

## BẢNG BÁO GIÁ HÃNG GRANT - ANH

Công ty TNHH Kỹ Thuật Techno xin gửi đến Quý khách hàng Bảng báo giá sản phẩm hãng GRANT - Anh:

### Mục lục:

STT	Thành phần	Trang
I	BỂ ĐIỀU NHIỆT - BẾP CÁCH THUỶ	2
II	BỂ ĐIỀU NHIỆT TUẦN HOÀN LẠNH	14
III	BỂ ĐIỀU NHIỆT TUẦN HOÀN	32
IV	BỘ GIA NHIỆT TUẦN HOÀN ( <i>Heated circulators</i> )	40
V	BỂ RỬA SIÊU ÂM	66
VI	MÁY GIA NHIỆT KHÔ ( <i>Dry Block Heating Systems</i> )	69
VII	MÁY GIA NHIỆT/ LÀM LẠNH KHÔ ( <i>Dry-block heater/cooler</i> )	76
VIII	MÁY LẮC NHHIỆT ( <i>Thermoshakers</i> )	78
IX	MÁY LY TÂM	82
X	MÁY LẮC ROTATOR/ ROCKER/ MÁY KHUẤY TỪ....	86
XI	MÁY ĐO TỶ TRỌNG - BỘ HÚT CHÂN KHÔNG	91
XII	TỦ GRADIENT NHIỆT ĐỘ Temperature gradient plate	94
	* Điều kiện thương mại	95



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

STT	TÊN THIẾT BỊ	HÌNH ẢNH	ĐƠN GIÁ
I	<b>BỂ ĐIỀU NHIỆT - BẾP CÁCH THỦY</b>		
1	<p><b>Bể điều nhiệt kỹ thuật số 05 lít; đến 99<sup>0</sup>C; độ phân giải: 0.1<sup>0</sup>C</b> <b>Model: SAP5</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt với dải nhiệt độ môi trường +5 – 99<sup>0</sup>C</li><li>- Kỹ thuật Set and Forget™ với bộ điều khiển gia nhiệt nhanh và chính xác</li><li>- Độ ổn định: ±0.2<sup>0</sup>C</li><li>- Cảnh báo tùy chỉnh quá nhiệt, giúp bảo vệ mẫu</li><li>- Tính năng khởi động sấy khô (dry start) và bảo vệ bảo vệ vận hành sấy;</li><li>- Cài đặt với 03 chương trình thời gian</li><li>- Nắp trong suốt có thể quan sát</li></ul> <p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5 – 99<sup>0</sup>C</li><li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt và hiển thị: 0.1<sup>0</sup>C</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ (theo (DIN 12876) tại 70<sup>0</sup>C: ±0.2°C</li><li>- Cài đặt nhiệt độ và tùy chỉnh năng lượng kỹ thuật số</li><li>- Cài đặt thời gian với cảnh báo: 1 – 999 phút</li><li>- Kích thước vùng làm việc (LxW): 131x281mm</li><li>- Công suất gia nhiệt 230V: 0.35kW</li><li>- Khối lượng: 3kg</li><li>- Nguồn điện: 230V</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt kỹ thuật số 05 lít kèm nắp nhựa</li><li>- Nắp thép không gỉ có 02 lỗ vòng khuyên LF6</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		<b>15.974.000</b> <b>VND</b>
2	<p><b>Bể điều nhiệt kỹ thuật số 12 lít; đến 99<sup>0</sup>C; độ phân giải: 0.1<sup>0</sup>C</b></p>		<b>25.480.000</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p><b>Model: SAP12</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt với dải nhiệt độ môi trường +5 – 99<sup>0</sup>C</li> <li>- Kỹ thuật Set and Forget™ với bộ điều khiển gia nhiệt nhanh và chính xác</li> <li>- Độ ổn định: ±0.2<sup>0</sup>C</li> <li>- Cảnh báo tùy chỉnh quá nhiệt, giúp bảo vệ mẫu</li> <li>- Tính năng khởi động sấy khô (dry start) và bảo vệ bảo vệ vận hành sấy;</li> <li>- Cài đặt với 03 chương trình thời gian</li> <li>- Có ống xả và nắp trong suốt có thể quan sát</li> </ul> <p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích: 12 lít</li> <li>- Kích thước (WxHxD): 360 x 225 x 380 mm</li> <li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5 – 99<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt và hiển thị: 0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ (theo (DIN 12876) tại 70<sup>0</sup>C: ±0.2<sup>0</sup>C</li> <li>- Cài đặt nhiệt độ và tùy chỉnh năng lượng kỹ thuật số</li> <li>- Cài đặt thời gian với cảnh báo: 1 – 999 phút</li> <li>- Kích thước vùng làm việc (LxW): 281x306mm</li> <li>- Công suất gia nhiệt 230V: 0.8kW</li> <li>- Khối lượng: 6kg</li> <li>- Nguồn điện: 230V</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt kỹ thuật số 12 lít kèm nắp</li> <li>- Nắp thép không gỉ có 04 lỗ vòng khuyên LF14</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		<p><b>VNĐ</b></p>
<p><b>3</b></p>	<p><b>Bể điều nhiệt kỹ thuật số 18 lít; đến 99<sup>0</sup>C; độ phân giải: 0.1<sup>0</sup>C</b> <b>Model: SAP18</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p>		<p><b>29.372.000 VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

“Think Technology, Think TECHNO”

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt với dải nhiệt độ môi trường +5 – 99<sup>0</sup>C</li><li>- Kỹ thuật Set and Forget™ với bộ điều khiển gia nhiệt nhanh và chính xác</li><li>- Độ ổn định: ±0.2<sup>0</sup>C</li><li>- Cảnh báo tùy chỉnh quá nhiệt, giúp bảo vệ mẫu</li><li>- Tính năng khởi động sấy khô (dry start) và bảo vệ bảo vệ vận hành sấy;</li><li>- Cài đặt với 03 chương trình thời gian</li><li>- Có ống xả và nắp trong suốt có thể quan sát</li></ul> <p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Thể tích: 18 lít</li><li>- Kích thước (WxHxD): 335 x 275 x 590mm</li><li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5 – 99<sup>0</sup>C</li><li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt và hiển thị: 0.1<sup>0</sup>C</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ (theo (DIN 12876) tại 70<sup>0</sup>C: ±0.2<sup>0</sup>C</li><li>- Cài đặt nhiệt độ và tùy chỉnh năng lượng kỹ thuật số</li><li>- Cài đặt thời gian với cảnh báo: 1 – 999 phút</li><li>- Kích thước vùng làm việc (LxW): 485x281mm</li><li>- Công suất gia nhiệt 230V: 1.4kW</li><li>- Khối lượng: 9kg</li><li>- Nguồn điện: 230V</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt kỹ thuật số 18 lít kèm nắp</li><li>- Nắp thép không gỉ có 06 lỗ vòng khuyên LF28</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
4	<p><b>Bể điều nhiệt kỹ thuật số 26 lít; đến 99<sup>0</sup>C; độ phân giải: 0.1<sup>0</sup>C</b> <b>Model: SAP26</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt với dải nhiệt độ môi trường +5 – 99<sup>0</sup>C</li></ul>		<b>22.612.000</b> <b>VND</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kỹ thuật Set and Forget™ với bộ điều khiển gia nhiệt nhanh và chính xác</li> <li>- Độ ổn định: <math>\pm 0.2^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Cảnh báo tùy chỉnh quá nhiệt, giúp bảo vệ mẫu</li> <li>- Tính năng khởi động sấy khô (dry start) và bảo vệ vận hành sấy;</li> <li>- Cài đặt với 03 chương trình thời gian</li> <li>- Có ống xả và nắp trong suốt có thể quan sát</li> </ul> <p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích: 26 lít</li> <li>- Kích thước (WxHxD): 335 x 275 x 590 mm</li> <li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường <math>+5 - 99^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt và hiển thị: <math>0.1^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ (theo (DIN 12876) tại <math>70^{\circ}\text{C}</math>: <math>\pm 0.2^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Cài đặt nhiệt độ và tùy chỉnh năng lượng kỹ thuật số</li> <li>- Cài đặt thời gian với cảnh báo: 1 – 999 phút</li> <li>- Kích thước vùng làm việc (LxW): 481x278mm</li> <li>- Công suất gia nhiệt 230V: 1.4kW</li> <li>- Khối lượng: 9kg</li> <li>- Nguồn điện: 230V</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt kỹ thuật số 26 lít kèm nắp</li> <li>- Nắp thép không gỉ có 06 lỗ vòng khuyên LF28</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p><b>5</b></p>	<p><b>Bể điều nhiệt kỹ thuật số 34 lít; đến <math>99^{\circ}\text{C}</math>; độ phân giải: <math>0.1^{\circ}\text{C}</math></b>  <b>Model: SAP34</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt với dải nhiệt độ môi trường <math>+5 - 99^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Kỹ thuật Set and Forget™ với bộ điều khiển gia nhiệt nhanh và chính xác</li> <li>- Độ ổn định: <math>\pm 0.2^{\circ}\text{C}</math></li> </ul>		<p><b>41.963.000</b> <b>VND</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

“Think Technology, Think TECHNO”

