

Seed Germinator

Seed Germinator
High Accuracy & Easy to Use
99 Cycle Day & Night
Ultra Sonic Humidity Maker
TOUCH CONTROL LCD
Data Logger System
Safety Heat, Humidity Alarm



فاطر الكترونيك (fater)[®]

m e d i c a l & s c i e n t i f i c

- Fater Electronic General Catalog
- Flame photometer
- Seed Germinator
- Climatic Chamber
- Soil & Cement Test Instruments
- Oven, Incubator, Cold & Shaker
- Water Distiller & Filtration
- Water Bath
- Heaters & Mantels
- Universal Rokers (Orbital, Liner & See Saw Shakers)
- Laboratory Benchtop

FATER ELECTRONIC

CONTENT INDEX

Seed Germinator (X600 series)

Vertical Germinator (X670)

Horizontal Germinator (X680)

Touch Control Germinator (X6000TC series)

7 Segment Display Control

Control Units

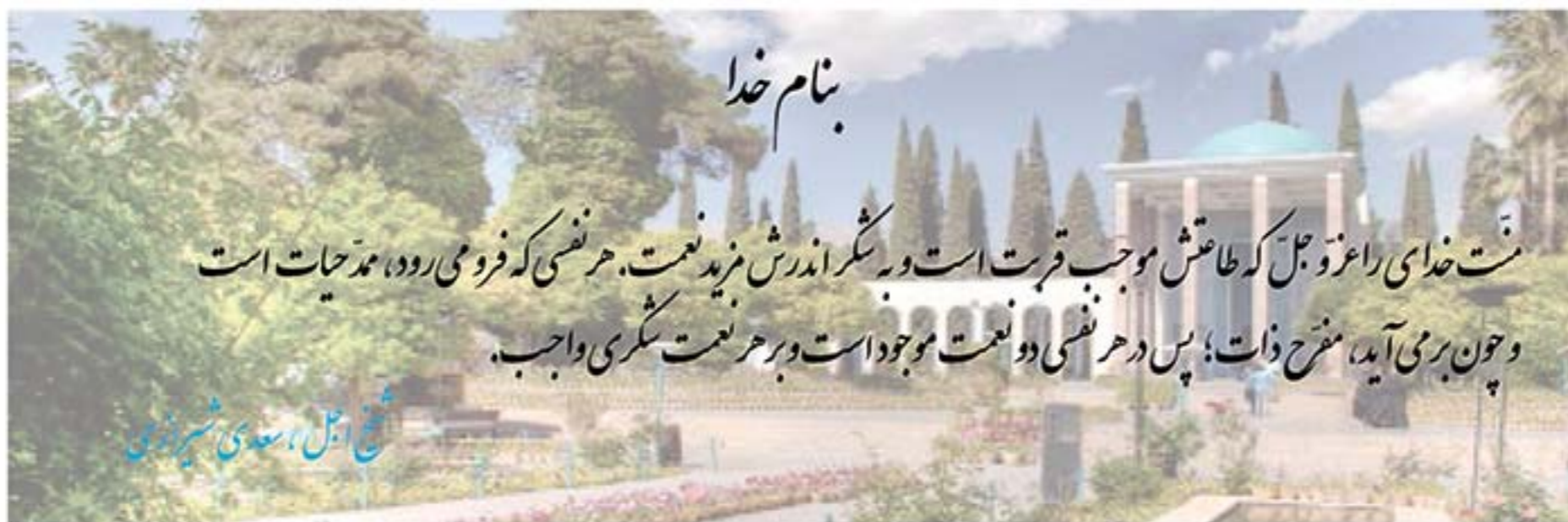
Certificates



فایتر الکترونیک

تولید کننده بهترین دستگاهها و تجهیزات آزمایشگاهی
با سی و دو سال سابقه درخشان





بنام خدا

مَنّتِ خدای را عزّوجلّ که طاعتش موجب قربت است و به سگرت اندرش فرید نعمت. هر نفسی که فرومی رود، مدحیات است و چون برمی آید، منقح ذات؛ پس در هر نفسی دو نعمت موجود است و بر هر نعمت سگرتی واجب.

