KALEIDO

Gelato



KALEIDO

H 117 • 135
P 120
L 120 • 170 • 220
120+50 • 170+50 • AE45

Gelato • Gelato Dual Zone • Gelato&Pastry Dual Temp

	TN Chiller	TB Freezer	TB/TN Dual Temp	TC Heated	TC/TN Hot&Cold	N Non-refrigerated
RS - Static						
RV - Ventilated		•	•			
RS/TC S - Static and Dry Heat convertible						
RV/TC S - Ventilated / Dry Heat convertible						
HUR - Meat						
CH - Chocolate						
TC S - Dry Heat						
TC BM - Bainmarie						
N - Non-refrigerated						

Installation
• Plug-in
• Remote (optional)

Configuration
• Gelato
• Gelato Dual Zone
• Gelato&Pastry Dual Temp

Temperature
• -20/+2 °C
(Gelato - Gelato Dual Zone)
• -20/+10 °C
(Gelato&Pastry Dual Temp)

Refrigerant
R290

Refrigeration
Ventilated
• Plus
• Plus 1 (optional)
• Plus 2 (optional)

Compressor
Hermetic

Defrost
Reverse cycle

Climate class
• 7 - Plus
• 4 - Plus 1 / Plus 2

Upper glass
Heated single

Front glass
Heated double

Side glasses
Heated double

Opening system
Servo, bottom-up opening system

Rear closing system
• Plexiglass Sliding doors
• Self rolling curtain

Work top
Solid surface White

Lighting
Led 4000 K / 5700 K

Equipment handling
Swivel casters with brake and heigh adjustable feet

Installazione
• Plug-in
• Remoto (optional)

Configurazione
• Gelato
• Gelato Dual Zone
• Gelato&Pastry Dual Temp

Temperatura
• -20/+2 °C
(Gelato - Gelato Dual Zone)
• -20/+10 °C
(Gelato&Pastry Dual Temp)

Refrigerante
R290

Refrigerazione
Ventilata
• Plus
• Plus 1 (optional)
• Plus 2 (optional)

Compressore
Ermetico

Sbrinamento
Inversione di ciclo

Classe Climatica
• 7 - Plus
• 4 - Plus 1 / Plus 2

Vetro superiore
Singolo riscaldato

Vetro frontale
Doppio (camera) riscaldato

Vetri laterali
Doppi (camera) riscaldati

Apertura anteriore
Apertura servoassisita verso l'alto

Chiusura posteriore
• Scorrevoli in Plexiglass
• Tenda manuale autoavvolgente

Piano di servizio
Superficie solida bianca

Illuminazione
Led 4000 K / 5700 K

Movimentazione
Ruote pivottanti con freno e piedini regolabili in altezza

Dual temperature

KALEIDO GELATO **Height** Altezza	**Length** Lunghezza	**Model type** Tipo di banco	**Total display area** Superficie espositiva totale **m²**	**Temperature class** Classe di temperatura	**Recommended temperature** Temperatura consigliata **°C**	**Energy class** Classe energetica	**Energy efficiency index** Indice di efficienza energetica **EEI**	**Annual energy consuption** Consumo annuo AEC **kWh/A**	**Light source type and class** Tipo e classe illuminazione
H117 PLUS	120	IGF1	0,71	G2	-15°C	D	49,26	8.391	-
	170	IGF1	1,07	G2	-15°C	E	53,20	11.165	-
	220	IGF1	1,43	G2	-15°C	E	53,55	13.358	-
	120+50	IGF1	1,07	G2	-15°C	E	53,20	11.165	-
	170+50	IGF1	1,43	G2	-15°C	E	54,60	13.620	-
H135 PLUS	120	IGF1	0,71	G2	-15°C	E	55,43	11.634	-
	170	IGF1	1,07	G2	-15°C	E	51,22	8.726	-
	220	IGF1	1,43	G2	-15°C	E	55,97	13.961	-
	120+50	IGF1	1,07	G2	-15°C	E	56,52	11.863	-
	170+50	IGF1	1,43	G2	-15°C	E	57,07	14.235	-

Configuration: air cooled plug in unit R290, plexiglass sliding doors closure, led lighting.
Configurazione: motore a bordo ad aria R290, chiusura porte scorrevoli in plexiglass, lluminazione led.