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Cảnh báo tùy chỉnh quá nhiệt, giúp bảo vệ mẫu</li><li>- Tính năng khởi động sấy khô (dry start) và bảo vệ bảo vệ vận hành sấy;</li><li>- Cài đặt với 03 chương trình thời gian</li><li>- Có ống xả và nắp trong suốt có thể quan sát</li></ul> <p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Thể tích: 34 lít</li><li>- Kích thước (WxHxD): 335 x 370 x 770 mm</li><li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5 – 99<sup>0</sup>C</li><li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt và hiển thị: 0.1<sup>0</sup>C</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ (theo (DIN 12876) tại 70<sup>0</sup>C: ±0.2<sup>0</sup>C</li><li>- Cài đặt nhiệt độ và tùy chỉnh năng lượng kỹ thuật số</li><li>- Cài đặt thời gian với cảnh báo: 1 – 999 phút</li><li>- Kích thước vùng làm việc (LxW): 635x281mm</li><li>- Công suất gia nhiệt 230V: 1.8kW</li><li>- Khối lượng: 14.5kg</li><li>- Nguồn điện: 230V</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt kỹ thuật số 34 lít kèm nắp</li><li>- Nắp thép không gỉ có 08 lỗ vòng khuyên LF36</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
6	<p><b>Bể điều nhiệt kỹ thuật số 5 lít; đến 95<sup>0</sup>C; độ phân giải: 0.5<sup>0</sup>C; có nắp</b> <b>Model: JBN5</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt với dải nhiệt độ môi trường +5 – 95<sup>0</sup>C</li><li>- Kỹ thuật Set and Forget™ với bộ điều khiển gia nhiệt nhanh và chính xác</li><li>- Bộ điều khiển đơn giản và rõ ràng</li><li>- Chức năng khoá hiển thị - vô hiệu bảng điều khiển phía trước</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ theo DIN 12876 tại</li></ul>		<b>17.886.000</b> <b>VND</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>70<sup>0</sup>C: ±0.5<sup>0</sup>C</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cảnh báo tùy chỉnh quá nhiệt, giúp bảo vệ mẫu</li> <li>- Tính năng khởi động sấy khô (dry start) và bảo vệ bảo vệ vận hành sấy;</li> <li>- Khay và nắp trong suốt có thể quan sát được cung cấp kèm theo</li> <li>- Hiệu chuẩn bởi người dùng tại 1 điểm cho tối ưu hoá độ chính xác nhiệt độ làm việc</li> <li>- Thiết kế với bộ gia nhiệt và cảm biến phía dưới bề giúp tối ưu hoá độ đồng nhất và không gian làm việc. Bề dễ dàng vệ sinh</li> </ul> <p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích: 5lít</li> <li>- Kích thước (WxHxD): 335 x 200 x 215 mm</li> <li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5 – 95<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt và hiển thị: 0.5<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ (theo (DIN 12876) tại 70<sup>0</sup>C: ±0.5<sup>0</sup>C</li> <li>- Cài đặt nhiệt độ và tùy chỉnh năng lượng kỹ thuật số</li> <li>- Chức năng ngắt cố định nhiệt độ (Fixed thermal cut-out)</li> <li>- Vùng làm việc (LxW): 131x281mm</li> <li>- Bộ gia nhiệt 230V: 0.35 KW</li> <li>- Khối lượng: 03 kg</li> <li>- Nguồn điện: 230V</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt kỹ thuật số 5 lít kèm nắp</li> <li>- Nắp thép không gỉ có 02 lỗ vòng khuyên LF6</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
7	<p><b>Bể điều nhiệt kỹ thuật số 12 lít; đến 95<sup>0</sup>C; độ phân giải: 0.5<sup>0</sup>C; có nắp</b>  <b>Model: JBN12</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt với dải nhiệt độ môi trường +5 – 95<sup>0</sup>C</li> <li>- Kỹ thuật Set and Forget™ với bộ điều khiển</li> </ul>		<p><b>21.135.000 VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>gia nhiệt nhanh và chính xác</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ điều khiển đơn giản và rõ ràng</li><li>- Chức năng khoá hiển thị - vô hiệu bảng điều khiển phía trước</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ theo DIN 12876 tại 70<sup>0</sup>C: ±0.5<sup>0</sup>C</li><li>- Cảnh báo tùy chỉnh quá nhiệt, giúp bảo vệ mẫu</li><li>- Tính năng khởi động sấy khô (dry start) và bảo vệ bảo vệ vận hành sấy;</li><li>- Khay, ống xả và nắp trong suốt có thể quan sát được cung cấp kèm theo</li><li>- Hiệu chuẩn bởi người dùng tại 1 điểm cho tối ưu hoá độ chính xác nhiệt độ làm việc</li><li>- Thiết kế với bộ gia nhiệt và cảm biến phía dưới bề giúp tối ưu hoá độ đồng nhất và không gian làm việc. Bề dễ dàng vệ sinh</li></ul> <p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Thể tích: 12lít</li><li>- Kích thước (WxHxD): 360 x 225 x 380 mm</li><li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5 – 95<sup>0</sup>C</li><li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt và hiển thị: 0.5<sup>0</sup>C</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ (theo (DIN 12876) tại 70<sup>0</sup>C: ±0.5<sup>0</sup>C</li><li>- Cài đặt nhiệt độ và tùy chỉnh năng lượng kỹ thuật số</li><li>- Chức năng ngắt cố định nhiệt độ (Fixed thermal cut-out)</li><li>- Vùng làm việc (LxW): 281x306mm</li><li>- Bộ gia nhiệt 230V: 0.8 KW</li><li>- Tích hợp bộ xả</li><li>- Khối lượng: 06 kg</li><li>- Nguồn điện: 230V</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt kỹ thuật số 12 lít kèm nắp</li><li>- Nắp thép không gỉ có 04 lỗ vòng khuyên LF14</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
8	<b>Bể điều nhiệt kỹ thuật số 18 lít; đến 95<sup>0</sup>C; độ</b>		<b>27.653.000</b>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

“Think Technology, Think TECHNO”

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

<p><b>phân giải: 0.5<sup>0</sup>C; có nắp</b> <b>Model: JBN18</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt với dải nhiệt độ môi trường +5 – 95<sup>0</sup>C</li><li>- Kỹ thuật Set and Forget™ với bộ điều khiển gia nhiệt nhanh và chính xác</li><li>- Bộ điều khiển đơn giản và rõ ràng</li><li>- Chức năng khoá hiển thị - vô hiệu bảng điều khiển phía trước</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ theo DIN 12876 tại 70<sup>0</sup>C: ±0.5<sup>0</sup>C</li><li>- Cảnh báo tùy chỉnh quá nhiệt, giúp bảo vệ mẫu</li><li>- Tính năng khởi động sấy khô (dry start) và bảo vệ bảo vệ vận hành sấy;</li><li>- Khay, ống xả và nắp trong suốt có thể quan sát được cung cấp kèm theo</li><li>- Hiệu chuẩn bởi người dùng tại 1 điểm cho tối ưu hoá độ chính xác nhiệt độ làm việc</li><li>- Thiết kế với bộ gia nhiệt và cảm biến phía dưới bể giúp tối ưu hoá độ đồng nhất và không gian làm việc. Bể dễ dàng vệ sinh</li></ul> <p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Thể tích: 18lít</li><li>- Kích thước (WxHxD): 335 x 275 x 590 mm</li><li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5 – 95<sup>0</sup>C</li><li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt và hiển thị: 0.5<sup>0</sup>C</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ (theo (DIN 12876) tại 70<sup>0</sup>C: ±0.5<sup>0</sup>C</li><li>- Cài đặt nhiệt độ và tùy chỉnh năng lượng kỹ thuật số</li><li>- Chức năng ngắt cố định nhiệt độ (Fixed thermal cut-out)</li><li>- Vùng làm việc (LxW): 485x281mm</li><li>- Bộ gia nhiệt 230V: 1.4 KW</li><li>- Khối lượng: 09 kg</li><li>- Nguồn điện: 230V</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p>		<b>VNĐ</b>
---	--	------------