شعبه تبلیغات، سعید شیرازی

مصرف کننده گرامی

شرکت فاطر الکترونیک با ۳۲ سال سابقه درخشان خود و با تلاش بی وقفه کارشناسان و متخصصین و کارگران زحمت کش پر تلاش و برنامه ریزی و مدیریت مدبرانه مدیران شرکت، محصولات تولیدی با کیفیت و در حد استاندارد بین المللی و قابل رقابت با بهترین نمونه های مشابه اروپایی را طراحی و تولید نموده و در جهت رعایت استاندارد های موجود و اصول فنی و حفظ حقوق مصرف کنندگان مدل اجرایی روز تجهیزات پزشکی (ایزو ۱۳۴۸۵) را معیار رسیدن به اهداف خود انتخاب نموده و با پیاده سازی سیستم مدیریت کیفیت فوق تلاش نموده است تا بخش بزرگی از نیاز های تجهیزات آزمایشگاهی کشور را تأمین نماید.

خدمات پس از فروش و ارائه سه سال گارانتی رایگان و در نتیجه حمایت و اعتماد، همیشگی شما، شتاب شتوانه دکلمی تمامی کارکنان شرکت بوده و همواره سعی نموده ایم که با جدیت و تلاش و کوشش مضاعف بر این اعتماد شما بیافزاییم.

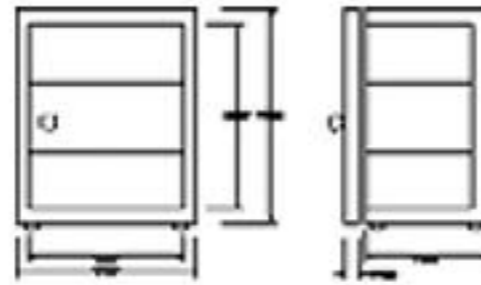
پیشنهادات و انتقادات شما همواره راهگشای حفظ کیفیت و بهبود فرایند تولید ما بوده و هست، امیدواریم که در آینده نیز یار و همراه ما باشید.

محصولات تولیدی این شرکت بر اساس نوع عملکرد بصورت گروه های کالایی تعریف و برای هر گروه کاتالوک جامع تهیه گردیده است که این کاتالوک یکی از آنهاست خواهشمند است جهت استفاده از محصولات دیگر این شرکت کاتالوک مربوطه را از بخش بازرگانی شرکت و یا نمایندگیهای فروش شرکت درخواست فرمایید.

علی ارغوان
مدیر عامل



**7 Segment Basic Control Unit
(100 litre Housing/X610)**
with 99 Cycle day and night setting and easy to use
full control with memberan keypad functions

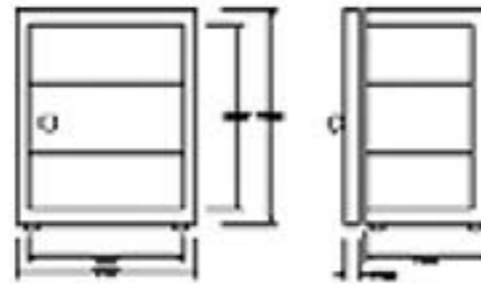


X610

Technical Specifications		MODEL: X610
Test Volume	Litres	100
Interior Dimension	mm	450x500x450
Exterior Dimension	mm	640x1200x750
Storage Area	m ³	0.1
Shelf	pcs	1
Segment Display 7	2	+
Pc control	-	+ optional
Termal Printer	-	+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +45 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH
Electrical Conection	V/Hz	220V/ 50Hz



**7 Segment Basic Control Unit
(200 litre Housing/X620)**
with 99 Cycle day and night setting and easy to use
full control with memberan keypad functions

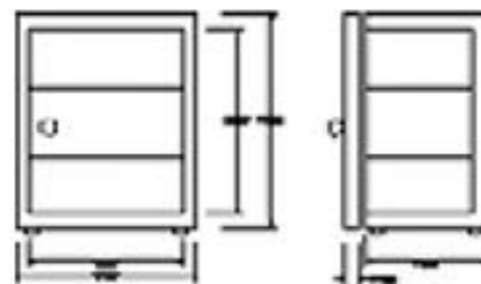


X620

Technical Specifications		MODEL: X620
Test Volume	Litres	200
Interior Dimension	mm	850x500x450
Exterior Dimension	mm	1450x800x680
Storage Area	m ³	0.2
Shelf	pcs	2
Segment Display 7	2	+
Pc control	-	+ optional
Termal Printer	-	+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +45 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH
Electrical Conection	V/Hz	220V/ 50Hz



