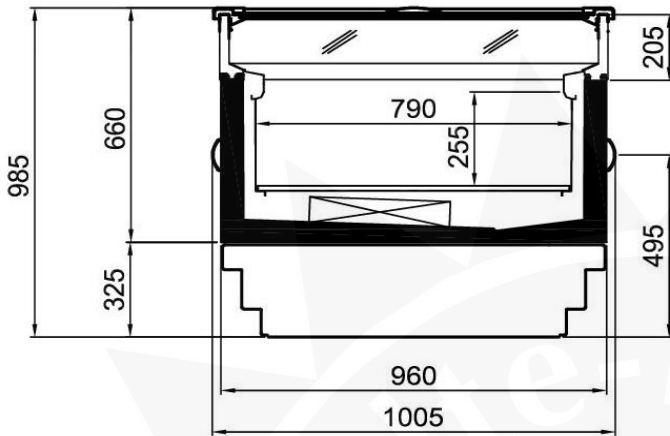


## FIJI BT 3L c/GRP\* c/Scorr.\*\*\*



Temperatura d' esercizio Running temperature	<b>-18°C/-20°C</b>
Condizioni ambientali Ambient conditions	<b>+25°C - 60% U.R.</b>
Classe di temperatura del mobile Cabinet temperature class	<b>L1</b>

Lunghezza / Length	mm	1500	2000	2500
Volume lordo / Gross volume	dm <sup>3</sup>	302	403	504
Peso / Weight	kg	190	200	215
TDA	m <sup>2</sup>	1,12	1,49	1,86
Quadro elettrico / Electric control panel	mod.	ELIWELL	ELIWELL	ELIWELL

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

Compressore / Compressor	Embraco	ASPERA NJ2192GK	ASPERA NJ2212GK	ASPERA NJ2212GK	
Potenza frigorifera / Refrigeration duty	watt -30°C/+45°C	856	1167	1167	
Potenza elettrica / Electrical power	watt 230V/50Hz	692	910	910	
	A	3,17	4,72	4,72	
Ventilatori condensatore / Condenser fans	nr. x watt / Ø	2 x 40	2 x 73	2 x 73	
Gas refrigerante /Refrigerant	<b>R404A</b>	gr.	800	1000	1400
Orificio / Orifice		nr.	-	-	-

### ASSORBIMENTI ELETTRICI / ELECTRICAL ABSORPTIONS

Ventilatori Fans	Ventilatori evaporatore di serie / Standard evaporator fans	nr. x watt	1 x 7	2 x 7	2 x 7
	Opzioni / Option				
Illuminazione Lighting Standard	Opzioni / Option				
Resistenze Heaters	Resistenza sbrinamento / Defrost heater	nr. x watt	1 x 1000	1 x 1400	1 x 1800
	Resistenza bacinella condensa / Condensate basin heater	watt	95	115	135
Potenza elettrica nominale / Rating power	watt	874	1185	1205	
	A	4,07	6,14	6,23	
Potenza in sbrinamento / Defrosting power	watt	1142	1602	2022	

### Consumo energia / Energy consumption

DEC	KWh/24h	9,76	13,41	15,08
DEC (E.Free)	KWh/24h	9,76	13,41	15,08
TEC	KWh/24h	9,76	13,41	15,08
EEl (TEC/TDA)	KWh/24h m <sup>2</sup>	<b>8,71</b>	<b>9,00</b>	<b>8,11</b>

### Regolazioni / Refrigeration settings

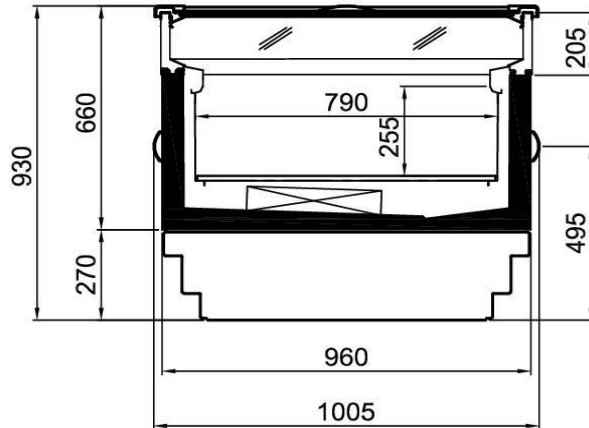
Nr. of defrost in the 24h	nr. x 24h	1/24h ~ 60 min end def. +10 °C
---------------------------	-----------	--------------------------------

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

\*\*\* c/Scorr.= con scorrevoli / with sliding lids

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

## FIJI TN 3M1 c/GRP\* c/Scorr.\*\*\*



Temperatura d' esercizio Running temperature	$\pm 0^{\circ}\text{C}/+2^{\circ}\text{C}$
Condizioni ambientali Ambient conditions	$+25^{\circ}\text{C} - 60\% \text{ U.R.}$
Classe di temperatura del mobile Cabinet temperature class	<b>M1</b>