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt kỹ thuật số 18 lít kèm nắp</li> <li>- Nắp thép không gỉ có 06 lỗ vòng khuyên LF28</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
9	<p><b>Bể điều nhiệt kỹ thuật số 26 lít; đến 95<sup>0</sup>C; độ phân giải: 0.5<sup>0</sup>C; có nắp</b>  <b>Model: JBN26</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt với dải nhiệt độ môi trường +5 – 95<sup>0</sup>C</li> <li>- Kỹ thuật Set and Forget™ với bộ điều khiển gia nhiệt nhanh và chính xác</li> <li>- Bộ điều khiển đơn giản và rõ ràng</li> <li>- Chức năng khoá hiển thị - vô hiệu bảng điều khiển phía trước</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ theo DIN 12876 tại 70<sup>0</sup>C: ±0.5<sup>0</sup>C</li> <li>- Cảnh báo tùy chỉnh quá nhiệt, giúp bảo vệ mẫu</li> <li>- Tính năng khởi động sấy khô (dry start) và bảo vệ vận hành sấy;</li> <li>- Khay, ống xả và nắp trong suốt có thể quan sát được cung cấp kèm theo</li> <li>- Hiệu chuẩn bởi người dùng tại 1 điểm cho tối ưu hoá độ chính xác nhiệt độ làm việc</li> <li>- Thiết kế với bộ gia nhiệt và cảm biến phía dưới bể giúp tối ưu hoá độ đồng nhất và không gian làm việc. Bể dễ dàng vệ sinh</li> </ul> <p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích: 26lít</li> <li>- Kích thước (WxHxD): 335 x 275 x 590 mm</li> <li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5 – 95<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt và hiển thị: 0.5<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ (theo (DIN 12876) tại 70<sup>0</sup>C: ±0.5<sup>0</sup>C</li> <li>- Cài đặt nhiệt độ và tùy chỉnh năng lượng kỹ thuật số</li> <li>- Chức năng ngắt cố định nhiệt độ (Fixed thermal cut-out)</li> </ul>		<p><b>29.689.000</b> <b>VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vùng làm việc (LxW): 481x278mm</li><li>- Bộ gia nhiệt 230V: 1.4 KW</li><li>- Khối lượng: 09 kg</li><li>- Nguồn điện: 230V</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt kỹ thuật số 18 lít kèm nắp và khay tiêu chuẩn</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
10	<p><b>Bể điều nhiệt kỹ thuật số 05 lít; đến 95<sup>0</sup>C; độ phân giải: 0.5<sup>0</sup>C</b> <b>Model: JBA5</b> <b>Hãng sản xuất: GRANT – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5<sup>0</sup>C đến 95<sup>0</sup>C</li><li>- Thể tích bể: 05 lít</li><li>- Công nghệ Set &amp; Forget<sup>TM</sup> – gia nhiệt nhanh, bộ điều khiển tin cậy cao</li><li>- Độ phân giải cài đặt: 0.5<sup>0</sup>C</li><li>- Bộ điều khiển PID đơn giản và trực quan, cài đặt nhiệt độ nhanh và dễ dàng</li><li>- Chức năng khoá bàn phím, ngăn sự thay đổi nhiệt độ không mong muốn</li><li>- Bể kết cấu bằng thép không gỉ</li><li>- Người dùng hiệu chuẩn đơn giản cho tối ưu hoá độ chính xác tại nhiệt độ làm việc</li><li>- Màn hình hiển thị LED với góc rộng dễ dàng với góc quan sát rộng</li><li>- Chức năng bảo vệ cắt nhiệt (fixed thermal cut-out)</li><li>- Thiết kế với bộ gia nhiệt và cảm biến phía dưới bể giúp tối ưu hoá độ đồng nhất và không gian làm việc. Bể dễ dàng vệ sinh</li><li>- Tính năng khởi động sấy khô (dry start) và bảo vệ bảo vệ vận hành sấy;</li><li>- Chuẩn CE</li></ul> <p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Thể tích: 05 lít</li><li>- Kích thước (WxHxD): 200 x 335 x 215 mm</li><li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5 – 95<sup>0</sup>C</li><li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt và hiển thị: 0.5<sup>0</sup>C</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ (theo (DIN 12876) tại</li></ul>		16.772.000 VNĐ



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>70<sup>0</sup>C: ±0.5<sup>0</sup>C</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cài đặt nhiệt độ và tùy chỉnh năng lượng kỹ thuật số</li> <li>- Chức năng ngắt cố định nhiệt độ (Fixed thermal cut-out)</li> <li>- Vùng làm việc (LxW): 131x281mm</li> <li>- Bộ gia nhiệt 230V: 0.35 KW</li> <li>- Khối lượng: 3 kg</li> <li>- Nguồn điện: 230V</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt kỹ thuật số 05 lít</li> <li>- Nắp nhựa trong suốt AQL5</li> <li>- Nắp thép không gỉ có 02 lỗ vòng khuyên LF6</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
11	<p><b>Bể điều nhiệt kỹ thuật số 12 lít; đến 95<sup>0</sup>C; độ phân giải: 0.5<sup>0</sup>C</b>  <b>Model: JBA12</b>  <b>Hãng sản xuất: GRANT – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5<sup>0</sup>C đến 95<sup>0</sup>C</li> <li>- Thể tích bể: 12 lít</li> <li>- Công nghệ Set &amp; Forget<sup>TM</sup> – gia nhiệt nhanh, bộ điều khiển tin cậy cao</li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.5<sup>0</sup>C</li> <li>- Bộ điều khiển PID đơn giản và trực quan, cài đặt nhiệt độ nhanh và dễ dàng</li> <li>- Chức năng khoá bàn phím, ngăn sự thay đổi nhiệt độ không mong muốn</li> <li>- Bể kết cấu bằng thép không gỉ</li> <li>- Người dùng hiệu chuẩn đơn điểm cho tối ưu hoá độ chính xác tại nhiệt độ làm việc</li> <li>- Màn hình hiển thị LED với góc rộng dễ dàng với góc quan sát rộng</li> <li>- Chức năng bảo vệ cắt nhiệt (fixed thermal cut-out)</li> <li>- Thiết kế với bộ gia nhiệt và cảm biến phía dưới bể giúp tối ưu hoá độ đồng nhất và không gian làm việc. Bể dễ dàng vệ sinh</li> <li>- Tính năng khởi động sấy khô (dry start) và bảo vệ bảo vệ vận hành sấy;</li> <li>- Chuẩn CE</li> </ul>		<p><b>21.217.000 VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Thể tích: 12 lít</li><li>- Kích thước (WxHxD): 225 x 360 x 365mm</li><li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5 – 95<sup>0</sup>C</li><li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt và hiển thị: 0.5<sup>0</sup>C</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ (theo (DIN 12876) tại 70<sup>0</sup>C: ±0.5°C</li><li>- Cài đặt nhiệt độ và tùy chỉnh năng lượng kỹ thuật số</li><li>- Chức năng ngắt cố định nhiệt độ (Fixed thermal cut-out)</li><li>- Vùng làm việc (LxW): 281x306mm</li><li>- Bộ gia nhiệt 230V: 0.8 KW</li><li>- Khối lượng: 6 kg</li><li>- Nguồn điện: 230V</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt kỹ thuật số 12 lít</li><li>- Nắp nhựa trong suốt AQL12</li><li>- Nắp thép không gỉ có 04 lỗ vòng khuyên LF14</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
12	<p><b>Bể điều nhiệt kỹ thuật số 18 lít; đến 95<sup>0</sup>C; độ phân giải: 0.5<sup>0</sup>C</b> <b>Model: JBA18</b> <b>Hãng sản xuất: GRANT – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5<sup>0</sup>C đến 95<sup>0</sup>C</li><li>- Thể tích bể: 18 lít</li><li>- Công nghệ Set &amp; Forget™ – gia nhiệt nhanh, bộ điều khiển tin cậy cao</li><li>- Độ phân giải cài đặt: 0.5<sup>0</sup>C</li><li>- Bộ điều khiển PID đơn giản và trực quan, cài đặt nhiệt độ nhanh và dễ dàng</li><li>- Chức năng khoá bàn phím, ngăn sự thay đổi nhiệt độ không mong muốn</li><li>- Bể kết cấu bằng thép không gỉ</li><li>- Người dùng hiệu chuẩn đơn điểm cho tối ưu hoá độ chính xác tại nhiệt độ làm việc</li><li>- Màn hình hiển thị LED với góc rộng dễ dàng với góc quan sát rộng</li><li>- Chức năng bảo vệ cắt nhiệt (fixed thermal</li></ul>		<b>26.304.000 VND</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

“Think Technology, Think TECHNO”