**7 Segment Basic Control Unit
(300 litre Housing/X630)**
with 99 Cycle day and night setting and easy to use
full control with memberan keypad functions

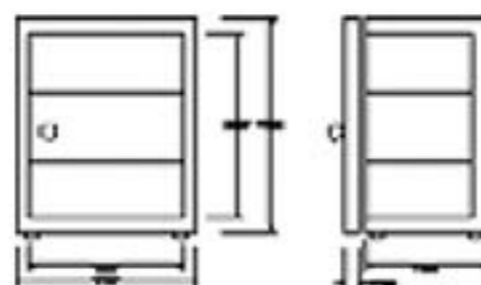


X630

Technical Specifications		MODEL: X630
Test Volume	Litres	300
Interior Dimension	mm	900x600x550
Exterior Dimension	mm	1500x900x780
Storage Area	m ³	0.3
Shelf	pcs	2
Segment Display 7	2	+
Pc control	-	+ optional
Termal Printer	-	+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +45 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH
Electrical Conection	V/Hz	220V/ 50Hz



**7 Segment Basic Control Unit
(400 litre Housing/X640)**
with 99 Cycle day and night setting and easy to use
full control with memberan keypad functions



X640

Technical Specifications		MODEL: X640
Test Volume	Litres	400
Interior Dimension	mm	1000x650x650
Exterior Dimension	mm	1600x950x880
Storage Area	m ³	0.4
Shelf	pcs	2
Segment Display 7	2	+
Pc control	-	+ optional
Termal Printer	-	+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +45 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH
Electrical Conection	V/Hz	220V/ 50Hz

7 Segment Basic Control Unit (500 litre Housing/X650)

with 99 Cycle day and night setting and easy to use full control with memberan keypad functions



X650



دستگاه ژرمیناتور با سیستم کنترل فول اتوماتیک

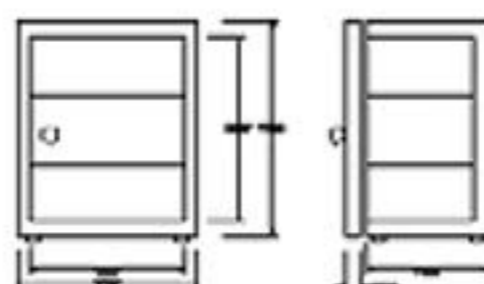
ژرمیناتور های شرکت فاطر الکترونیک با سیستم کنترل بسیار دقیق حرارت و رطوبت و امکانات متنوع جهت فرایند برنامه ریزی دستگاه برای انجام آزمایشات مورد نظر مراکز تحقیقات کشاورزی بسیار مناسب بوده و با کنترل دقیق این فرایند و اطمینان در حصول نتیجه مورد نظر کارشناسان آزمایشگاه صحت عملکرد و دقت در نتایج را به

Technical Specifications		MODEL: X650
Test Volume	Litres	500
Interior Dimension	mm	750x750x1040
Exterior Dimension	mm	1620x930x1040
Storage Area	m ³	0.5
Shelf	pcs	2
Segment Display 7		+
Pc control		+ optional
Termal Printer		+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +45 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH
Electrical Conection	V/Hz	220V/ 50Hz



7 Segment Basic Control Unit (600 litre Housing/X660)

with 99 Cycle day and night setting and easy to use full control with memberan keypad functions



X660

Technical Specifications		MODEL: X660
Test Volume	Litres	600
Interior Dimension		1400x850x850
Exterior Dimension		2000x1050x1100
Storage Area	m ³	0.6
Shelf		2
Segment Display 7		+
Pc control		+ optional
Termal Printer		+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +45 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH
Electrical Conection	V/Hz	220V/ 50Hz