Lunghezza / Length	mm	1500	2000	2500
Volume lordo / Gross volume	dm <sup>3</sup>	302	403	504
Peso / Weight	kg	190	200	215
TDA	m <sup>2</sup>	1,12	1,49	1,86
Quadro elettrico / Electric control panel	mod.	ELIWELL	ELIWELL	ELIWELL

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

Compressore / Compressor	Embraco	ASPERA NT6217GK	ASPERA NT6220GK	ASPERA NT9226GK	
Potenza frigorifera / Refrigeration duty	watt -10°C/+45°C	1076	1263	1927	
Potenza elettrica / Electrical power	watt 230V/50Hz	589	648	929	
	A	3,82	4,33	4,05	
Ventilatori condensatore / Condenser fans	nr. x watt / Ø	2 x 40	2 x 73	2 x 70	
Gas refrigerante /Refrigerant	<b>R404A</b>	gr.	700	900	1300
Orificio / Orifice		nr.	-	-	-

### ASSORBIMENTI ELETTRICI / ELECTRICAL ABSORPTIONS

Ventilatori Fans	Ventilatori evaporatore di serie / Standard evaporator fans	nr. x watt	1 x 7	2 x 7	2 x 7
	Opzioni / Option				
Illuminazione Lighting Standard	Opzioni / Option				
Resistenze Heaters	Resistenza sbrinamento / Defrost heater	nr. x watt	1 x 1000	1 x 1400	1 x 1800
	Resistenza bacinella condensa / Condensate basin heater	watt	95	115	135
Potenza elettrica nominale / Rating power	watt	771	923	1218	
	A	4,72	5,75	5,54	
Potenza in sbrinamento / Defrosting power	watt	1142	1602	2019	

### Consumo energia / Energy consumption

DEC	KWh/24h	8,06	10,25	12,70
DEC (E.Free)	KWh/24h	8,06	10,25	12,70
TEC	KWh/24h	8,06	10,25	12,70
EEI (TEC/TDA)	KWh/24h m <sup>2</sup>	<b>7,20</b>	<b>6,88</b>	<b>6,83</b>

### Regolazioni / Refrigeration settings

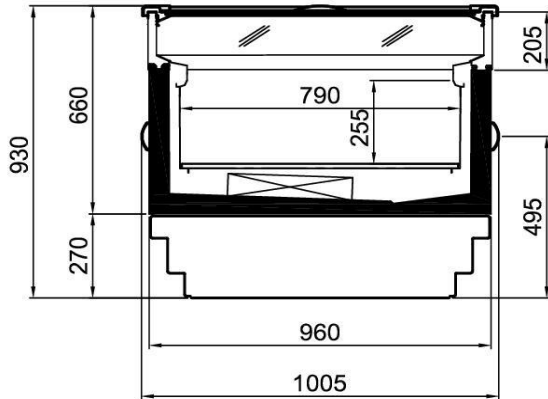
Nr. of defrost in the 24h	nr. x 24h	1/24h ~ 60 min end def. +13 °C
---------------------------	-----------	--------------------------------

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

\*\*\* c/Scorr.= con scorrevoli / with sliding lids

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

**FIJI BT/TN 3L1/M1 c/GRP\* c/Scorr.\*\*\***



Temperatura d' esercizio Running temperature	-18°C/+20°C ±0°C/+2°C
Condizioni ambientali Ambient conditions	+25°C - 60% U.R.
Classe di temperatura del mobile Cabinet temperature class	<b>L1/M1</b>

Lunghezza / Length	mm	1500	2000	2500
Volume lordo / Gross volume	dm <sup>3</sup>	302	403	504
Peso / Weight	kg	205	215	230
TDA	m <sup>2</sup>	1,12	1,49	1,86
Quadro elettrico / Electric control panel	mod.	ELIWELL	ELIWELL	ELIWELL

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

Temperatura di funzionamento/ Operating temperature	BT/TN	BT	TN	BT	TN	BT	TN
Compressore / Compressor	Embraco	2 x NEK2168GK	NEK2168GK	2 x NT2178GK	NT2178GK	2 x NT2178GK	NT2178GK
Potenza frigorifera / Refrigeration duty	watt -30°C/+45°C	1054	527	1220	610	1220	610
Potenza elettrica / Electrical power	watt 230V/50Hz	982	491	930	465	930	465
	A	7,38	3,69	4,26	2,13	4,26	2,13
Ventilatori condensatore / Condenser fans	nr. x watt / Ø	2 x 40	1 x 40	2 x 70	1 x 70	2 x 70	1 x 70
Gas refrigerante /Refrigerant	<b>R404A</b>	gr.	450+450	450	450+450	450	600+600
Orificio / Orifice		nr.	-	-	-	-	-