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>cut-out)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế với bộ gia nhiệt và cảm biến phía dưới bề giúp tối ưu hoá độ đồng nhất và không gian làm việc. Bề dễ dàng vệ sinh</li> <li>- Tính năng khởi động sấy khô (dry start) và bảo vệ bảo vệ vận hành sấy;</li> <li>- Chuẩn CE</li> </ul> <p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích: 18 lít</li> <li>- Kích thước (WxHxD): 275 x 335 x 570mm</li> <li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường +5 – 95<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt và hiển thị: 0.5<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ (theo (DIN 12876) tại 70<sup>0</sup>C: ±0.5<sup>0</sup>C</li> <li>- Cài đặt nhiệt độ và tùy chỉnh năng lượng kỹ thuật số</li> <li>- Chức năng ngắt cố định nhiệt độ (Fixed thermal cut-out)</li> <li>- Vùng làm việc (LxW): 485x281mm</li> <li>- Bộ gia nhiệt 230V: 1.4 KW</li> <li>- Khối lượng: 9 kg</li> <li>- Nguồn điện: 230V</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt kỹ thuật số 18 lít</li> <li>- Nắp nhựa trong suốt AQL26</li> <li>- Nắp thép không gỉ có 06 lỗ vòng khuyên LF28</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<b>II BỂ ĐIỀU NHIỆT TUẦN HOÀN LẠNH</b>			
<b>1</b>	<p><b>Bể điều nhiệt lạnh 5 lít dải -20 đến 100°C</b>  <b>Model: LT ecocool™ 100</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dòng thiết bị được cải tiến thân thiện với môi trường và tiết kiệm điện năng.</li> <li>- Chế độ Eco mode tối ưu hóa hệ thống làm lạnh, cho phép nhanh chóng hạ nhiệt khi cần thiết.</li> <li>- Tiết kiệm năng lượng bằng cách chuyển đổi bộ máy nén khí bật hoặc tắt.</li> </ul>		<p><b>79.973.000</b> <b>VND</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Giao diện người dùng trực quan.</li> <li>- Có van chống tràn ở phía trước</li> <li>- Được sản xuất tại Anh mới công nghệ kỹ thuật cao.</li> <li>- Thiết kế hiện đại, kiểu dáng đẹp, dễ dàng vận hành.</li> <li>- Rơ-le nhiệt và điện lạnh làm việc hài hòa, loại bỏ nguy cơ quá nóng hoặc quá lạnh.</li> <li>- Bộ chuyển đổi ở phía trước cho thuận tiện cho người sử dụng.</li> </ul> <p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích bể: 5 lít</li> <li>- Dải nhiệt độ: -20 đến 100°C</li> <li>- Ổn nhiệt: ±0.05 °C</li> <li>- Vận tốc dòng chảy tối đa: 17 L/min</li> <li>- Áp lực bơm tối đa: 250 mbar</li> <li>- Kích thước bể: 118 x 154 mm</li> <li>- Mức chất lỏng tối thiểu/tối đa: 85/145</li> <li>- Điểm hiệu chuẩn: 2</li> <li>- Điện năng làm mát (điển hình) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tại 20°C: 250W</li> <li>• Tại 10°C: 230W</li> <li>• Tại 0°C: 185W</li> <li>• Tại -10°C: 115W</li> <li>• Tại -20°C: 45W</li> </ul> </li> <li>- Màn hình đèn LED 4 chữ số</li> <li>- Thời gian: 1 giờ đến 99 giờ 59 phút.</li> <li>- Có 3 chương trình cài đặt nhiệt độ.</li> <li>- Báo hiệu khi ở ngưỡng cao</li> <li>- Có bộ điều chỉnh cắt điện khi bị quá nhiệt</li> <li>- Điện năng tối đa: 2070 (60/50 Hz)</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ điều nhiệt lạnh</li> <li>- Phụ kiện chuẩn kèm theo: ống, bộ cách nhiệt (insulation), dây nối và kẹp.</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
2	<p><b>Bể điều nhiệt lạnh 06 lít dải -25 đến 150°C</b>  <b>Model: LT ecocool™ 150</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dòng thiết bị được cải tiến thân thiện với môi trường và tiết kiệm điện năng.</li> <li>- Chế độ Eco mode tối ưu hóa hệ thống làm lạnh, cho phép nhanh chóng hạ nhiệt khi cần thiết.</li> </ul>		<p><b>86.891.000</b> <b>VND</b></p>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

<ul style="list-style-type: none"><li>- Tiết kiệm năng lượng bằng cách chuyển đổi bộ máy nén khí bật hoặc tắt.</li><li>- Giao diện người dùng trực quan.</li><li>- Có van chống tràn ở phía trước</li><li>- Được sản xuất tại Anh mới công nghệ kỹ thuật cao.</li><li>- Thiết kế hiện đại, kiểu dáng đẹp, dễ dàng vận hành.</li><li>- Rơ-le nhiệt và điện lạnh làm việc hài hòa, loại bỏ nguy cơ quá nóng hoặc quá lạnh.</li><li>- Bộ chuyển đổi ở phía trước cho thuận tiện cho người sử dụng.</li></ul> <p><b>Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Thể tích bể: 6 lít</li><li>- Dải nhiệt độ: -25 đến 150°C</li><li>- Ổn nhiệt: <math>\pm 0.02</math> °C</li><li>- Vận tốc dòng chảy tối đa: 14 -22(điều chỉnh) L/min</li><li>- Áp lực bơm tối đa: 530 mbar</li><li>- Kích thước bể: 118 x 154 mm</li><li>- Mức chất lỏng tối thiểu/tối đa: 130/145</li><li>- Điểm hiệu chuẩn: 5</li><li>- Điện năng làm mát (điền hình)<ul style="list-style-type: none"><li>• Tại 20°C: 350W</li><li>• Tại 10°C: 330W</li><li>• Tại 0°C: 230W</li><li>• Tại -10°C: 109W</li><li>• Tại -20°C: 50W</li></ul></li><li>- Chương trình: 1 x 30 segments via Labwise™</li><li>- Có cổng kết nối USB.</li><li>- Ổ cắm đầu dò nhiệt độ: 6 pin mini DIN</li><li>- Màn hình Full colour QVGA TFT</li><li>- Cài đặt sẵn ngôn ngữ: tiếng Anh, tiếng Pháp, tiếng Đức, tiếng Ý, tiếng Tây Ban Nha).</li><li>- Thời gian: 1 giờ đến 99 giờ 59 phút.</li><li>- Có 3 chương trình cài đặt nhiệt độ.</li><li>- Báo hiệu khi ở ngưỡng cao/thấp</li><li>- Có bộ điều chỉnh cắt điện khi bị quá nhiệt</li><li>- Điện năng tối đa: 2760 (60/50 Hz)</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ điều nhiệt lạnh</li><li>- Phụ kiện chuẩn kèm theo: ống, bộ cách nhiệt (insulation), dây nối và kẹp.</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
--	--	--





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

<p>3</p>	<p><b>Bộ điều nhiệt lạnh The Grant Optima™ LTC4 Kit</b> <b>Model: LTC4</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể chứa thể tích 20 lít với vòi xả.</li><li>- Là sự kết hợp của bể tuần hoàn TX150 và bể làm lạnh R4.</li><li>- Bộ làm lạnh với công tác chịu áp suất cao.</li><li>- Có hệ thống điều khiển on/off cho bộ làm lạnh.</li><li>- Dải nhiệt độ: - 30°C đến 100°C</li><li>- Hệ thống bể tuần hoàn lạnh cung cấp tính năng vượt trội cho các ứng dụng thông thường và phức tạp đòi hỏi sự kiểm soát nhiệt độ chính xác.</li><li>- TX150 có kết nối cổng USB với máy tính, được lập trình với Labwise™, một phần mềm để thiết lập tất cả các thông số, bao gồm cả chương trình kết nối máy tính. Labwise™ cũng có tính năng cửa sổ trạng thái thời gian thực, hiển thị đồ họa hiệu suất của bộ điều khiển là một chương trình được chạy, và cho phép dữ liệu được ghi nhận, lưu và phân tích trong tương lai.</li><li>- Bơm mạnh cho việc lưu thông bên ngoài.</li><li>- Lưu lượng tối đa: 18lit/phut</li><li>- Áp suất tối đa: 310 mbar</li><li>- Thời gian cài đặt: lên đến 99 giờ 59 phút với cảnh báo âm thanh và kiểm soát nhiệt.</li><li>- Rơ-le lập trình.</li><li>- Chức năng an toàn lựa chọn chất dẫn</li><li>- Hai điểm người tiêu dùng hiệu chỉnh lại cho đầu dò bên ngoài và bên trong (TXPEP, TXSEP).</li><li>- Điều chỉnh cài đặt off cho hiệu suất đẳng nhiệt tối ưu.</li><li>- Có cổng kết nối USB</li><li>- Phần mềm máy tính Labwise™ tùy chọn cho chương trình thiết lập, dữ liệu khai thác đồ và thời gian thực đồ họa</li><li>- Có thể lập trình chuyển đổi bật/tắt chế độ làm lạnh trong quá trình gia nhiệt hay làm mát.</li><li>- Dung lượng bộ nhớ cho một chương trình lên đến 30 chỉ số.</li></ul>		<p><b>126.278.000</b> <b>VND</b></p>
----------	--	--	--