Technical Specifications Seed Germinator

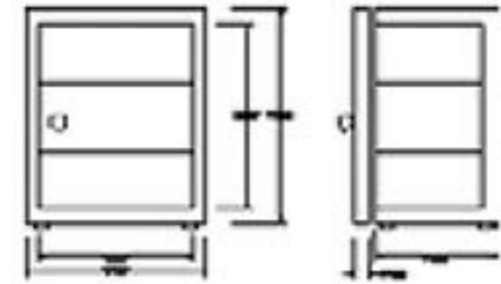
MODELS		X610	X620	X630	X640	X650	X660	X670	X680
Ordering Code No.	part No.	X610-00A	X610-00A	X610-00A	X610-00A	X610-00A	X610-00A	X610-00A	X610-00A
Test Volume	housing Litres	100	200	300	400	500	1000	1200	2000
Chambers Qty		1	1	1	1	1	1	2	4
Interior Dimension	HighxWidth xDepth(mm)	500x450 x450	850x500 x450	900x600 x550	1000x650 x650	1000x7500 x7500	1600x900 x700	1000x2000 x600	1600x1800 x700
Exterior Dimension	HighxWidth xDepth(mm)	1200x750 x640	1450x800 x680	1500x900 x780	1600x950 x880	1620x1040 x930	2000x1100 x1050	1500x2130 x750	2100x2130 x850
Storage Area	m ³	0.1	0.1	0.3	0.4	0.5	1	1.2	2
Shelf	stainles st.	1	2	2	2	3	4	2	4
7 Segment Display	2 set	+	+	+	+	+	+	+	+
PC Control	internal	+optional	+optional	+optional	+optional	+	+	+optional	+optional
Termal Printer	internal	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional
Temperature Range	°C	+2 °C to +45 °C ± 0.2							
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH							
Electrical Conection	V/Hz	220V,50Hz							

**7 Segment Basic Control Unit
(1200 litre Housing/X670)**

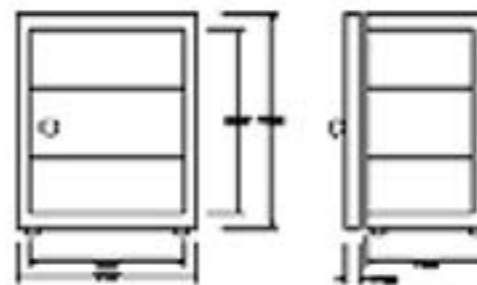
with 99 Cycle day and night setting and easy to use full control with memberan keypad functions



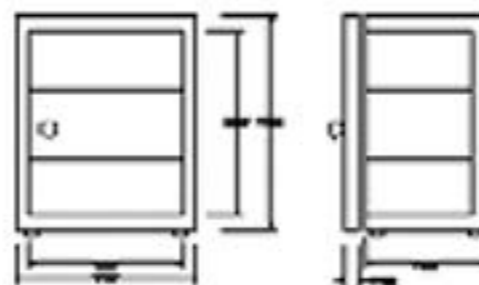
X670



Technical Specifications		MODEL: X670	MODEL: X680
Test Volume	Litres	1000	2000
Interior Dimension		1480x530x680	1480x530x680
Exterior Dimension		2090x700x960	2090x700x960
Storage Area	m ²	1.3	1.3
Shelf		2	2
Segment Display 7		+	+
Pc control	m ²	+ optional	+ optional
Termal Printer		+ optional	+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +40 °C ± 0.1	+2 °C - +40 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH		



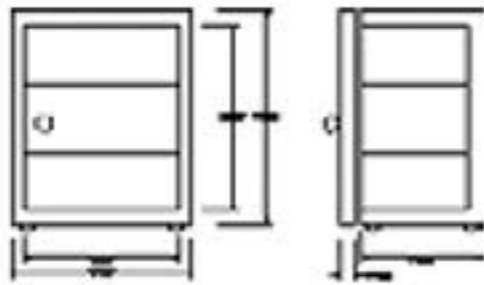
Technical Specifications		MODEL: X6504D
Test Volume	Litres	600
Interior Dimension		1480x530x680
Exterior Dimension		2090x700x960
Storage Area	m ²	1.3
Shelf		2
Segment Display 7		+
Pc control	m ²	+ optional
Termal Printer		+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +40 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH	
Electrical Conection	V/Hz	



Technical Specifications		MODEL: X6502D
Test Volume	Litres	600
Interior Dimension	mm	1480x530x680
Exterior Dimension	mm	2090x700x960
Storage Area	m ²	1.3
Shelf	pcs	2
Segment Display 7		+
Pc control	-	+ optional
Termal Printer	-	+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +40 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH
Electrical Conection	V/Hz	220V/ 50Hz

