



# ZAMRAŻARKI NISKOTEMPERATUROWE

Dbamy o nowoczesne laboratoria



A.G.A.  
Analytical

# ZAMRAŻARKI NISKOTEMPERATUROWE

Oferujemy wysokiej klasy zamrażarki niskotemperaturowe KW Apparacchi Scientifici z **doskonałą izolacją termiczną**. Dzięki intensywnej pracy działu R&D oraz doświadczeniu producenta zdobytemu na przestrzeni niemalże 70 lat, dostępna jest kompletna linia zamrażarek ULT o maksymalnej wydajności i niezawodności **przy niższym zużyciu energii oraz pełnej łączności przez chmurę**.

Linia K reprezentuje najnowocześniejsze zamrażarki ULT od -40°C do -86°C (z wersją -90°C) z innowacyjnymi rozwiązaniami technicznymi i dużą różnorodnością konfiguracji oraz akcesoriów.

## Główne cechy systemów zamrażarek KW Apparacchi Scientifici to:

- Stabilność temperatury w zakresie  $\pm 3^{\circ}\text{C}$  (lub  $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$  w wersji Ultra Performance)
- **Doskonała izolacja termiczna** uzyskana dzięki połączeniu właściwości pianek PUR i V.I.P.
- Naturalne czynniki chłodnicze o niskim GWP (potencjał globalnego ocieplenia) i pianki poliuretanowe bez HFC, **zmniejszające ślad węglowy**.
- **Oszczędność energii** - potwierdzona Certyfikatem Energy Star dla modelu K64 Ultra Performance.
- Niezwykle szybki czas uruchamiania
- Szybkie przywrócenie temperatury, po dłuższym otwarciu lub w przypadku większych obciążeń.

**Dla wersji Biological Bank dostępny tryb booster**, umożliwiający w ciągu mniej niż 2 h obniżenie temperatury z  $+15^{\circ}\text{C}$  do  $-80^{\circ}\text{C}$ .



## VERTICAL



MODEL	POJEMNOŚĆ KOMORY	WYMIARY KOMORY	WYMIARY ZEWNĘTRZNE	PÓLKI	DRZWI WEWNĘTRZNE	IŁOŚĆ PUDELEK W STELAŻACH
K57	122	500x450x540	890x825x1330	1/2	1	72
K56	261	501x470x1108	890x855x1870	3/4	4	144
K58	358	702x460x1110	1050x840x1890	3/4	4	240
K60	506	702x650x1110	1050x1030x1890	3/4	4	320
K62	606	802x590x1280	1160x970x2050	3/4	4	400
K64	708	802x690x1280	1160x1070x2050	3/4	4	500
K66	809	852x730x1300	1200x1110x2050	3/4	4	600



## ULTRA SLIM

MODEL	POJEMNOŚĆ KOMORY	WYMIARY KOMORY	WYMIARY ZEWNĘTRZNE	PÓLKI	DRZWI WEWNĘTRZNE	IŁOŚĆ PUDELEK W STELAŻACH
K58US	349	490x570x1248	765x935x1925	3/4	2	240
K60US	501	588x656x1300	885x1032x1999	3/4	2	320
K62US	577	600x770x1248	875x1110x1925	3/4	2	400
K66US	870	730x890x1340	1005x1226x2015	3/4	2	600



## DOUBLE DOOR

MODEL	POJEMNOŚĆ KOMORY	WYMIARY KOMORY	WYMIARY ZEWNĘTRZNE	PÓLKI	DRZWI WEWNĘTRZNE	IŁOŚĆ PUDELEK W STELAŻACH
K58 2D	358	702x460x1300	1060x840x2025	3/4	4	240
K60 2D	506	702x650x1300	1060x1030x2025	3/4	4	320
K62 2D	606	802x590x1280	1150x965x2025	3/4	4	320
K64 2D	708	802x690x1280	1150x1065x2025	3/4	4	400
K66 2D	809	852x730x1300	1200x1110x2050	3/4	4	480



