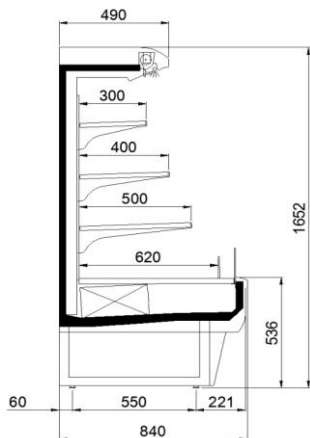


## EURO MADEIRA 3M1 c/GRP\*



Temperatura d' esercizio / Running temperature	±0°C/+2°C
Condizioni ambientali / Ambient conditions	+25°C - 60% U.R.
Classe di temperatura del mobile / Cabinet temperature class	M1

Lunghezza / Length	mm	937	1250	1875	2500**
Spessore spalla / Thickness of end	mm	40			
Volume lordo / Gross volume	dm <sup>3</sup>	364	486	729	973
Peso / Weight	kg	160	215	320	430
TDA	m <sup>2</sup>	1,19	1,59	2,39	3,18
Quadro elettrico / Electric control panel	mod.	ELIWELL	ELIWELL	ELIWELL	ELIWELL

### Dati riferiti all'unità condensatrice installata nel banco / Data refer to the condensing unit fitted

Compressore / Compressor	Embraco	NJ9226GK	NJ9232GK	NJ9238GK	2 x NJ9232GK
Potenza frigorifera / Refrigeration duty	watt -10°C/+45°C	1927	2360	2878	4720
Potenza elettrica / Electrical power	watt 230V/50Hz	929	1089	1503	2178
	A	4,05	5,14	7,05	10,28
Ventilatori condensatore / Condenser fans	nr. x watt / Ø	2 x 73	2 x 73	2 x 35	4 x 73
Gas refrigerante / Refrigerant	R449A	gr.	1400	1700	1900
Orificio / Orifice		nr.	TS2 or.02	TS2 or.02	TS2 or.02

### ASSORBIMENTI ELETTRICI / ELECTRICAL ABSORPTIONS

Ventilatori Fans	Ventilatori evaporatore di serie / Standard evaporator fans	nr. x watt	1 x 29	2 x 29	3 x 29	4 x 29		
	Opzioni / Option							
	Ventilatori evaporatore a basso consumo / Low consumption evaporator fan	nr. x watt	1 x 14	2 x 14	3 x 14	4 x 14		
Illuminazione Lighting	Standard	Illuminazione T5 / T5 Lighting	Cornice / Canopy	nr. x watt	1 x 21	1 x 28	2 x 21	2 x 28
			Opzioni / Option					
		1 fila di ripiani / 1 row of shelves	nr. x watt	1 x 21	1 x 28	2 x 21	2 x 28	
	Opzioni / Option	Illuminazione T8 / T8 Lighting	Cornice / Canopy	nr. x watt	1 x 30	1 x 36	2 x 30	2 x 36
			Opzioni / Option					
		1 fila di ripiani / 1 row of shelves	nr. x watt	1 x 30	1 x 36	2 x 30	2 x 36	
Opzioni / Option	Illuminazione LED / LED Lighting	Cornice / Canopy	nr. x watt	1 x 11	1 x 15	1 x 20	2 x 15	
		Opzioni / Option						
	1 fila di ripiani / 1 row of shelves	nr. x watt	1 x 11	1 x 15	2 x 11	2 x 15		
Resistenze Heaters	Resistenza sbrinamento / Defrost heater	nr. x watt	175	260	410	570		
	Resistenza bacinella condensa / Condensate basin heater	watt	500	500	500	500		
Potenza elettrica nominale / Rating power	watt	1625	1821	2202	3142			
	A	7,14	8,46	10,31	14,74			
Potenza in sbrinamento / Defrosting power	watt	798	919	1074	1388			

### Consumo energia / Energy consumption

DEC****	KWh/24h	23,32	27,06	33,84	51,25
DEC (E.Free)****	KWh/24h	22,82	26,16	32,50	49,45
TEC	KWh/24h	23,32	27,06	33,84	51,25
EEI (TEC/TDA)	KWh/24h m <sup>2</sup>	19,60	17,02	14,16	16,12

### Regolazioni / Refrigeration settings

Nr. of defrost in the 24h	nr. x 24h	4/24h - 40 min end def. +12 °C
---------------------------	-----------	--------------------------------

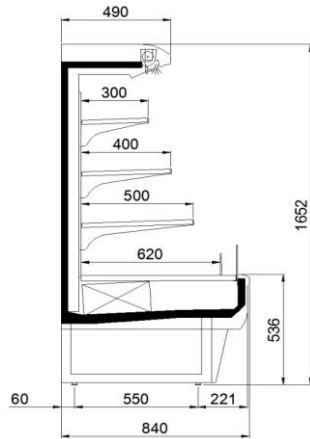
\* c/GRP= con unità condensatrice / with condensing unit

\*\*con cavo spina industriale IP44 EN60309 al posto del cavo spina shuko standard/ with industrial plug cable IP44 EN60309 instead of standard shuko plug cable

\*\*\*\* Dato calcolato senza ripiani illuminati / Datas calculated without shelf lighting

L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso.  
The company reserves the right to modify these data without advise.

