



“



혁신조달 : 초저온냉동고



정부조달우수제품 품목군 : 실험실용냉장고 8종



실험실용 초저온냉동고·일반냉장고 성능인증

영업연락처

대표영업 : 02) 497-6344 (내선2번)
e-mail : domestic@gsmedical.co.kr
홈페이지 : www.gsmedical.co.kr

서비스연락처

24시 콜센터 : 010-8666-6344
본사 : 031) 858-6344 (내선1번)
팩스 : 031) 868-6344

”

주식회사 지엠에스

제품 카탈로그

혈액 및 약품 냉장고/냉동고

혈소판교반기/해동기

Blood&Vaccine Refrigerator, Ultra low temperature freezer, Platelet Agitator, Plasma thawer



WHO



정부 조달



우수제품



EPC 인증



세계일류상품



특허



CE



FDA



KGMP



ISO14001



www.gsmedical.co.kr

혈액·약품 냉장고

Blood&Vaccine Refrigerator



	LCD
스크린 (display)	Normal LCD
온도제어 (temperature setting)	0.1도 단위로 설정 (setting from 0.1 ℃)
알람 (alarms)	Door, temperature, compressor, power, sensor, condenser etc
센스폰 (Remote alarm)	Yes
데이터보관 (Data saving)	Max 500hrs
언어 (language)	영어 (English only)
알람발생이력 (alarm history)	No
FDA CFR part 21	No



CBR-1000S



쿨러



고정 가능형 바퀴



특허 받은 안전한 손잡이

높은 에너지 효율 (Energy saving)

단열성이 뛰어나 컴프레서
수명이 길고 소음이 적어
에너지 효율이 뛰어남

알람 기능 (multiple alarm functions)

냉장고에서 발생하는 알람을 유선
또는 핸드폰으로 사용자에게
알려 긴급 대응할 수 있도록 하는
기능

기록보관 기능 (saving temperature & alarm history)

온도 및 알람내용을
기록하고 저장하며
출력도 가능



성에 방지 기능 도어 (anti fog)

자외선차단기능, 열반사기능,
성에방지기능을 가진 3중 유리
도어



온도센서 (PT-100 sensor)

온도센서를 글리세린에 꼽아
공기중에서 측정하는 것보다
정확하게 온도값 측정



BBR-300



BBR-1000



BBR-500

LCD
Control

㉠ 모델명 / ㉡ 온도범위 (°C) / ㉢ 외부규격 (mm) / ㉣ 내부규격 (mm) / ㉤ 용량 (L) / ㉥ 무게 (kg) / ㉦ 재질
 ㉠ Model / ㉡ temperature range (°C) / ㉢ outside size (mm) / ㉣ inside size (mm) / ㉤ volume (L) / ㉥ weight (kg) / ㉦ material



㉠ CBR-150
 ㉡ 2°C~6°C
 ㉢ 520X884X570
 ㉣ 440X550X450
 ㉤ 109 L
 ㉥ 90 kg
 ㉦ Powder Coated Steel Plate



㉠ BBR-300
 ㉡ 2°C~6°C
 ㉢ 640X1075X695
 ㉣ 510X620X595
 ㉤ 182 L
 ㉥ 75 kg
 ㉦ 외부 : Galvanized Steel Plate
 내부 : Stainless Steel



㉠ BBR-500
 ㉡ 2°C~6°C
 ㉢ 640X1655X740
 ㉣ 510X1100X600
 ㉤ 322 L
 ㉥ 127 kg
 ㉦ 외부 : Galvanized Steel Plate
 내부 : Stainless Steel



㉠ CBR-600S
 ㉡ 2°C~8°C
 ㉢ 740X1970X850
 ㉣ 610X1450X680
 ㉤ 605 L
 ㉥ 197 kg
 ㉦ Stainless Steel



㉠ BBR-1000
 ㉡ 2°C~8°C
 ㉢ 755X2015X850
 ㉣ 640X1500X720
 ㉤ 680 L
 ㉥ 297 kg
 ㉦ 외부 : Galvanized Steel Plate
 내부 : Stainless Steel



㉠ CBR-1000S
 ㉡ 2°C~8°C
 ㉢ 1500X1970X800
 ㉣ 1370X1450X680
 ㉤ 1350L
 ㉥ 253kg
 ㉦ Stainless Steel