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam


Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

<ul style="list-style-type: none"><li>- Lựa chọn ngôn ngữ: Tiếng Anh, tiếng Pháp, tiếng Đức, tiếng Tây Ban Nha và Ý</li><li>- Có chế độ tự động cut – out khi quá nhiệt.</li><li>- Phụ kiện dễ dàng thay thế, lắp đặt.</li><li>- Phạm vi Làm lạnh / gia nhiệt: -47 đến 100°C (phụ thuộc vào đơn vị làm lạnh được chọn)</li><li>- Tính ổn định <math>\pm 0,1</math> ° C</li></ul> <p><b><u>Thông số kỹ thuật:</u></b></p> <p><b><i>Bộ tuần hoàn nhiệt TX150:</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tính ổn định tại nhiệt độ nước 10°C (DIN 12876): <math>\pm 0.1</math>°C; -10°C với 50% nước, 50% glycol: <math>\pm 0.1</math> °C</li><li>- Độ đồng nhất tại nhiệt độ nước 10°C (DIN 12876): <math>\pm 0.1</math>°C; -10°C với 50% nước, 50% glycol: <math>\pm 0.1</math> °C</li><li>- Độ phân giải cài đặt: 0.1°C (0.01°C với phần mềm Labwise™)</li><li>- Hiển thị: full colour QVGA TFT</li><li>- Chức năng thời gian: 1 phút đến 99 giờ 59 phút.</li><li>- Số lưu trữ các giá trị nhiệt độ: 3</li><li>- Hai điểm hiệu chuẩn lại</li><li>- Có chức năng hiệu chỉnh bù (Offset adjustment)</li><li>- Có vị trí cắm đầu dò (TXPEP, TXSEP)</li><li>- Giao diện kết nối: USB &amp; RS232</li><li>- Lập trình: remote via PC/laptop</li><li>- Số lượng chương trình lưu trữ: 30</li><li>- Có 1 Rơ-le</li><li>- Tự động ngắt khi quá nhiệt</li><li>- Có mức chất lỏng, công tắc phao.</li><li>- Báo động: mức cao/thấp</li><li>- Công suất (230V): 1840W</li><li>- Nguồn điện (230 V W): 2000 (50 Hz)</li><li>- Mức chứa cao nhất của bể: 200 mm</li><li>- Mức chứa dưới của bể: 135 mm</li></ul> <p><b><i>Tích hợp bơm tuần hoàn nhiệt Grant Optima™:</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Áp suất nước tối đa: 310 mbar</li><li>- Lưu lượng nước tối đa: 18 lít/ phút</li><li>- Kết nối bơm (đường kính 6mm): Phù hợp với ống có đường kính bên trong 9mm</li><li>- Kết nối bơm (đường kính 11mm): Phù hợp với ống có đường kính bên trong 15mm.</li></ul> <p><b><i>Bộ làm lạnh R4:</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Độ ổn định của lên đến <math>\pm 0,01</math> ° C</li></ul>		
---	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ cảm ứng chống đóng băng nước và công tắc áp suất cao 27 bar.</li> <li>- Có van chống tràn ở phía trước.</li> <li>- Dải nhiệt độ khi R4 kết hợp với bộ tuần hoàn TX150 là -30 đến 100 °C</li> <li>- Chất làm lạnh: R134a</li> <li>- Thể tích: 20 lít</li> <li>- Khả năng làm lạnh:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tại 20°C : 900W</li> <li>• Tại 0°C : 500W</li> <li>• Tại -10°C : 300W</li> <li>• Tại -20°C : 180W</li> <li>• Tại -30°C : 40W</li> </ul> </li> <li>- Công suất tối đa (230V): /850W (50 Hz)</li> <li>- Bộ điều khiển Rơ-le cho phép điều khiển hệ thống làm lạnh và thiết bị bên ngoài.</li> <li>- Diện tích làm việc: 230 x 305mm</li> <li>- Mực chất lỏng tối đa: 140mm</li> <li>- Mực chất lỏng tối thiểu: 85mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ điều nhiệt lạnh LTC4</li> <li>- Tài liệu dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p><b>4</b></p>	<p><b>Bộ điều nhiệt tuần hoàn lạnh 20 lít, -30 đến 100<sup>0</sup>C, có bơm, chương trình hóa qua cổng USB/ RS232</b>  <b>Model: TX150-R4</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể chứa thể tích 20 lít với vòi xả.</li> <li>- Là sự kết hợp của bể tuần hoàn TX150 và bể làm lạnh R4.</li> <li>- Bộ làm lạnh với công tác chịu áp suất cao.</li> <li>- Có hệ thống điều khiển on/off cho bộ làm lạnh.</li> <li>- Dải nhiệt độ: - 30°C đến 100°C</li> <li>- Hệ thống bể tuần hoàn lạnh cung cấp tính năng vượt trội cho các ứng dụng thông thường và phức tạp đòi hỏi sự kiểm soát nhiệt độ chính xác.</li> <li>- TX150 có kết nối cổng USB với máy tính, được lập trình với Labwise™, một phần mềm để thiết lập tất cả các thông số, bao gồm cả chương trình kết nối máy tính. Labwise™ cũng có tính năng cửa sổ trạng thái thời gian thực, hiển thị đồ họa hiệu suất</li> </ul>		<p><b>125.309.000 VND</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

“Think Technology, Think TECHNO”

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

<p>của bộ điều khiển là một chương trình được chạy, và cho phép dữ liệu được ghi nhận, lưu và phân tích trong tương lai.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bơm mạnh cho việc lưu thông bên ngoài.</li><li>- Lưu lượng tối đa: 18lit/phut</li><li>- Áp suất tối đa: 310 mbar</li><li>- Thời gian cài đặt: lên đến 99 giờ 59 phút với cảnh báo âm thanh và kiểm soát nhiệt.</li><li>- Rơ-le lập trình.</li><li>- Chức năng an toàn lựa chọn chất dẫn</li><li>- Hai điểm người tiêu dùng hiệu chỉnh lại cho đầu dò bên ngoài và bên trong (TXPEP, TXSEP).</li><li>- Điều chỉnh cài đặt off cho hiệu suất đẳng nhiệt tối ưu.</li><li>- Có cổng kết nối USB</li><li>- Phần mềm máy tính Labwise™ tùy chọn cho chương trình thiết lập, dữ liệu khai thác gồ và thời gian thực đồ họa</li><li>- Có thể lập trình chuyển đổi bật/tắt chế độ làm lạnh trong quá trình gia nhiệt hay làm mát.</li><li>- Dung lượng bộ nhớ cho một chương trình lên đến 30 chỉ số.</li><li>- Lựa chọn ngôn ngữ: Tiếng Anh, tiếng Pháp, tiếng Đức, tiếng Tây Ban Nha và Ý</li><li>- Có chế độ tự động cut – out khi quá nhiệt.</li><li>- Phụ kiện dễ dàng thay thế, lắp đặt.</li><li>- Phạm vi Làm lạnh / gia nhiệt: -47 đến 100°C (phụ thuộc vào đơn vị làm lạnh được chọn)</li><li>- Tính ổn định <math>\pm 0,1</math> °C</li></ul> <p><b><u>Thông số kỹ thuật:</u></b> <b><u>Bộ tuần hoàn nhiệt TX150:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tính ổn định tại nhiệt độ nước 10°C (DIN 12876): <math>\pm 0.1</math>°C; -10°C với 50% nước, 50% glycol: <math>\pm 0.1</math> °C</li><li>- Độ đồng nhất tại nhiệt độ nước 10°C (DIN 12876): <math>\pm 0.1</math>°C; -10°C với 50% nước, 50% glycol: <math>\pm 0.1</math> °C</li><li>- Độ phân giải cài đặt: 0.1°C (0.01°C với phần mềm Labwise™)</li><li>- Hiển thị: full colour QVGA TFT</li><li>- Chức năng thời gian: 1 phút đến 99 giờ 59 phút.</li><li>- Số lưu trữ các giá trị nhiệt độ: 3</li><li>- Hai điểm hiệu chuẩn lại</li></ul>		
--	--	--



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có chức năng hiệu chỉnh bù (Offset adjustment)</li> <li>- Có vị trí cắm đầu dò (TXPEP, TXSEP)</li> <li>- Giao diện kết nối: USB &amp; RS232</li> <li>- Lập trình: remote via PC/laptop</li> <li>- Số lượng chương trình lưu trữ: 30</li> <li>- Có 1 Rơ-le</li> <li>- Tự động ngắt khi quá nhiệt</li> <li>- Có mức chất lỏng, công tắc phao.</li> <li>- Báo động: mức cao/thấp</li> <li>- Công suất (230V): 1840W</li> <li>- Nguồn điện (230 V W): 2000 (50 Hz)</li> <li>- Mức chứa cao nhất của bể: 200 mm</li> <li>- Mức chứa dưới của bể: 135 mm</li> </ul> <p><b>Tích hợp bơm tuần hoàn nhiệt Grant Optima™:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Áp suất nước tối đa: 310 mbar</li> <li>- Lưu lượng nước tối đa: 18 lít/ phút</li> <li>- Kết nối bơm (đường kính 6mm): Phù hợp với ống có đường kính bên trong 9mm</li> <li>- Kết nối bơm (đường kính 11mm): Phù hợp với ống có đường kính bên trong 15mm.</li> </ul> <p><b>Bộ làm lạnh R4:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ ổn định của lên đến <math>\pm 0,01</math> ° C</li> <li>- Bộ cảm ứng chống đóng băng nước và công tắc áp suất cao 27 bar.</li> <li>- Có van chống tràn ở phía trước.</li> <li>- Dải nhiệt độ khi R4 kết hợp với bộ tuần hoàn TX150 là -30 đến 100 °C</li> <li>- Chất làm lạnh: R134a</li> <li>- Thể tích: 20 lít</li> <li>- Khả năng làm lạnh: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tại 20°C : 900W</li> <li>• Tại 0°C : 500W</li> <li>• Tại -10°C : 300W</li> <li>• Tại -20°C : 180W</li> <li>• Tại -30°C : 40W</li> </ul> </li> <li>- Công suất tối đa (230V): /850W (50 Hz)</li> <li>- Bộ điều khiển Rơ-le cho phép điều khiển hệ thống làm lạnh và thiết bị bên ngoài.</li> <li>- Diện tích làm việc: 230 x 305mm</li> <li>- Mức chất lỏng tối đa: 140mm</li> <li>- Mức chất lỏng tối thiểu: 85mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ điều nhiệt lạnh TX150 - R4</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>	
--	--