Kaleido Gelato		**120**	**170**	**220**	**120+50**	**170+50**	**AE45**
External dimensions (LxDxH) Dimensioni esterne (LxPxH)	H117	1182 x 1198 x 1182 mm	1677 x 1198 x 1182 mm	2172 x 1198 x 1182 mm	1677 x 1198 x 1182 mm	2172 x 1198 x 1182 mm	1875 x 1198 x 1182 mm
	H135	1182 x 1198 x 1361 mm	1677 x 1198 x 1361 mm	2172 x 1198 x 1361 mm	1677 x 1198 x 1361 mm	2172 x 1198 x 1361 mm	1875 x 1198 x 1361 mm
Capacity (gross/net) Capacità (lorda/netta)	H117	685 / 147 lt	1009 / 216 lt	1332 / 285 lt	1009 / 216 lt	1332 / 285 lt	901 / 193 lt
	H135	824 / 147 lt	1212 / 216 lt	1600 / 285 lt	1212 / 216 lt	1600 / 285 lt	1082 / 193 lt
Net weight Peso netto	H117	320 kg	409 kg	510 kg	409 kg	510 kg	400 kg
	H135	346 kg	434 kg	535 kg	434 kg	535 kg	425 kg
Refrigeration Refrigerazione		**Ventilated** Ventilata			**Ventilated** Ventilata		
Refrigerant Refrigerante		R290			R290		
Climate class Classe climatica		7 (Plus) 4 (Plus 1 / Plus 2)			7 (Plus)		
Operating conditions Condizioni ambientali		35 °C / 75 %RH (Plus) 30 °C / 55 %RH (Plus 1 / Plus 2)			35 °C / 75 %RH (Plus)		
Cabinet capacity range Temperatura di regolazione		-20/+2 °C			-20/+2 °C differenziabili per zona		-20/+2 °C
Product temperature Temperatura prodotto		-16/-14 °C			-16/-14 °C differenziabili per zona		-16/-14 °C
Compressor (type) Compressore (tipologia)		**1 Hermetic** 1 Ermetico	**2 Hermetics** 2 Ermetici		**2 Hermetics** 2 Ermetici		
Defrost Sbrinamento		**Reverse Cycle** Inversione di Ciclo			**Reverse Cycle** Inversione di Ciclo		
Power supply Alimentazione		230 V / 1 Ph / 50 Hz	400 V / 3 Ph / 50 Hz		400 V / 3 Ph / 50 Hz		
Electrical input (nominal) Assorbimento elettrico (regime)		1050 W / 5,1 A	1720 W / 2,8 A	1750 W / 2,9 A	1720 W / 2,8 A	1750 W / 2,9 A	1720 W / 2,8 A
Electrical input (defrost) Assorbimento elettrico (sbrinamento)		1400 W / 6,6 A	2400 W / 3,6 A	2650 W / 4,3 A	2400 W / 3,6 A	2650 W / 4,3 A	2400 W / 3,6 A

Technical sheet about models whit condensing unit included with air cooled
Dati tecnici riferiti a modelli con unità a bordo con condensazione ad aria