7 Segment Basic Control Unit (2000 litre Housing/X670)

with 99 Cycle day and night setting and easy to use full control with memberan keypad functions



Technical Specifications		MODEL: X670	MODEL: X680
Test Volume	Litres	1000	2000
Interior Dimension		1480x530x680	1480x530x680
Exterior Dimension		2090x700x960	2090x700x960
Storage Area	m ²	1.3	1.3
Shelf		2	2
Segment Display 7		+	+
Pc control	m ²	+ optional	+ optional
Termal Printer		+ optional	+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +40 °C ± 0.1	+2 °C - +40 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH		



X680

سیستم کنترل دستگاه ها و امکانات جانبی

کلیه دستگاههای ژرمیناتور فاطر الکترونیک با دو نوع کنترل دقیق حرارت، رطوبت، نور و زمان با استفاده از جدیدترین ریزپردازنده های مورد استفاده توسط کمپانیهای بزرگ سازنده دستگاههای کنترلی تولید می گردند.

۱- سیستم کنترل با نمایشگر دیجیتال معمولی (7 SEGMENT)

با استفاده از ریزپردازنده ATMEL با دقت کنترل:

- امکان تعریف 1 تا 99 شبانه روز با قابلیت کنترل اتوماتیک حرارت و رطوبت بصورت مستقل برای روز و شب (در مدلهای پروگرامر امکان تنظیم حرارت و رطوبت برای ساعتها مختلف روز و شب تا ۱۰ مرحله امکان پذیر است)
- حرارت +2 تا +45 درجه سانتیگراد با دقت ± 0.1 درجه سانتیگراد
- رطوبت RH 30% تا RH 90% با دقت کنترل $\pm 1\% RH$
- نور با کنترل 0 تا 100% شدت روشنایی در تمام طبقات بصورت مستقل
- کنترل زمان با 10 برنامه قابل تنظیم براساس برنامه های کاربردی مختلف
- صفحه نمایشگر دو ردیفه برای نمایش تنظیمات و موقعیت کنترلی دستگاه

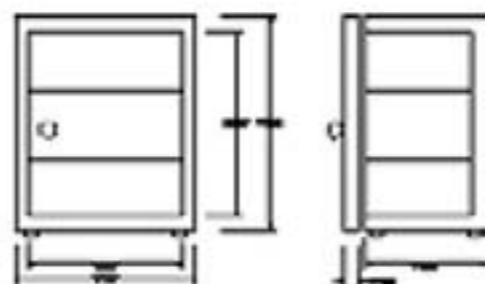
سیستم کنترل با نمایشگر گرافیک رنگی (TOUCH PANEL LCD)

- با استفاده از مادر برد pc base و ریزپردازنده سری ARM با خروجی های USB-LAN-SD card Serial port با دقت کنترل بالا با مشخصات زیر:
- حرارت +2 تا +45 درجه سانتیگراد با دقت ± 0.1 درجه سانتیگراد
- رطوبت RH 30% تا RH 90% با دقت کنترل $\pm 0.1 RH$ و $\pm 0.3 RH$ تولرانس
- نور با کنترل 0 تا 100% شدت روشنایی در تمام طبقات بصورت مستقل
- کنترل زمان با 99 سیکل شبانه روز و برنامه قابل تنظیم براساس برنامه های کاربردی مختلف
- صفحه نمایش گرافیک رنگی تاچ کنترل با قابلیت نمایش گرافیکی پارامترهای کنترلی
- امکان اتصال به کامپیوتر و ذخیره اطلاعات در کامپیوتر از طریق شبکه و امکان کنترل از راه دور دستگاه و امکان ثبت اطلاعات روی پرینتر در مدلهای سفارشی
- ذخیره اطلاعات در حافظه داخلی و SD CARD دستگاه و انتقال اطلاعات از طریق پورت USB یا SD card و ثبت اطلاعات براساس برنامه زمانی تعریف شده توسط کاربر دستگاه
- امکان احضار برنامه های از پیش برنامه ریزی شده و اجرای آن توسط سیستم کنترل
- امکان تعریف کاربران مختلف و سطح دسترسی به قسمتهای مختلف با تعریف محدودیتهای لازم توسط کاربر اصلی (مدیر آزمایشگاه)