㉠ BBR-1500
 ㉡ 2°C~6°C
 ㉢ 1535X1930X800
 ㉣ 1400X1500X700
 ㉤ 1430L
 ㉥ 423kg
 ㉦ 외부 : Galvanized Steel Plate
 내부 : Stainless Steel



㉠ CBR-1000SS
 ㉡ 2°C~8°C
 ㉢ 1900X1970X800
 ㉣ 1765X1450X680
 ㉤ 1745L
 ㉥ 300kg
 ㉦ Stainless Steel

혈액 냉동고 & 초저온 냉동고 Blood bank freezer & Ultra low temperature freezer



LCD 제어기 냉동고



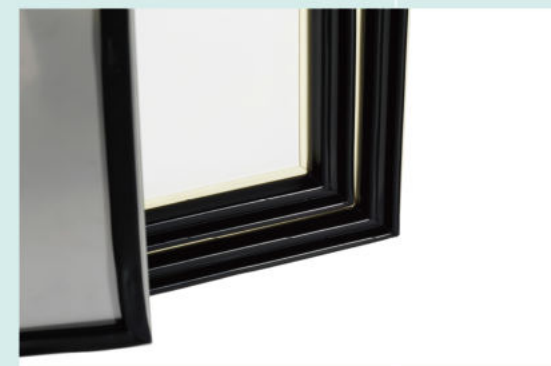
냉동고 내부사진



냉동고 내부사진



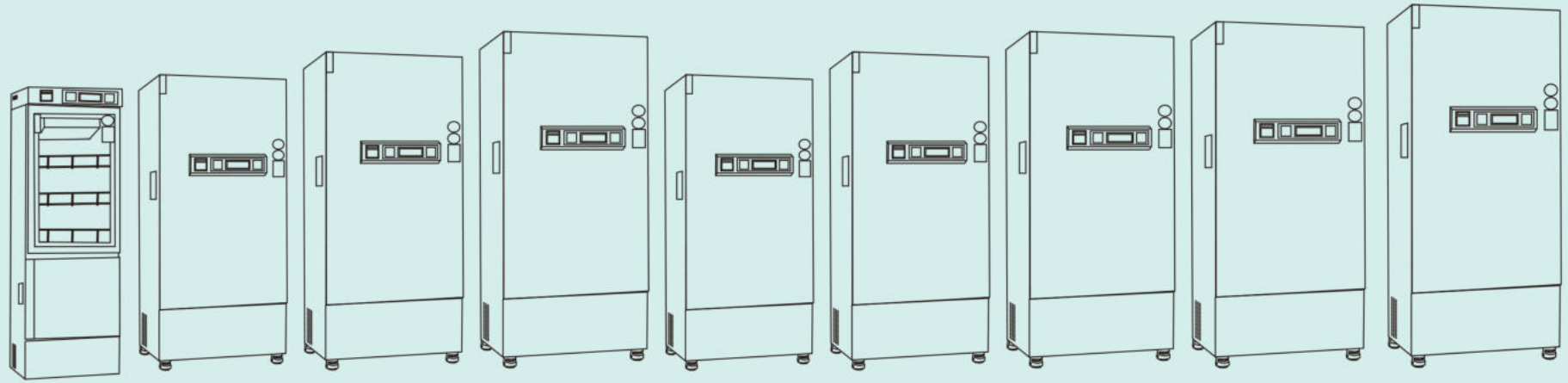
냉동고 내부도어



4중도어 가스켓



냉동고 내부도어 잠금장치



모델명	QBR-100	FU-014	FU-016	FU-017	ULT-387	ULT-587	ULT-699	ULT-765	ULT-837
온도범위 (℃)	냉장 : 2~6℃ 냉동 : -10~-30℃	-10℃~-40℃	-10℃~-40℃	-10℃~-40℃	-50℃~-86℃	-50℃~-86℃	-50℃~-86℃	-50℃~-86℃	-50℃~-86℃
외부 규격 (mm)	580X1795X665	860X1865X790	990X1980X935	935X2015X1015	860X1865X790	900X1980X935	935X1015X2015	990X1980X1035	1110X1980X1015
내부 규격 (mm)	냉장 : 450X770X460 냉동 : 450X355X460	620X1200X520	660X1320X665	695X1350X745	620X1200X520	660X1320X665	695X1350X745	750X1360X750	850X1340X735
용량 (L)	냉장 : 147 L 냉동 : 82 L	387 L	587 L	699 L	387 L	587 L	699 L	765 L	837 L
무게 (kg)	132 kg	175 kg	285 kg	320 kg	175 kg	285 kg	320 kg	350 kg	380kg
재질	Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel
제어기	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control