Setup
Allestimento

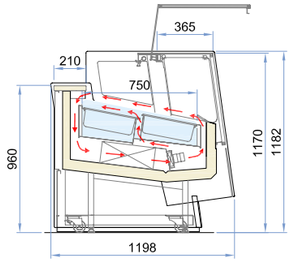
5 Lt 360 x 165 x 120 h		12	18	24	18 (6+12)	24 (6+18)	13
5 Lt 360 x 250 x 80 h		8	12	16	14 (6+8)	18 (6+12)	9
5 Lt (trapezoidali) 360 x 185 x 120 h		-	-	-	-	-	14
Ice cream stick container Vaschetta stecchi		8	12	16	14 (6+8)	18 (6+12)	-
Single portions container Vaschetta monoporzioni		8	12	16	14 (6+8)	18 (6+12)	-
Pastry tray (LxD) Vassoio pasticceria (LxP)	**Plus**	2x (990x315) mm	2x (1485x315) mm	2x (1980x315) mm	2x (990x315) mm + 2x (495x315) mm	2x (1485x315) mm + 2x (495x315) mm	-
	Plus 1	1046x720 mm	1541x720 mm	2036x720 mm	-	-	-
	Plus 2	2x (990x315) mm	2x (1485x315) mm	2x (1980x315) mm	-	-	-



H117

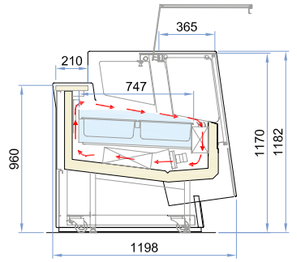
PLUS

Single evaporator with double front air out flow. Fixed deflectors.
Singolo evaporatore con doppia mandata d'aria a flusso anteriore. Deflettori fissi.



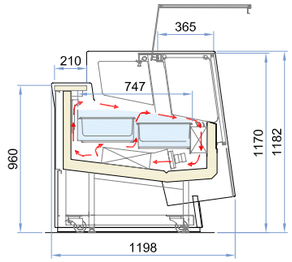
PLUS 1

Double evaporator with single air out rear flow. Adjustable deflectors.
Doppio evaporatore con singola mandata d'aria a flusso posteriore. Deflettori regolabili.



PLUS 2

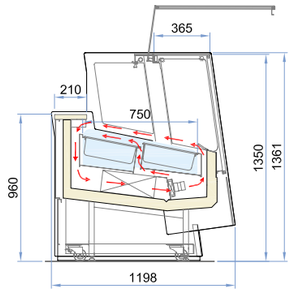
Double evaporator with double air out rear flow. Adjustable deflectors.
Doppio evaporatore con doppia mandata d'aria a flusso posteriore. Deflettori regolabili.



H135

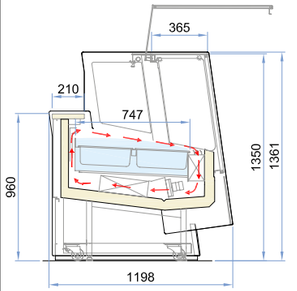
PLUS

Single evaporator with double front air out flow. Fixed deflectors.
Singolo evaporatore con doppia mandata d'aria a flusso anteriore. Deflettori fissi.



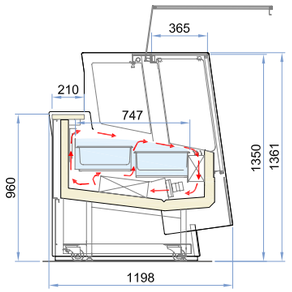
PLUS 1

Double evaporator with single air out rear flow. Adjustable deflectors.
Doppio evaporatore con singola mandata d'aria a flusso posteriore. Deflettori regolabili.



PLUS 2

Double evaporator with double air out rear flow. Adjustable deflectors.
Doppio evaporatore con doppia mandata d'aria a flusso posteriore. Deflettori regolabili.