## EURO MADEIRA 3M2 c/GRP\*



Temperatura d' esercizio Running temperature	<b>+3°C/+5°C</b>
Condizioni ambientali Ambient conditions	<b>+25°C - 60% U.R.</b>
Classe di temperatura del mobile Cabinet temperature class	<b>M2</b>

Lunghezza / Length	mm	937	1250	1875	2500**
Spessore spalla / Thickness of end	mm	40			
Volume lordo / Gross volume	dm <sup>3</sup>	364	486	729	973
Peso / Weight	kg	160	215	320	430
TDA	m <sup>2</sup>	1,19	1,59	2,39	3,18
Quadro elettrico / Electric control panel	mod.	ELIWELL	ELIWELL	ELIWELL	ELIWELL

### Dati riferiti all'unità condensatrice installata nel banco / Data refer to the condensing unit fitted

Compressore / Compressor	Embraco	NT6222GK	NJ9226GK	NJ9232GK	2 x NJ9226GK
Potenza frigorifera / Refrigeration duty	watt -10°C/+45°C	1506	1927	2360	3854
Potenza elettrica / Electrical power	watt 230V/50Hz	826	929	1089	1858
	A	5,62	4,05	5,14	8,10
Ventilatori condensatore / Condenser fans	nr. x watt / Ø	2 x 73	2 x 73	2 x 73	4 x 73
Gas refrigerante / Refrigerant	<b>R449A</b>	gr.	1200	1400	1700
Orificio / Orifice		nr.	TS2 or.02	TS2 or.02	TS2 or.02

### ASSORBIMENTI ELETTRICI / ELECTRICAL ABSORPTIONS

Ventilatori Fans	Ventilatori evaporatore di serie / Standard evaporator fans	nr. x watt	1 x 29	2 x 29	3 x 29	4 x 29		
	Opzioni / Option							
	Ventilatori evaporatore a basso consumo / Low consumption evaporator fan	nr. x watt	1 x 14	2 x 14	3 x 14	4 x 14		
Illuminazione Lighting	Standard	Illuminazione T5 / T5 Lighting	Cornice / Canopy	nr. x watt	1 x 21	1 x 28	2 x 21	2 x 28
			Opzioni / Option					
		1 fila di ripiani / 1 row of shelves	nr. x watt	1 x 21	1 x 28	2 x 21	2 x 28	
	Opzioni / Option	Illuminazione T8 / T8 Lighting	Cornice / Canopy	nr. x watt	1 x 30	1 x 36	2 x 30	2 x 36
			Opzioni / Option					
		1 fila di ripiani / 1 row of shelves	nr. x watt	1 x 30	1 x 36	2 x 30	2 x 36	
Opzioni / Option	Illuminazione LED / LED Lighting	Cornice / Canopy	nr. x watt	1 x 9	1 x 14	1 x 19	2 x 14	
		Opzioni / Option						
	1 fila di ripiani / 1 row of shelves	nr. x watt	1 x 9	1 x 14	2 x 9	2 x 14		
Resistenze Heaters	Resistenza sbrinamento / Defrost heater	nr. x watt	np	np	np	np		
	Resistenza bacinella condensa / Condensate basin heater	watt	500	500	500	500		
Potenza elettrica nominale / Rating power	watt	1552	1661	1864	2822			
	A	8,71	7,37	8,72	12,56			
Potenza in sbrinamento / Defrosting power	watt	623	659	702	818			

### Consumo energia / Energy consumption

DEC****	KWh/24h	20,61	22,56	25,99	42,12
DEC (E.Free)****	KWh/24h	20,12	21,66	24,65	40,32
TEC	KWh/24h	20,61	22,56	25,99	42,12
EI (TEC/TDA)	KWh/24h m <sup>2</sup>	17,32	14,19	10,87	13,25

### Regolazioni / Refrigeration settings

Nr. of defrost in the 24h	nr. x 24h	4/24h - 40 min end def. +12 °C
---------------------------	-----------	--------------------------------

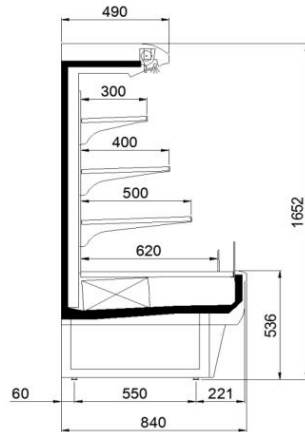
\* c/GRP= con unità condensatrice / with condensing unit

\*\*con cavo spina industriale IP44 EN60309 al posto del cavo spina shuko standard/ with industrial plug cable IP44 EN60309 instead of standard shuko plug cable

\*\*\*\* Dato calcolato senza ripiani illuminati / Datas calculated without shelf lighting

L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso.  
The company reserves the right to modify these data without advise.