혈소판 교반기

(Platelet agitator)

7days 차트 리코더 설치 가능

7 days

좌우 운동 횟수 : 65~75회(분)



알람 기능 : 도어 열림, 상한온도, 하한온도, 전원 차단, 콤퓨레서, 모션 알람



인큐베이터가 열리면 자동 정지 기능



GS-6344

모델명	GS-6344	GS-6344-1
온도범위 (℃)	22 ℃	22 ℃
규격 (mm)	외부 520X950X585 내부 440X550X385	외부 1060X1960X725 내부 950X1310X460
용량 (L)	109 L (32 bags)	696 L (320 bags)
무게 (kg)	79 kg	175 kg
재질	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel
제어기	LCD Control	LCD Control



GS-6344-1

4

1회 4팩을 동시에 해동 가능



해동 완료 시 알람 기능



온도 및 시간 설정 가능

간접 가열 방식으로
감염 위험성 최소화

평균 해동 시간 : 25분

혈장 해동기

(Plasma thawer)



37°C



모델명	GS-0408
온도범위 (°C)	37°C
규격 (mm)	외부 340X340X570 내부 280X80X405
용량 (L)	4 팩
무게 (kg)	18 kg
재질	Plastic
제어기	LCD Control



온도 제어 가능
0.1℃로 온도 설정 가능



알람기능

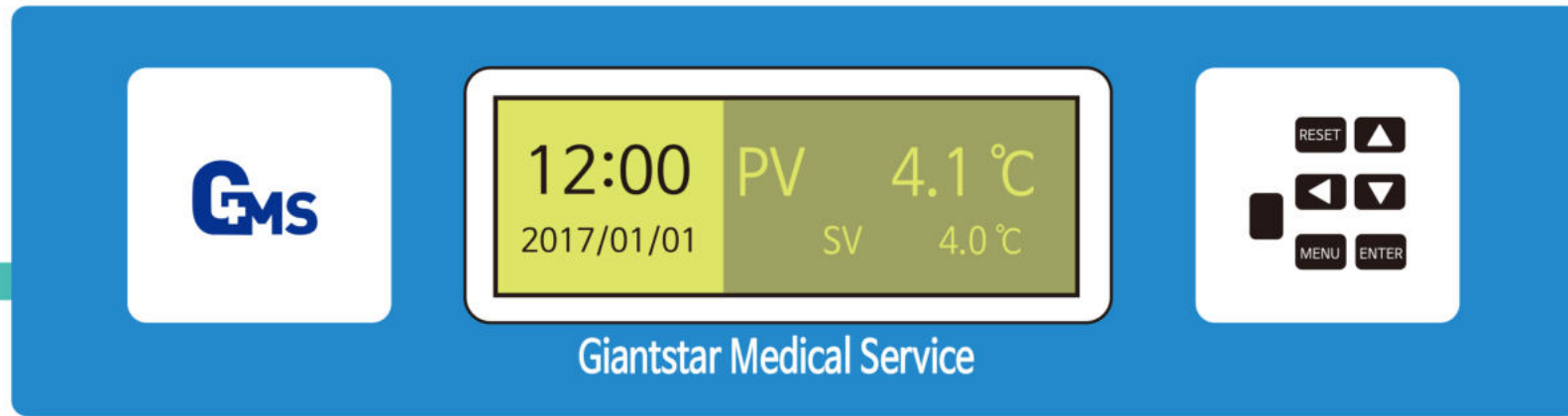


출력 기능
Thermo type recode로
온도 및 알람 내용 출력



기록 저장 기능
최대 500시간동안 온도
및 알람 내용 기록 저장

LCD 컨트롤



	LCD
온도제어	0.1도 단위로 설정
알람기능	있음
리모트알람	가능 (국선 및 인터넷)
기록보관	최대 500시간까지
언어	영어
알람발생이력	없음
약자동인식능력	없음
FDA CFR part 21	없음