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

<p>5</p>	<p><b>Bộ điều nhiệt tuần hoàn lạnh 20 lít, -30 đến 100<sup>0</sup>C, bơm đa cấp, chương trình hóa qua cổng USB/ RS232, có bộ xả và role</b> <b>Model: TXF200-R4</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh</b></p> <p><b>Bộ tuần hoàn nhiệt TX150:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn TXF200 với khoảng nhiệt độ: t<sup>mt</sup>+5<sup>0</sup>C ÷ 200<sup>0</sup>C</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li><li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li><li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li><li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li><li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li><li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li><li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li><li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li><li>- Chương trình hóa: 10 chương trình điều khiển trực tiếp qua cổng giao diện hoặc điều khiển từ xa máy tính PC/ Laptop với 300 phân đoạn</li><li>- Có 01 công tắc role</li><li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li><li>- Có phao báo mức dung dịch</li><li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li><li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.9KW</li><li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:<ul style="list-style-type: none"><li>• Áp suất nước cực đại: 530 mbar</li><li>• Lưu lượng nước cực đại: 22 lít/ phút (chức năng tùy chỉnh lưu lượng)</li><li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li></ul></li><li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 345mm</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.9KW</li><li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li><li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li><li>- Chiều sâu so với vành bể: 145mm</li></ul> <p><b>Bộ làm lạnh R4:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Độ ổn định của lên đến ± 0,01 ° C</li><li>- Bộ cảm ứng chống đóng băng nước và công tắc áp suất cao 27 bar.</li><li>- Có van chống tràn ở phía trước.</li><li>- Dải nhiệt độ khi R4 kết hợp với bộ tuần</li></ul>		<p><b>132.919.000</b> <b>VND</b></p>
----------	---	--	--



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>hoàn TX150 là -30 đến 100 °C</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất làm lạnh: R134a</li> <li>- Thể tích: 20 lít</li> <li>- Khả năng làm lạnh: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tại 20°C : 900W</li> <li>• Tại 0°C : 500W</li> <li>• Tại -10°C : 300W</li> <li>• Tại -20°C : 180W</li> <li>• Tại -30°C : 40W</li> </ul> </li> <li>- Công suất tối đa (230V): /850W (50 Hz)</li> <li>- Bộ điều khiển Rơ-le cho phép điều khiển hệ thống làm lạnh và thiết bị bên ngoài.</li> <li>- Diện tích làm việc: 230 x 305mm</li> <li>- Mực chất lỏng tối đa: 140mm</li> <li>- Mực chất lỏng tối thiểu: 85mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ điều nhiệt lạnh TXF200-R4</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
6	<p><b>Bộ điều nhiệt tuần hoàn lạnh 20 lít, -25 đến 100°C, có bơm</b>  <b>Model: TC120-R4</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh</b></p> <p><b>Bộ tuần hoàn nhiệt TC120:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn TC120 với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^{\circ}C \div 120^{\circ}C</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^{\circ}C</math></li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : <math>0.1^{\circ}C</math></li> <li>- Màn hình LED hiển thị</li> <li>- Chức năng cài đặt thời gian: 1 - 6000 phút</li> <li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li> <li>- Chức năng an toàn với bộ ngắt nhiệt độ tùy chỉnh</li> <li>- Có phao định mức chất lỏng</li> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> <li>- Có 02 điểm hiệu chuẩn sẵn</li> <li>- Cảnh báo bằng hình ảnh với mức cao</li> <li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 335mm</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.3KW</li> <li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li> <li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li> <li>- Chiều sâu so với vành bể: 135mm</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 210 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 16 lít/ phút</li> </ul> </li> </ul>		<b>116.593.000 VND</b>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li></ul> <p><b>Bộ làm lạnh R4:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Độ ổn định của lên đến <math>\pm 0,01</math> °C</li><li>- Bộ cảm ứng chống đóng băng nước và công tắc áp suất cao 27 bar.</li><li>- Có van chống tràn ở phía trước.</li><li>- Dải nhiệt độ khi R4 kết hợp với bộ tuần hoàn TX150 là -30 đến 100 °C</li><li>- Chất làm lạnh: R134a</li><li>- Thể tích: 20 lít</li><li>- Khả năng làm lạnh:<ul style="list-style-type: none"><li>• Tại 20°C : 900W</li><li>• Tại 0°C : 500W</li><li>• Tại -10°C : 300W</li><li>• Tại -20°C : 180W</li><li>• Tại -30°C : 40W</li></ul></li><li>- Công suất tối đa (230V): /850W (50 Hz)</li><li>- Bộ điều khiển Rơ-le cho phép điều khiển hệ thống làm lạnh và thiết bị bên ngoài.</li><li>- Diện tích làm việc: 230 x 305mm</li><li>- Mực chất lỏng tối đa: 140mm</li><li>- Mực chất lỏng tối thiểu: 85mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ điều nhiệt lạnh TC120-R4</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
7	<p><b>Bộ điều nhiệt tuần hoàn lạnh 20 lít, 0 đến 100°C</b> <b>Model: T100-R4</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh</b></p> <p><b>1. Thông số kỹ thuật:</b> <b>Bộ tuần hoàn nhiệt T100:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn T100 với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^{\circ}C \div 100^{\circ}C</math></li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^{\circ}C</math></li><li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : <math>0.1^{\circ}C</math></li><li>- Màn hình LED hiển thị</li><li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li><li>- Chức năng an toàn với bộ ngắt nhiệt độ cố định</li><li>- Có phao định mức chất lỏng</li><li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li><li>- Có 02 điểm hiệu chuẩn sẵn</li><li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 335mm</li></ul>		<b>114.240.000 VNĐ</b>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.3KW</li> <li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li> <li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li> <li>- Chiều sâu so với vành bể: 135mm</li> </ul> <p><b>Bộ làm lạnh R4:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ ổn định của lên đến <math>\pm 0,01</math> ° C</li> <li>- Bộ cảm ứng chống đông băng nước và công tắc áp suất cao 27 bar.</li> <li>- Có van chống tràn ở phía trước.</li> <li>- Dải nhiệt độ khi R4 kết hợp với bộ tuần hoàn TX150 là -30 đến 100 °C</li> <li>- Chất làm lạnh: R134a</li> <li>- Thể tích: 20 lít</li> <li>- Khả năng làm lạnh: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tại 20°C : 900W</li> <li>• Tại 0°C : 500W</li> <li>• Tại -10°C : 300W</li> <li>• Tại -20°C : 180W</li> <li>• Tại -30°C : 40W</li> </ul> </li> <li>- Công suất tối đa (230V): /850W (50 Hz)</li> <li>- Bộ điều khiển Rơ-le cho phép điều khiển hệ thống làm lạnh và thiết bị bên ngoài.</li> <li>- Diện tích làm việc: 230 x 305mm</li> <li>- Mục chất lỏng tối đa: 140mm</li> <li>- Mục chất lỏng tối thiểu: 85mm</li> </ul> <p><b>2. Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ điều nhiệt lạnh T100-R4</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p><b>8</b></p>	<p><b>Bộ điều nhiệt tuần hoàn lạnh 12 lít, 0 đến 100<sup>0</sup>C</b>  <b>Model: T100-R5</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh</b></p> <p><b>Bộ tuần hoàn nhiệt T100:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn T100 với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 100^0C</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^0C</math></li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : <math>0.1^0C</math></li> <li>- Màn hình LED hiển thị</li> <li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li> <li>- Chức năng an toàn với bộ ngắt nhiệt độ cố định</li> <li>- Có phao định mức chất lỏng</li> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> <li>- Có 02 điểm hiệu chuẩn sẵn</li> </ul>		<p><b>150.630.000 VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 335mm</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.3KW</li><li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li><li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li><li>- Chiều sâu so với vành bể: 135mm</li></ul> <p><b>Bộ làm lạnh R5:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Độ ổn định của lên đến <math>\pm 0,01</math> ° C</li><li>- Bộ cảm ứng chống đóng băng nước và công tắc áp suất cao 27 bar.</li><li>- Có van chống tràn ở phía trước.</li><li>- Dải nhiệt độ khi R4 kết hợp với bộ tuần hoàn TX150 là -30 đến 100 °C</li><li>- Chất làm lạnh: R404a</li><li>- Thể tích: 12 lít</li><li>- Khả năng làm lạnh:<ul style="list-style-type: none"><li>• Tại 20°C : 1100W</li><li>• Tại 0°C : 1050W</li><li>• Tại -10°C : 800W</li><li>• Tại -20°C : 580W</li><li>• Tại -30°C : 370W</li><li>• Tại -40°C : 130W</li><li>• Tại -47°C : 25W</li></ul></li><li>- Công suất tối đa (230V):1400W (50 Hz)</li><li>- Bộ điều khiển Rơ-le cho phép điều khiển hệ thống làm lạnh và thiết bị bên ngoài.</li><li>- Diện tích làm việc: 230 x 305mm</li><li>- Mục chất lỏng tối đa: 140mm</li><li>- Mục chất lỏng tối thiểu: 85mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ điều nhiệt lạnh T100-R5</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
9	<p><b>Bộ điều nhiệt tuần hoàn lạnh 12 lít, -25 đến 100°C, có bơm</b> <b>Model: TC120-R5</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh</b></p> <p><b>Bộ tuần hoàn nhiệt TC120:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn TC120 với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^{\circ}C \div 120^{\circ}C</math></li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^{\circ}C</math></li><li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : <math>0.1^{\circ}C</math></li><li>- Màn hình LED hiển thị</li><li>- Chức năng cài đặt thời gian: 1 - 6000 phút</li><li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li><li>- Chức năng an toàn với bộ ngắt nhiệt độ tùy</li></ul>		<b>152.982.000 VND</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>chính</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có phao định mức chất lỏng</li> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> <li>- Có 02 điểm hiệu chuẩn sẵn</li> <li>- Cảnh báo bằng hình ảnh với mức cao</li> <li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 335mm</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.3KW</li> <li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li> <li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li> <li>- Chiều sâu so với vành bể: 135mm</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 210 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 16 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Bộ làm lạnh R5:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ ổn định của lên đến <math>\pm 0,01</math> ° C</li> <li>- Bộ cảm ứng chống đóng băng nước và công tắc áp suất cao 27 bar.</li> <li>- Có van chống tràn ở phía trước.</li> <li>- Dải nhiệt độ khi R4 kết hợp với bộ tuần hoàn TX150 là -30 đến 100 °C</li> <li>- Chất làm lạnh: R404a</li> <li>- Thể tích: 12 lít</li> <li>- Khả năng làm lạnh: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tại 20°C : 1100W</li> <li>• Tại 0°C : 1050W</li> <li>• Tại -10°C : 800W</li> <li>• Tại -20°C : 580W</li> <li>• Tại -30°C : 370W</li> <li>• Tại -40°C : 130W</li> <li>• Tại -47°C : 25W</li> </ul> </li> <li>- Công suất tối đa (230V):1400W (50 Hz)</li> <li>- Bộ điều khiển Rơ-le cho phép điều khiển hệ thống làm lạnh và thiết bị bên ngoài.</li> <li>- Diện tích làm việc: 230 x 305mm</li> <li>- Mục chất lỏng tối đa: 140mm</li> <li>- Mục chất lỏng tối thiểu: 85mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ điều nhiệt lạnh TC120-R5</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
10	<p><b>Bộ điều nhiệt tuần hoàn lạnh 12 lít, -47 đến 100°C, có bơm, chương trình hóa qua cổng USB/ RS232</b></p> <p><b>Model: TX150-R5</b></p> <p><b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b></p>		<p><b>161.699.000 VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