## CHEST TYPE

MODEL	POJEMNOŚĆ KOMORY	WYMIARY KOMORY	WYMIARY ZEWNĘTRZNE	PÓLKI	DRZWI WEWNĘTRZNE	IŁOŚĆ PUDELEK W STELAŻACH
K52	110	550x400x500	900x840x1270	1	1	56
K52E	174	642x492x550	900x840x1270	1	1	64
K54	230	1150x400x500	1500x870x1270	2	2	128
K54E	334	1240x490x550	1500x870x1270	2	2	192
K55	476	1220x520x750	1935x910x1110	2	2	288
K55E	705	1860x480x790	2550x874x1120	2	2	468
K5578	801	1780x600x750	2488x982x1100	2	2	576



## UNDER THE-COUNTER

MODEL	POJEMNOŚĆ KOMORY	WYMIARY KOMORY	WYMIARY ZEWNĘTRZNE	PÓLKI	DRZWI WEWNĘTRZNE	IŁOŚĆ PUDELEK W STELAŻACH
KUB75	86	428x343x588	990x635x780	1/2	1	48

## BIOBANK KW -86°C

- **Twin Group - dwa niezależne systemy kaskadowe**, które gwarantują maksymalne bezpieczeństwo konserwacji w przypadku awarii jednego z dwóch systemów.
- **Tryb Booster** - tymczasowa aktywacja obydwu systemów po otwarciu lub zwiększeniu obciążenia cieplnego. **Od +15°C do -80°C w mniej niż 2 godziny.**
- **Life Span** - Podwójna żywotność: każdy system chłodniczy działa przez połowę czasu co 2X wydłuża czas pracy urządzenia.



### VERTICAL\*

MODEL	POJEMNOŚĆ KOMORY	WYMIARY KOMORY	WYMIARY ZEWNĘTRZNE	PÓŁKI	DRZWI WEWNĘTRZNE	IŁOŚĆ PUDELEK W STELAŻACH
K56S	266	501x470x1108	1185x855x1870	3/4	4	144
K58S	358	702x460x1110	1050x920x1890	3/4	4	240
K60S	506	702x650x1110	1050x1110x1890	3/4	4	320
K62S	606	802x590x1280	1160x1050x2050	3/4	4	400
K64S	708	802x690x1280	1160x1150x2050	3/4	4	500
K66S	809	852x730x1300	1200x1190x2050	3/4	4	600

\*dostępna również w wersji skrzyniowej oraz z podwójnymi drzwiami

## KW PIONOWA ULT -90°C VERTICAL

Dzięki zastosowaniu innowacyjnych czynników chłodniczych ta wersja zamrażarek ULT pozwala użytkownikowi pracować z nastawą -90°C, zapewniając lepsze osiągi w zakresie równomierności temperatury i zużycia energii.

MODEL	POJEMNOŚĆ KOMORY	WYMIARY KOMORY	WYMIARY ZEWNĘTRZNE	PÓŁKI	DRZWI WEWNĘTRZNE	IŁOŚĆ PUDELEK W STELAŻACH
K9058	358	702x460x1110	1050x840x1890	3/4	4	240
K9060	506	702x650x1110	1050x1030x1890	3/4	4	320
K9062	606	802x590x1280	1160x970x2050	3/4	4	400
K9064	708	802x690x1280	1160x1070x2050	3/4	4	500
K9066	809	852x730x1300	1200x1110x2050	3/4	4	600

## KW ULTRA PERFORMANCE -86°C

Ta wersja zamrażarek ULT zapewnia maksymalną stabilność temperatury przy zmniejszonym zużyciu energii. Sprężarki z inwerterami zapewniają niższy poziom hałasu, a dzięki ciągłemu działaniu gwarantują idealną stabilność temperatury.

**Oszczędność energii - potwierdzona Certyfikatem Energy Star dla modelu K64 Ultra Performance.**



### VERTICAL

MODEL	POJEMNOŚĆ KOMORY	WYMIARY KOMORY	WYMIARY ZEWNĘTRZNE	PÓŁKI	DRZWI WEWNĘTRZNE	IŁOŚĆ PUDELEK W STELAŻACH
K58	358	702x460x1110	1050x840x1890	3/4	4	240
K60	506	702x650x1110	1050x1030x1890	3/4	4	320
K62	606	802x590x1280	1160x970x2050	3/4	4	400
K64	708	802x690x1280	1160x1070x2050	3/4	4	500
K66	809	852x730x1300	1200x1110x2050	3/4	4	600