온도 및 알람 내용 출력

LCD 컨트롤의 온도 및 알람 내용 출력
용지 없음, 걸림 알람기능
용지 수동 배출 기능



센스폰

알람 발생시 등록된 전화번호로
최대 7명까지 알람내용 전송



선반 & 바구니



선반 레일



스텐 선반



코팅 선반



코팅 바구니



항정칸

믿을 수 있는 GMS의 기술력

혈소판 교반기

모델명	GS-6344	GS-6344-1
온도범위 (℃)	22 ℃	22 ℃
규격 (mm)	외부 520X950X585 내부 440X550X385	외부 1060X1960X725 내부 950X1310X460
용량 (L)	109 L (32 bags)	696 L
무게 (kg)	79 kg	175 kg
재질	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel
제어기	LCD Control	LCD Control

혈장 해동기

모델명	GS-0408
온도범위 (℃)	37℃
규격 (mm)	외부 340X340X570 내부 280X80X405
용량 (L)	92 L (8 bags)
무게 (kg)	18 kg
재질	Plastic
제어기	LCD Control

혈액 · 약품 냉장고

모델명	CBR-150	BBR-300	BBR-500	CBR-600S	BBR-1000	CBR-1000S	BBR-1500	CBR-1000SS
제어기	LCD Control	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD
온도범위 (℃)	2℃~6℃	2℃~6℃	2℃~6℃	2℃~6℃	2℃~6℃	2℃~6℃	2℃~6℃	2℃~6℃
외부 규격 (mm)	520X884X570	640X1075X695	640X1655X740	740X1970X850	755X2015X850	1500X1970X800	1930X1535X800	1900X1970X800
내부 규격 (mm)	440X550X450	510X620X595	510X1100X600	610X1450X680	640X1500X720	1370X680X1450	1400X700X1500	1765X1450X680
용량 (L)	109 L	182 L	322 L	605 L	680 L	1350 L	1430 L	1745 L
무게 (kg)	90 kg	75 kg	127 kg	197 kg	297 kg	253 kg	423 kg	300 kg
재질	Powder Coated Steel Plate	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	Stainless Steel

혈액 냉동고 / 초저온 냉동고

모델명	QBR-100	FU-014	ULT-387	FU-016	ULT-587	FU-017	ULT-699	ULT-765	ULT-837
온도범위 (℃)	냉장 : 2℃~6℃ 냉동 : -10℃~-30℃	-10℃~-40℃	-50℃~-86℃	-10℃~-40℃	-50℃~-86℃	-10℃~-40℃	-50℃~-86℃	-10℃~-86℃	-50℃~-86℃
외부 규격 (mm)	580X1795X665	860X1865X790	900x1980x935	935x2015x1015	1040X2055X1087	1135X2000X1067			
내부 규격 (mm)	냉장 : 450X770X460 냉동 : 450X355X460	620X1200X520	660x1320x665	695x1350x745	750X1360X745	855X1350X720			
용량 (L)	냉장 : 147 L 냉동 : 82 L	387 L	587 L	699 L	765 L	837L			
무게 (kg)	132 kg	175 kg	285 kg	320 kg	350 kg	380kg			
재질	Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel		
제어기	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control	LCD Control or (옵션) Tablet Control		

급속 동결기

모델명	QFU-014	QFU-015-1
온도범위 (℃)	-30℃~-35℃	-35℃~-50℃
외부 규격 (mm)	700X1735X800	860X2095X965
내부 규격 (mm)	510X900X595	620X970X430
용량 (L)	322 L	483 L (90 bags)
무게 (kg)	168 kg	225 kg
재질	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel	외부 : Galvanized Steel Plate 내부 : Stainless Steel

(가로*높이*깊이) mm *치수상 ±05~10mm 차이가 있을 수 있습니다

지엠에스는 가장 많이 제조하고!
가장 많이 판매하고!
가장 빨리 수리하는 회사입니다.



201-22, Geomjun 2-gil, Eunhyeon-myeon, Yangju-si,
Gyeonggi-do, 11432, Republic of Korea

경기도 양주시 은현면 검준2길 201-22(도하리 535-8)
Tel: +82-31-858-6344-5 / Fax: +82-31-868-6344
www.gsmedical.co.kr

사양 및 디자인은 품질개선 등을 이유로 예고 없이 변경될 수 있습니다.
The contents on this catalog may be revised for improvement without prior notice.