## EURO MADEIRA 3M1 s/GRP\*



Temperatura d' esercizio / Running temperature	±0°C/+2°C
Condizioni ambientali / Ambient conditions	+25°C - 60% U.R.
Classe di temperatura del mobile / Cabinet temperature class	M1

Lunghezza / Length	mm	937	1250	1875	2500**
Spessore spalla / Thickness of end	mm	40			
Volume lordo / Gross volume	dm <sup>3</sup>	364	486	729	973
Peso / Weight	kg	145	200	305	410
TDA	m <sup>2</sup>	1,19	1,59	2,39	3,18
Quadro elettrico / Electric control panel	mod.	ELIWELL	ELIWELL	ELIWELL	ELIWELL
Gas	Ø	Mandata / Liquid line		Aspirazione / Suction	
Freon	mm	6		12	
CO <sub>2</sub>	mm	6		12	
Glicole	mm	16		16	

### ASSORBIMENTI ELETTRICI / ELECTRICAL ABSORPTIONS

Ventilatori Fans	Ventilatori evaporatore di serie / Standard evaporator fans	nr. x watt	1 x 29	2 x 29	3 x 29	4 x 29		
	Opzioni / Option							
	Ventilatori evaporatore a basso consumo / Low consumption evaporator fan	nr. x watt	1 x 14	2 x 14	3 x 14	4 x 14		
Illuminazione Lighting	Standard	Illuminazione T5 / T5 Lighting	Cornice / Canopy	nr. x watt	1 x 21	1 x 28	2 x 21	2 x 28
			Opzioni / Option					
		1 fila di ripiani / 1 row of shelves	nr. x watt	1 x 21	1 x 28	2 x 21	2 x 28	
	Opzioni / Option	Illuminazione T8 / T8 Lighting	Cornice / Canopy	nr. x watt	1 x 30	1 x 36	2 x 30	2 x 36
			Opzioni / Option					
		1 fila di ripiani / 1 row of shelves	nr. x watt	1 x 30	1 x 36	2 x 30	2 x 36	
Opzioni / Option	Illuminazione LED / LED Lighting	Cornice / Canopy	nr. x watt	1 x 11	1 x 15	1 x 20	2 x 15	
		Opzioni / Option						
	1 fila di ripiani / 1 row of shelves	nr. x watt	1 x 11	1 x 15	2 x 11	2 x 15		
Resistenze Heaters	Resistenza sbrinamento / Defrost heater	nr. x watt	175	260	410	570		
	Resistenza bacina condensata / Condensate basin heater	watt	np	np	np	np		
Potenza elettrica nominale / Rating power		watt	50	86	129	172		
		A	0,29	0,52	0,78	1,04		
Potenza in sbrinamento / Defrosting power		watt	225	346	539	742		

### Carichi termici / Thermal loads

Potenza frigo alla temperatura di evaporazione Reale / Refrigeration duty at real evaporating temperature /	-8 °C	watt	1120	1630	2400	3270
Potenza frigo alla temperatura di evaporazione Nominale / Refrigeration duty at nominal evaporating temperature /	-10 °C	watt	1040	1510	2220	3030
Orificio / Orifice		nr.	TS2 or.02	TS2 or.02	TS2 or.02	2 x TS2 or.02

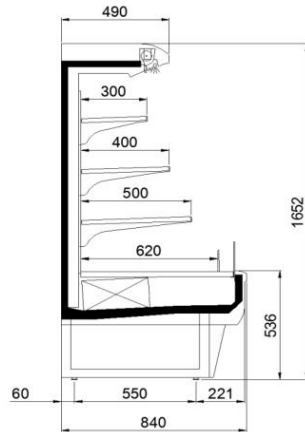
### Consumo energia / Energy consumption

DEC****	KWh/24h	1,41	2,41	3,67	4,96
DEC (E.Free)****	KWh/24h	0,92	1,51	2,33	3,16
REC	KWh/24h	11,42	16,62	24,47	33,34
TEC	KWh/24h	12,83	19,03	28,14	38,30
EEl (TEC/TDA)	KWh/24h m <sup>2</sup>	10,78	11,97	11,77	12,04

### Regolazioni / Refrigeration settings

Nr. of defrost in the 24h	nr. x 24h	4/24h ~ 40 min end def. +12 °C
* s/GRP= senza unità condensatrice / without condensing unit		
**con cavo spina industriale IP44 EN60309 al posto del cavo spina shuko standard/ with industrial plug cable IP44 EN60309 instead of standard shuko plug cable		
****Dato calcolato senza ripiani illuminati / Datas calculated without shelf lighting		
L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso. The company reserves the right to modify these data without advise.		

