 변경

### 빠른 클리닝 시스템

- 직접 배출 원칙에 따름
- 클리닝 시간 단축으로 인한 로봇 착유 시스템 '정지 시간' 감소(40% 빠름)
- 급수 압력과 관계없이 정확한 세척수 양을 보장하는 수위 센서

MIII 제어 장치는 모든 로봇 착유 시스템과 연결됩니다

### MIIIβ: MIII 제어장치와동일한기능과 품질이며, 다음은 제외됩니다:

- 내장 Milk Guard
- 로봇 제어 시스템
- 우유 레벨 감지기(MLD)
- 통신(GSM)
- 전도율 센서



↑ MIII 제어 장치  
우유 온도, 날짜 및 시간과 전체 시스템 상태 정보를 보여주는 대형 디스플레이.