Available colours - Colori disponibili

Front panel (1)
Pannello frontale

- Vetro Nero
- Vetro Rosso
- Pelle di struzzo
- Vetro Alicrite

Standard / Di serie

Front grid (2)
Griglia frontale

- RAL 9007

Standard / Di serie

Side panels (3)
Pannelli laterali

- RAL 9007

Standard / Di serie



KALEIDO

Pastry



KALEIDO

H 117 • 135
P 120
L 120 • 170 • 220 • AE45

Pastry - Chocolate - Hot&Cold

A T G F	TN Chiller	TB Freezer	TB/TN Dual Temp	TC Heated	TC/TN Hot&Cold	N Non-refrigerated
RS - Static						
RV - Ventilated	•				•	
RS/TC S - Static and Dry Heat convertible						
RV/TC S - Ventilated / Dry Heat convertible						
HUR - Meat						
CH - Chocolate	•					
TC S - Dry Heat						
TC BM - Bainmarie						
N - Non-refrigerated						

KALEIDO PASTRY **Height** Altezza	**Length** Lunghezza	**Model type** Tipo di banco	**Total display area** Superficie espositiva totale **m²**	**Temperature class** Classe di temperatura	**Recommended temperature** Temperatura consigliata **°C**	**Energy class** Classe energetica	**Energy efficiency index** Indice di efficienza energetica **EEI**	**Annual energy consuption** Consumo annuo AEC **kWh/A**	**Light source type and class** Tipo e classe illuminazione
H117	120	IVC4	1,29	H	6°C	F	76,29	5.240	-
	170	IVC4	1,79	H	6°C	F	75,39	6.302	-
	220	IVC4	2,29	H	6°C	F	76,78	7.562	-
H135	120	IVC4	1,71	H	6°C	F	68,48	5.568	-
	170	IVC4	2,34	H	6°C	F	67,51	6.762	-
	220	IVC4	2,97	H	6°C	F	68,51	8.154	-

Configuration: air cooled plug in unit R290, plexiglass sliding doors closure, led lighting, illuminated shelves.
Configurazione: motore a bordo ad aria R290, chiusura porte scorrevoli in plexiglass, Illuminazione led, mensole illuminate.

Installation
• Plug-in
• Remote (optional)

Configuration
• Canalized (optional)
• Shelf 1 (H117)
• Shelves 2 (H135)

Temperature
• +1/+10 °C (Pastry)
• +14/+16 °C (Chocolate)
• +65 °C (Hot Plate)

Refrigerant
R290

Refrigeration
Ventilated

Compressor
Hermetic

Defrost
Off cycle

Climate class
3

Upper glass
Heated single

Front glass
Heated double

Side glasses
Heated double

Opening system
Servo, bottom-up opening system

Rear closing system
• Plexiglass Sliding doors
• Self rolling curtain

Work top
Solid surface White

Lighting
Led 4000 K / 5700 K

Equipment handling
Swivel casters with brake and heigh adjustable feet

Installazione
• Plug-in
• Remoto (optional)

Configurazione
• Canalizzabile (optional)
• 1 Mensola (H117)
• 2 Mensole (H135)

Temperatura
• +1/+10 °C (Pastry)
• +14/+16 °C (Chocolate)
• +65 °C (Hot Plate)