**ASSORBIMENTI ELETTRICI / ELECTRICAL ABSORPTIONS**

Ventilatori Fans		Ventilatori evaporatore di serie / Standard evaporator fans	nr. x watt	1 x 7	2 x 7	2 x 7
		Opzioni / Option				
		Opzioni / Option				
Resistenze Heaters	Resistenza sbrinamento / Defrost heater	nr. x watt	1 x 1000	1 x 1400	1 x 1800	
	Resistenza bacinella condensa / Condensate basin heater	watt	95	np	115	np
Potenza elettrica nominale / Rating power		watt	1164	538	1199	549
		A	8,28	4,01	5,66	2,73
Potenza in sbrinamento / Defrosting power		watt	1102	1007	1529	1414
					1949	1814

**Consumo energia / Energy consumption**

DEC	KWh/24h	11,44	4,67	13,43	5,50	15,18	6,14
DEC (E.Free)	KWh/24h	11,44	4,67	13,43	5,50	15,18	6,16
TEC	KWh/24h	11,44	4,67	13,43	5,50	15,18	6,14
EEI (TEC/TDA)	KWh/24h m <sup>2</sup>	<b>10,21</b>	<b>4,17</b>	<b>9,01</b>	<b>3,69</b>	<b>8,16</b>	<b>3,30</b>

**Regolazioni / Refrigeration settings**

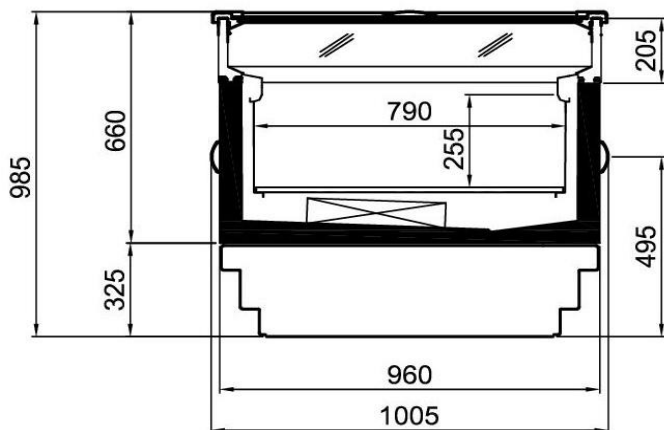
Nr. of defrost in the 24h	nr. x 24h	3/24h - 60 min end def. +10 °C	3/24h - 60 min end def. +10 °C	3/24h - 60 min end def. +10 °C	3/24h - 60 min end def. +10 °C	3/24h - 60 min end def. +10 °C	3/24h - 60 min end def. +10 °C
---------------------------	-----------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

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

\*\*\* c/Scorr.= con scorrevoli / with sliding lids

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

## FIJI BT 3L s/GRP\*\* c/Scorr.\*\*\*



Temperatura d' esercizio Running temperature	-18°C/-20°C
Condizioni ambientali Ambient conditions	+25°C - 60% U.R.
Classe di temperatura del mobile Cabinet temperature class	L1

Lunghezza / Length	mm	1500	2000	2500
Volume lordo / Gross volume	dm <sup>3</sup>	302	403	504
Peso / Weight	kg	175	185	200
TDA	m <sup>2</sup>	1,12	1,49	1,86
Quadro elettrico / Electric control panel	mod.	ELIWELL	ELIWELL	ELIWELL
Gas	Ø	Mandata / Liquid line		Aspirazione / Suction
Freon	mm	6		10

### ASSORBIMENTI ELETTRICI / ELECTRICAL ABSORPTIONS

Ventilatori Fans	Ventilatori evaporatore di serie / Standard evaporator fans	nr. x watt	1 x 7	2 x 7	2 x 7
	Opzioni / Option				
Illuminazione Lighting	Standard	Opzioni / Option			
Resistenze Heaters	Resistenza sbrinamento / Defrost heater	nr. x watt	1 x 1000	1 x 1400	1 x 1800
	Resistenza bacinella condensa / Condensate basin heater	watt	95	115	135
Potenza elettrica nominale / Rating power		watt	102	129	149
		A	0,56	0,80	0,89
Potenza in sbrinamento / Defrosting power		watt	1102	1529	1949

### Carichi termici / Thermal loads

Potenza frigo alla temperatura di evaporazione Reale / Refrigeration duty at real evaporating temperature /	-36 °C	watt	490	570	720
Potenza frigo alla temperatura di evaporazione Nominale / Refrigeration duty at nominal evaporating temperature /	-35 °C	watt	510	600	750
Orificio / Orifice		nr.	TS2 or.01	TS2 or.02	TS2 or.02

### Consumo energia / Energy consumption

DEC	KWh/24h	2,95	3,80	4,48
DEC (E.Free)	KWh/24h	2,95	3,80	4,48
REC	KWh/24h	10,14	11,80	14,91
TEC	KWh/24h	13,09	15,60	19,39
EEI (TEC/TDA)	KWh/24h m <sup>2</sup>	11,69	10,47	10,42

### Regolazioni / Refrigeration settings

Nr. of defrost in the 24h	nr. x 24h	1/24h - 60 min end def. +10 °C
** s/GRP= senza unità condensatrice / without condensing unit		
*** c/Scorr.= con scorrevoli / with sliding lids		

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