## Xuất xứ: Anh

### 1. Thông số kỹ thuật:

#### **Bộ tuần hoàn nhiệt TX150:**

- Tính ổn định tại nhiệt độ nước 10°C (DIN 12876):  $\pm 0.1^\circ\text{C}$ ; -10°C với 50% nước, 50% glycol:  $\pm 0.1^\circ\text{C}$
- Độ đồng nhất tại nhiệt độ nước 10°C (DIN 12876):  $\pm 0.1^\circ\text{C}$ ; -10°C với 50% nước, 50% glycol:  $\pm 0.1^\circ\text{C}$
- Độ phân giải cài đặt: 0.1°C (0.01°C với phần mềm Labwise™)
- Hiển thị: full colour QVGA TFT
- Chức năng thời gian: 1 phút đến 99 giờ 59 phút.
- Số lưu trữ các giá trị nhiệt độ: 3
- Hai điểm hiệu chuẩn lại
- Có chức năng hiệu chỉnh bù (Offset adjustment)
- Có vị trí cắm đầu dò (TXPEP, TXSEP)
- Giao diện kết nối: USB & RS232
- Lập trình: remote via PC/laptop
- Số lượng chương trình lưu trữ: 30
- Có 1 Rơ-le
- Tự động ngắt khi quá nhiệt
- Có mức chất lỏng, công tắc phao.
- Báo động: mức cao/thấp
- Công suất (230V): 1840W
- Nguồn điện (230 V W): 2000 (50 Hz)
- Mức chứa cao nhất của bể: 200 mm
- Mức chứa dưới của bể: 135 mm

#### **Tích hợp bơm tuần hoàn nhiệt Grant**

#### **Optima™:**

- Áp suất nước tối đa: 310 mbar
- Lưu lượng nước tối đa: 18 lít/ phút
- Kết nối bơm (đường kính 6mm): Phù hợp với ống có đường kính bên trong 9mm
- Kết nối bơm (đường kính 11mm): Phù hợp với ống có đường kính bên trong 15mm.

#### **Bộ làm lạnh R5:**

- Độ ổn định của lên đến  $\pm 0,01^\circ\text{C}$
- Bộ cảm ứng chống đóng băng nước và công tắc áp suất cao 27 bar.
- Có van chống tràn ở phía trước.
- Dải nhiệt độ khi R4 kết hợp với bộ tuần hoàn TX150 là -30 đến 100 °C
- Chất làm lạnh: R404a





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích: 12 lít</li> <li>- Khả năng làm lạnh: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tại 20°C : 1100W</li> <li>• Tại 0°C : 1050W</li> <li>• Tại -10°C : 800W</li> <li>• Tại -20°C : 580W</li> <li>• Tại -30°C : 370W</li> <li>• Tại -40°C : 130W</li> <li>• Tại -47°C : 25W</li> </ul> </li> <li>- Công suất tối đa (230V):1400W (50 Hz)</li> <li>- Bộ điều khiển Rơ-le cho phép điều khiển hệ thống làm lạnh và thiết bị bên ngoài.</li> <li>- Diện tích làm việc: 230 x 305mm</li> <li>- Mực chất lỏng tối đa: 140mm</li> <li>- Mực chất lỏng tối thiểu: 85mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ điều nhiệt lạnh TX150 - R5</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
11	<p><b>Bộ điều nhiệt tuần hoàn lạnh 12 lít, -47 đến 100<sup>0</sup>C, bơm đa cấp, chương trình hóa qua cổng USB/ RS232, có bộ xả và role</b>  <b>Model: TXF200-R5</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ tuần hoàn nhiệt TX150:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn TXF200 với khoảng nhiệt độ: t<sup>mt</sup>+5<sup>0</sup>C ÷ 200<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 10 chương trình điều khiển trực tiếp qua cổng giao diện hoặc điều khiển từ xa máy tính PC/ Laptop với 300 phân đoạn</li> <li>- Có 01 công tắc role</li> <li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li> <li>- Có phao báo mức dung dịch</li> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> </ul>		<b>169.309.000 VNĐ</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9KW</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 530 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 22 lít/ phút (chức năng tùy chỉnh lưu lượng)</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> <li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 345mm</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9KW</li> <li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li> <li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li> <li>- Chiều sâu so với vành bể: 145mm</li> </ul> <p><b>Bộ làm lạnh R5:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ ổn định của lên đến <math>\pm 0,01</math> ° C</li> <li>- Bộ cảm ứng chống đóng băng nước và công tắc áp suất cao 27 bar.</li> <li>- Có van chống tràn ở phía trước.</li> <li>- Dải nhiệt độ khi R4 kết hợp với bộ tuần hoàn TX150 là -30 đến 100 °C</li> <li>- Chất làm lạnh: R404a</li> <li>- Thể tích: 12 lít</li> <li>- Khả năng làm lạnh:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tại 20°C : 1100W</li> <li>• Tại 0°C : 1050W</li> <li>• Tại -10°C : 800W</li> <li>• Tại -20°C : 580W</li> <li>• Tại -30°C : 370W</li> <li>• Tại -40°C : 130W</li> <li>• Tại -47°C : 25W</li> </ul> </li> <li>- Công suất tối đa (230V):1400W (50 Hz)</li> <li>- Bộ điều khiển Rơ-le cho phép điều khiển hệ thống làm lạnh và thiết bị bên ngoài.</li> <li>- Diện tích làm việc: 230 x 305mm</li> <li>- Mục chất lỏng tối đa: 140mm</li> <li>- Mục chất lỏng tối thiểu: 85mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ điều nhiệt lạnh TXF200-R5</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
12	<p><b>Bộ ổn nhiệt tuần hoàn recirculating chillers - 10 ÷ 60°C, công suất 1300W, có bơm chuẩn Model: RC1400G</b></p> <p><b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b></p> <p><b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p>		146.617.000 VNĐ
	Products for special low temperature applications - mc		



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

● = standard		Recirculating chillers - digital control	
		RC1400G	
Temperature range	ambient 20°C °C	-	-
Stability (DIN 58966)	@ 20°C using water °C	± 0.25*	
Display			
Display resolution	°C		
Typical cooling power, ambient 20°C	@ 20°C W	1300	
	@ 0°C W	600	
	@ -10°C W	150	575
Heater power	W	1500	-**
Overall consumption	220/240V W	3000	2000
Liquid flow rate, maximum	L/min		15
Pump head pressure @ 1 L/min	bar		1.6
Pipe connection, inlet/outlet	3/8 BSP male		●
Reservoir capacity	L	2.5	1.1
Safety:			●
- temperature	switchable undertemper ature thermostat		
- temperature	fixed overtemperat ure cut-out	●	-
- level	flow-fail device		●
Refrigerant		R134a	R134a
Electrical supply	V		230 (50 Hz)
EMC emissions	Class	A	B
* with 10 litres of water in the system # with 25 litres of water in the system *# improved performance is achieved in applications with a large load ** RC3000G has no heater so can only control against a heat load			
<b>13</b>	<b>Bổ ôn nhiệt tuần hoàn recirculating chillers - 10 ÷ 60°C, công suất 3000W, có bơm chuẩn Model: RC3000G Hãng sản xuất: Grant – Anh Xuất xứ: Anh/ EU</b>		
<b>Products for special low temperature applications - mc</b>			
● = standard		Reci culating	
		RC1400G	
Temperature range	ambient 20°C °C		
Stability (DIN	@ 20°C	± 0.25*	