## EURO MADEIRA 3M2 s/GRP\*



Temperatura d' esercizio Running temperature	<b>+3°C/+5°C</b>
Condizioni ambientali Ambient conditions	<b>+25°C - 60% U.R.</b>
Classe di temperatura del mobile Cabinet temperature class	<b>M2</b>

Lunghezza / Length	mm	937	1250	1875	2500**
Spessore spalla / Thickness of end	mm	40			
Volume lordo / Gross volume	dm <sup>3</sup>	364	486	729	973
Peso / Weight	kg	145	200	305	410
TDA	m <sup>2</sup>	1,19	1,59	2,39	3,18
Quadro elettrico / Electric control panel	mod.	ELIWELL	ELIWELL	ELIWELL	ELIWELL
Gas	Ø	Mandata / Liquid line		Aspirazione / Suction	
Freon	mm	6		12	
CO <sub>2</sub>	mm	6		12	
Glicole	mm	16		16	

### ASSORBIMENTI ELETTRICI / ELECTRICAL ABSORPTIONS

Ventilatori Fans	Ventilatori evaporatore di serie / Standard evaporator fans	nr. x watt	1 x 29	2 x 29	3 x 29	4 x 29		
	Opzioni / Option							
	Ventilatori evaporatore a basso consumo / Low consumption evaporator fan	nr. x watt	1 x 14	2 x 14	3 x 14	4 x 14		
Illuminazione Lighting	Standard	Illuminazione T5 / T5 Lighting	Cornice / Canopy	nr. x watt	1 x 21	1 x 28	2 x 21	2 x 28
			Opzioni / Option					
		1 fila di ripiani / 1 row of shelves	nr. x watt	1 x 21	1 x 28	2 x 21	2 x 28	
	Opzioni / Option	Illuminazione T8 / T8 Lighting	Cornice / Canopy	nr. x watt	1 x 30	1 x 36	2 x 30	2 x 36
			Opzioni / Option					
		1 fila di ripiani / 1 row of shelves	nr. x watt	1 x 30	1 x 36	2 x 30	2 x 36	
Opzioni / Option	Illuminazione LED / LED Lighting	Cornice / Canopy	nr. x watt	1 x 9	1 x 14	1 x 19	2 x 14	
		Opzioni / Option						
	1 fila di ripiani / 1 row of shelves	nr. x watt	1 x 9	1 x 14	2 x 9	2 x 14		
Resistenze Heaters	Resistenza sbrinamento / Defrost heater	nr. x watt	np	np	np	np		
	Resistenza bacina condensa / Condensate basin heater	watt	np	np	np	np		
Potenza elettrica nominale / Rating power		watt	50	86	129	172		
		A	0,29	0,52	0,78	1,04		
Potenza in sbrinamento / Defrosting power		watt	50	86	129	172		

### Carichi termici / Thermal loads

Potenza frigo alla temperatura di evaporazione Reale / Refrigeration duty at real evaporating temperature /	-6 °C	watt	1000	1320	2040	2740
Potenza frigo alla temperatura di evaporazione Nominale / Refrigeration duty at nominal evaporating temperature /	-10 °C	watt	870	1140	1760	2370
Orificio / Orifice		nr.	TS2 or.02	TS2 or.02	TS2 or.02	2 x TS2 or.02

### Consumo energia / Energy consumption

DEC****	KWh/24h	0,95	1,73	2,59	3,46
DEC (E.Free)****	KWh/24h	0,46	0,83	1,25	1,66
REC	KWh/24h	9,65	12,74	19,68	26,44
TEC	KWh/24h	10,60	14,47	22,27	29,90
EEl (TEC/TDA)	KWh/24h m <sup>2</sup>	8,91	9,10	9,32	9,40

### Regolazioni / Refrigeration settings

Nr. of defrost in the 24h	nr. x 24h	4/24h ~ 40 min end def. +12 °C
* s/GRP= senza unità condensatrice / without condensing unit		
**con cavo spina industriale IP44 EN60309 al posto del cavo spina shuko standard/ with industrial plug cable IP44 EN60309 instead of standard shuko plug cable		
****Dato calcolato senza ripiani illuminati / Datas calculated without shelf lighting		
L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso. The company reserves the right to modify these data without advise.		