**Seed Germinator With Full Automatic Pc Base Control System
Touch Panel Color LCD With Data Logger and many mor
Functions(200 litre/X612TC)**

easy to use and very clear full control with memberan keypad functions
Ultra Sonic Humidity maker , Temp and Humidity High low level control Alarm
Automated Water feed , With Acturacy Temp and Humidity Control System,include Deley Time

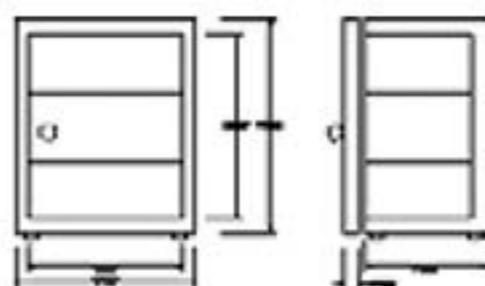


X612TC

Technical Spesifications		MODEL: X612TC
Test Volume	Litres	200
Interior Dimension	mm	850x500x450
Exterior Dimension	mm	1450x800x680
Storage Area	m ³	0.2
Shelf	pcs	2
Touch control LCd	1	10.4 Inch
Pc control	-	+ optional
Ternal Printer	-	+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +45 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH
Electrical Conection	V/Hz	220V/ 50Hz

**Seed Germinator With Full Automatic Pc Base Control System
Touch Panel Color LCD With Data Logger and many mor
Functions(400 litre/X614TC)**

easy to use and very clear full control with memberan keypad functions
Ultra Sonic Humidity maker , Temp and Humidity High low level control Alarm
Automated Water feed , With Acturacy Temp and Humidity Control System,include Deley Time

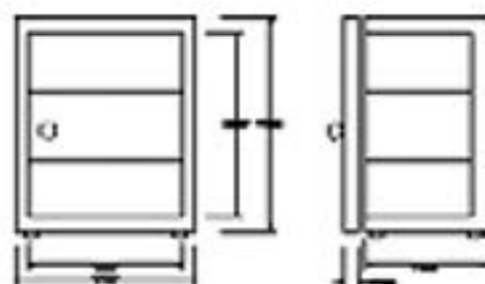


X614TC

Technical Spesifications		MODEL: X614TC
Test Volume	Litres	300
Interior Dimension	mm	1000x650x650
Exterior Dimension	mm	1600x980x880
Storage Area	m ³	0.4
Shelf	pcs	3
Touch control LCd	1	10.4 Inch
Pc control	-	+ optional
Ternal Printer	-	+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +45 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH
Electrical Conection	V/Hz	220V/ 50Hz

**Seed Germinator With Full Automatic Pc Base Control System
Touch Panel Color LCD With Data Logger and many mor
Functions(700 litre/X617TC)**

easy to use and very clear full control with memberan keypad functions
Ultra Sonic Humidity maker , Temp and Humidity High low level control Alarm
Automated Water feed , With Acturacy Temp and Humidity Control System,include Deley Time



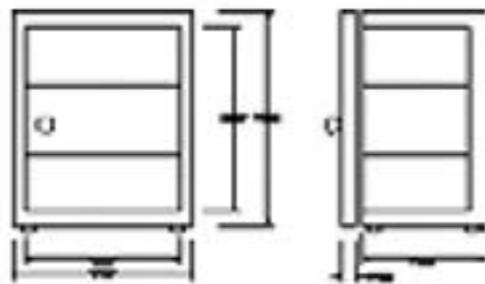
X617TC

Technical Spesifications		MODEL: X617TC
Test Volume	Litres	400
Interior Dimension	mm	1200x800x700
Exterior Dimension	mm	1800x110x930
Storage Area	m ³	0.7
Shelf	pcs	3
Touch control LCd	1	10.4 Inch
Pc control	-	+ optional
Ternal Printer	-	+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +45 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH
Electrical Conection	V/Hz	220V/ 50Hz

Seed Germinator With Full Automatic Pc Base Control System

Touch Panel Color LCD With Data Logger and many mor Functions(1200 litre/X6120TC)

easy to use and very clear full control with memberan keypad functions
 Ultra Sonic Humidity maker , Temp and Humidity High low level control Alarm
 Automated Water feed , With Acturacy Temp and Humidity Control System,include Deley Time