Refrigerante
R290

Refrigerazione
Ventilata

Compressore
Ermetico

Sbrinamento
Fermata compressore

Classe Climatica
3

Vetro superiore
Singolo riscaldato

Vetro frontale
Doppio (camera) riscaldato

Vetri laterali
Doppi (camera) riscaldati

Apertura anteriore
Apertura servoassisita verso l'alto

Chiusura posteriore
• Scorrevoli in Plexiglass
• Tenda manuale autoavvolgente

Piano di servizio
Superficie solida bianca

Illuminazione
Led 4000 K / 5700 K

Movimentazione
Ruote pivottanti con freno e piedini regolabili in altezza

Dual temperature



Kaleido Pastry		**120**			**170**		
		RV TN	RV CH	RV TN PC	RV TN	RV CH	RV TN PC
External dimensions (LxDxH) Dimensioni esterne (LxPxH)	H117	1182 x 1198 x 1182 mm			1677 x 1198 x 1182 mm		
	H135	1182 x 1198 x 1361 mm			1677 x 1198 x 1361 mm		
Capacity (gross/net) Capacità (lorda/netta)	H117	685 / 267 lt			1009 / 393 lt		
	H135	824 / 267 lt			1212 / 393 lt		
Net weight Peso netto	H117	320 kg			409 kg		
	H135	346 kg			434 kg		
Refrigeration Refrigerazione		**Ventilated** Ventilata					
Refrigerant Refrigerante		R290					
Climate class Classe climatica		3					
Operating conditions Condizioni ambientali		25 °C / 60 %RH					
Product temperature Temperatura prodotto		+1/+10 °C	+14/+16 °C	+65 °C	+1/+10 °C	+14/+16 °C	+65 °C
Compressor (type) Compressore (tipologia)		**1 Hermetic** 1 Ermetico		-	**1 Hermetic** 1 Ermetico		-
Defrost Sbrinamento		**Off Cycle** Fermata compressore		-	**Off Cycle** Fermata compressore		-
Power supply Alimentazione		230 V / 1 Ph / 50 Hz					
Electrical input (nominal) Assorbimento elettrico (regime)		1200 W / 5,4 A	1700 W / 8,2 A	1200 W / 5,4 A	1510 W / 8,9 A	2510 W / 12,1 A	1510 W / 8,9 A
Electrical input (defrost) Assorbimento elettrico (sbrinamento)		538 W / 2,6 A	1038 W / 5 A	538 W / 2,6 A	650 W / 3,1 A	1650 W / 8 A	650 W / 3,1 A

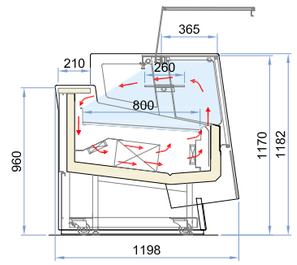
Technical sheet about models whit condensing unit included with air cooled
Dati tecnici riferiti a modelli con unità a bordo con condensazione ad aria

Setup Allestimento					
Pastry tray (LxD) Vassoio pasticceria (LxP)	1047x800 mm		1542x800 mm		
Shelf (LxD) Mensola (LxP)	994x260 mm		1489x260 mm		

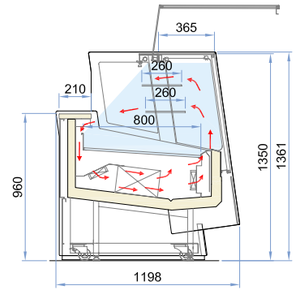
220			**AE45**
RV TN	RV CH	RV TN PC	RV TN
2172 x 1198 x 1182 mm			1875 x 1198 x 1182 mm
2172 x 1198 x 1361 mm			1875 x 1198 x 1361 mm
1332 / 518 lt			901 / 193 lt
1600 / 518 lt			1082 / 193 lt
510 kg			400 kg
535 kg			425 kg
Ventilated Ventilata			**Ventilated** Ventilata
R290			R290
3			3
25 °C / 60 %RH			25 °C / 60 %RH
+1/+10 °C	+14/+16 °C	+65 °C	+1/+10 °C
1 Hermetic 1 Ermetico		-	**1 Hermetic** 1 Ermetico
Off Cycle Fermata compressore		-	**Off Cycle** Fermata compressore
230 V / 1 Ph / 50 Hz			
1780 W / 9,1 A	3280 W / 15,8 A	1780 W / 9,1 A	1360 W / 7,4 A
750 W / 3,6 A	2250 W / 10,8 A	750 W / 3,6 A	420 W / 2,3 A

2036x800 mm			-
1984x260 mm			-

H117



H135





Available colours - Colori disponibili

Front panel (1)
Pannello frontale

- Vetro Nero
- Vetro Rosso
- Pelle di struzzo
- Vetro Alicrite

Standard / Di serie

Front grid (2)
Griglia frontale

- RAL 9007

Standard / Di serie

Side panels (3)
Pannelli laterali

- RAL 9007

Standard / Di serie