X6120TC

Technical Spesifications		MODEL: X6120TC
Test Volume	Litres	500
Interior Dimension	mm	750x750x1040
Exterior Dimension	mm	1620x930x1040
Storage Area	m ³	1.2
Shelf	pcs	2
Touch control LCD		10.4 Inch
Pc control		+ optional
Termal Printer		+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +45 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH
Electrical Conection	V/Hz	220V/ 50Hz

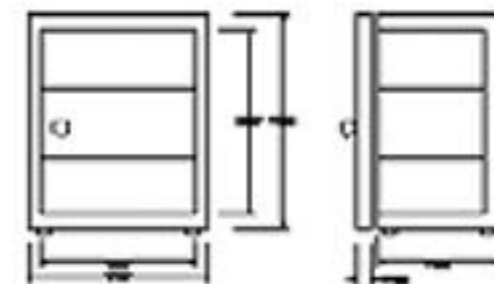
Touch Panel Lcd Control Unit

easy to use and very clear programs with many functions.
 main functions description and indicators in 6000 Series controles with touch control panels

Seed Germinator With Full Automatic Pc Base Control System

Touch Panel Color LCD With Data Logger and many mor Functions(2000 litre/X6122TC)

easy to use and very clear full control with memberan keypad functions
 Ultra Sonic Humidity maker , Temp and Humidity High low level control Alarm
 Automated Water feed , With Acturacy Temp and Humidity Control System,include Deley Time



X6122TC

Technical Spesifications		MODEL: X6122TC
Test Volume	Litres	600
Interior Dimension		1600x1800x700
Exterior Dimension		2100x2130x850
Storage Area	m ³	2
Shelf		6
Segment Display 7		10.4 Inch
Pc control		+ optional
Termal Printer		+ optional
Temperature Range	°C	+2 °C - +45 °C ± 0.1
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH
Electrical Conection	V/Hz	220V/ 50Hz

Double and Quad Full Controlled Climatic Chambers

Double and Quad housing & programable touch screen control system with high accuracy temp and humidity control systems



X6102TC



X6104TC

Technical Specifications Seed Germinator With touch Screen LCD monitor & Data Logger (temp and humidity)

MODELS		X612TC	X614TC	X617TC	X6120TC	X6122TC	X6102TC	X6104TC	X6108TC	X6116TC
Ordering Code No.	part No.	X610-00A	X610-00A	X610-00A	X610-00A	X610-00A	X610-00A	X610-00A	X610-00A	X610-00A
Test Volume	housing Litres	200	400	700	1200	2000	100	100	100	100
Chambers Qty		1	1	1	1	1	2	4	8	16
Interior Dimension	HighxWidth xDepth(mm)	850x500 x450	1000x650 x650	1200x800 x700	1000x2000 x600	1600x1800 x700	500x450 x450	500x450 x450	500x450 x450	500x450 x450
Exterior Dimension	HighxWidth xDepth(mm)	1450x800 x680	1600x950 x880	1800x1100 x930	1500x2130 x750	2100x2130 x850	1200x750 x640	1200x750 x640	1200x750 x640	1200x750 x640
Storage Area	m ³	0.1	0.1	0.3	1.2	2	2x0.3	4x0.3	2	2
Shelf	stainles st.	1	2	2	4	8	2x2	2x2	4	4
Touch Screen Display	color 10.4 inch	+ 1 pcs	+ 1 pcs	+ 1 pcs	+ 1 pcs	+ 1 pcs	+ 1 pcs	+ 2 pcs	+ 4 pcs	+ 8pcs
PC Control	internal	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional
Termal Printer	internal	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional	+optional
Temperature Range	°C	+2 °C to +45 °C ± 0.2								
Humidity Range	%RH	%40 RH to %90 RH ± 0.3 RH								
Electrical Conection	V/Hz	220V,50Hz								

Touch Panel Lcd Control Unit

FSTN Color LCD Monitor with LED Backlight and very clear programs with many functions.

main functions description and indicators in fater 6000 Series controlers with touch panels as below:



TEMP INDICATOR
this indicator show the chamber inside temperature



HUMIDITY INDICATOR
this indicator will show the chamber inside humidity



LIGHT INDICATOR
show the chamber inside brightness light and UV light



TIMER INDICATOR
this indicator will show the program timer values



FAN INDICATOR
this indicator will show fan working



GRAPH INDICATOR
show temp, humidity and time working graph



FLAP INDICATOR



CO2 INDICATOR
this indicator show co² value



HUMIDITY ALARM
this indicator show humidity alarm setting



TEMP ALARM
this indicator show temp alarm setting

سیستم کنترل دستگاه ها و امکانات جانبی

کلیه دستگاههای ژرمیناتور فاطر الکترونیک با دو نوع کنترل دقیق حرارت، رطوبت، نور و زمان با استفاده از جدیدترین ریزپردازنده های مورد استفاده توسط کمپانیهای بزرگ سازنده دستگاههای کنترلی تولید می گردند.

۱- سیستم کنترل با نمایشگر دیجیتال معمولی (7 SEGMENT) با استفاده از ریزپردازنده ATMEEL با دقت کنترل:

- امکان تعریف 1 تا 99 شبانه روز با قابلیت کنترل اتوماتیک حرارت و رطوبت بصورت مستقل برای روز و شب (در مدل های پروگرامر امکان تنظیم حرارت و رطوبت برای ساعت های مختلف روز و شب تا 10 مرحله امکان پذیر است)
- حرارت +2 تا +45 درجه سانتیگراد با دقت ± 0.1 درجه سانتیگراد
- رطوبت RH 30% تا RH 90% با دقت کنترل $\pm 1\% RH$
- نور با کنترل 0 تا 100% شدت روشنایی در تمام طبقات بصورت مستقل
- کنترل زمان با 10 برنامه قابل تنظیم براساس برنامه های کاربردی مختلف صفحه نمایشگر دو ردیفه برای نمایش تنظیمات و موقعیت کنترلی دستگاه

سیستم کنترل با نمایشگر گرافیک رنگی (TOUCH PANEL LCD)

با استفاده از مادر برد pc base و ریزپردازنده سری ARM با خروجی های USB-LAN-SD card Serial port با دقت کنترل بالا با مشخصات زیر:

- حرارت +2 تا +45 درجه سانتیگراد با دقت ± 0.1 درجه سانتیگراد
- رطوبت RH 30% تا RH 90% با دقت کنترل $\pm 0.1 RH$ و تورانس $\pm 0.3 RH$
- نور با کنترل 0 تا 100% شدت روشنایی در تمام طبقات بصورت مستقل
- کنترل زمان با 99 سیکل شبانه روز و برنامه قابل تنظیم براساس برنامه های کاربردی مختلف صفحه نمایش گرافیک رنگی تاچ کنترل با قابلیت نمایش گرافیکی پارامترهای کنترلی امکان اتصال به کامپیوتر و ذخیره اطلاعات در کامپیوتر از طریق شبکه و امکان کنترل از راه دور دستگاه و امکان ثبت اطلاعات روی پرینتر در مدل های سفارشی
- ذخیره اطلاعات در حافظه داخلی و SD CARD دستگاه و انتقال اطلاعات از طریق پورت USB یا SD card و ثبت اطلاعات براساس برنامه زمانی تعریف شده توسط کاربر دستگاه امکان احضار برنامه های از پیش برنامه ریزی شده و اجرای آن توسط سیستم کنترل امکان تعریف کاربران مختلف و سطح دسترسی به قسمتهای مختلف با تعریف محدودیتهای لازم توسط کاربر اصلی (مدیر آزمایشگاه)

7 Segment Basic Control Unit

easy to use and very clear

full control with memberan keypad functions



TEMP SET	180.0
TIME SET	120
SYCLE	01
HU SET	40
OFS	00
D LIGHT	100
N LIGHT	00



نصب و راه اندازی و گارانتی

کلیه دستگاههای تولیدی شرکت فاطر الکترونیک دارای سه سال گارانتی و ده سال ضمانت تامین قطعات یدکی و خدمات پس از فروش می باشد.

نصب و راه اندازی دستگاههای اتاقک تست پایداری توسط کارشناسان و متخصصین شرکت بصورت رایگان در محل آزمایشگاه انجام می شود.

کلیه تغییرات در نرم افزار های دستگاهها و ارتقاء آنها بصورت رایگان انجام می شود.

کارت گارانتی طبق نمونه روبرو همزمان با تحویل دستگاه توسط واحد فروش شرکت صادر و تحویل خریدار می گردد.





CERTIFICATE



FATER ELECTRONIC

2015