**180.239.000 VNĐ**





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870


E-mail: [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

58966)	using water °C			
Display				LED
Display resolution	°C			1.0
Typical cooling power, ambient 20°C	@ 20°C W	1300		3000
	@ 0°C W	600		1500
	@ -10°C W	150		575
Heater power	W	1500		**
Overall consumption	220/240V W	3000		2000
Liquid flow rate, maximum	L/min			15
Pump head pressure @ 1 L/min	bar			1.6
Pipe connection, inlet/outlet	3/8 BSP male			●
Reservoir capacity	L	2.5		1.1
Safety:				●
- temperature	switchable undertemper ature thermostat			
- temperature	fixed overtemperat ure cut-out	●		-
- level	flow-fail device			●
Refrigerant		R134a		R134a
Electrical supply	V			230 (50 Hz)
EMC emissions	Class	A		B
* with 10 litres of water in the system # with 25 litres of water in the system ** improved performance is achieved in applications with a large load ** RC3000G has no heater so can only control against a heat load				

## III

## BỂ ĐIỀU NHIỆT TUẦN HOÀN

<b>1</b>	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99°C, 5 lít, bể bằng nhựa Plastic</b> <b>Model: T100-P5</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt} + 5^{\circ}C \div 99^{\circ}C</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^{\circ}C</math></li> <li>- Màn hình LED hiển thị</li> <li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li> <li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.3 kW</li> <li>- Bể bằng nhựa Plastic</li> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> </ul>		<p><b>26.114.000 VNĐ</b></p>
----------	---	--	------------------------------





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail: [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li><li>- Cảnh báo bằng hình ảnh</li><li>- Thể tích bể: 05 lít</li><li>- Kích thước (LxW): 120x150mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, 5 lít, bể bằng nhựa Plastic; model: T100-P5</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
2	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, 12 lít, bể bằng nhựa Plastic</b> <b>Model: T100-P12</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 99^0C</math></li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^0C</math></li><li>- Màn hình LED hiển thị</li><li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li><li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.3 kW</li><li>- Bể bằng nhựa Plastic</li><li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li><li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li><li>- Thể tích bể: 12 lít</li><li>- Kích thước (LxW): 210x280mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, 12 lít, bể bằng nhựa Plastic; model: T100-P12</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		<b>26.974.000 VND</b>
3	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, 18 lít, bể bằng nhựa Plastic</b> <b>Model: T100-P18</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 99^0C</math></li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^0C</math></li><li>- Màn hình LED hiển thị</li><li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li><li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.3 kW</li></ul>		<b>28.241.000 VND</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam



Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Bể bằng nhựa Plastic</li><li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li><li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li><li>- Thể tích bể: 18 lít</li><li>- Kích thước (LxW): 280x325mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, 18 lít, bể bằng nhựa Plastic; model: T100-P18</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
4	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 100<sup>0</sup>C, 5 lít, bể bằng thép không gỉ</b> <b>Model: T100-ST5</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 100^0C</math></li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^0C</math></li><li>- Màn hình LED hiển thị</li><li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li><li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.3 kW</li><li>- Bể bằng thép không gỉ</li><li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li><li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li><li>- Lựa chọn thêm với bộ cuộn cảm làm lạnh C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C</li><li>- Thể tích bể: 05 lít</li><li>- Chiều sâu dung dịch cực tiểu/ cực đại: 85/140mm</li><li>- Kích thước (LxW): 150x150mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 100<sup>0</sup>C, 5 lít, bể bằng thép không gỉ; model: T100-ST5</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		<b>27.743.000 VNĐ</b>
5	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 100<sup>0</sup>C, 12 lít, bể bằng thép không gỉ</b> <b>Model: T100-ST12</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 100^0C</math></li></ul>		<b>33.536.000 VNĐ</b>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Màn hình LED hiển thị</li> <li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li> <li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.3 kW</li> <li>- Bể bằng thép không gỉ</li> <li>- Thiết kế với bộ xả</li> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Lựa chọn thêm với bộ cuộn cảm làm lạnh C1G: 0 - <math>40^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Thể tích bể: 12 lít</li> <li>- Chiều sâu dung dịch cực tiểu/ cực đại: 85/140mm</li> <li>- Kích thước (LxW): 205x300mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến <math>100^{\circ}\text{C}</math>, 12 lít, bể bằng thép không gỉ; model: T100-ST12</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p><b>6 Bể điều nhiệt tuần hoàn đến <math>100^{\circ}\text{C}</math>, 18 lít, bể bằng thép không gỉ</b> <b>Model: T100-ST18</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt} + 5^{\circ}\text{C} \div 100^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Màn hình LED hiển thị</li> <li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li> <li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.3 kW</li> <li>- Bể bằng thép không gỉ</li> <li>- Thiết kế với bộ xả</li> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Lựa chọn thêm với bộ cuộn cảm làm lạnh C1G: 0 - <math>40^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Thể tích bể: 18 lít</li> <li>- Chiều sâu dung dịch cực tiểu/ cực đại: 75/130mm</li> <li>- Kích thước (LxW): 385x300mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p>		<p><b>34.260.000</b> <b>VND</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 100<sup>0</sup>C, 18 lít, bể bằng thép không gỉ; model: T100-ST18</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
7	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 100<sup>0</sup>C, 26 lít, bể bằng thép không gỉ</b> <b>Model: T100-ST26</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 100^0C</math></li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^0C</math></li><li>- Màn hình LED hiển thị</li><li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li><li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.3 kW</li><li>- Bể bằng thép không gỉ</li><li>- Thiết kế với bộ xả</li><li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li><li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li><li>- Lựa chọn thêm với bộ cuộn cảm làm lạnh C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C</li><li>- Thể tích bể: 26 lít</li><li>- Chiều sâu dung dịch cực tiểu/ cực đại: 125/180mm</li><li>- Kích thước (LxW): 385x300mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 100<sup>0</sup>C, 26 lít, bể bằng thép không gỉ; model: T100-ST26</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		<b>38.153.000 VNĐ</b>
8	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 100<sup>0</sup>C, 38 lít, bể bằng thép không gỉ</b> <b>Model: T100-ST38</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 100^0C</math></li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^0C</math></li><li>- Màn hình LED hiển thị</li><li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li><li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.3 kW</li><li>- Bể bằng thép không gỉ</li><li>- Thiết kế với bộ xả</li></ul>		<b>50.734.000 VNĐ</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Lựa chọn thêm với bộ cuộn cảm làm lạnh C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C</li> <li>- Thể tích bể: 38 lít</li> <li>- Chiều sâu dung dịch cực tiểu/ cực đại: 125/180mm</li> <li>- Kích thước (LxW): 575x300mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 100<sup>0</sup>C, 38 lít, bể bằng thép không gỉ, model: T100-ST38</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p><b>9</b></p>	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, bộ điều khiển T120, 5 lít, bể bằng nhựa Plastic Model: T120-P5</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 120^0C</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^0C</math></li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Màn hình LED hiển thị</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 - 6000 phút</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 2</li> <li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li> <li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.3</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 210 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 16 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> <li>- Bể bằng nhựa Plastic với nhiệt độ lên đến 99<sup>0</sup>C</li> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Cảnh báo bằng hình ảnh</li> <li>- Thể tích bể: 05 lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 120x150mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p>		<p><b>28.422.000</b> <b>VND</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, 5 lít, bể bằng nhựa Plastic; model: T120-P5</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
10	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, bộ điều khiển T120, 12 lít, bể bằng nhựa Plastic</b> <b>Model: T120-P12</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 120^0C</math></li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^0C</math></li><li>- Độ phân giải cài đặt: <math>0.1^0C</math></li><li>- Màn hình LED hiển thị</li><li>- Cài đặt thời gian: 1 - 6000 phút</li><li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li><li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 2</li><li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li><li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.3</li><li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:<ul style="list-style-type: none"><li>• Áp suất nước cực đại: 210 mbar</li><li>• Lưu lượng nước cực đại: 16 lít/ phút</li><li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li></ul></li><li>- Bể bằng nhựa Plastic với nhiệt độ lên đến 99<sup>0</sup>C</li><li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li><li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li><li>- Cảnh báo bằng hình ảnh</li><li>- Thể tích bể: 12 lít</li><li>- Kích thước (LxW): 210x280mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, 12 lít, bể bằng nhựa Plastic; model: T120-P12</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		<b>29.282.000 VNĐ</b>
11	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, bộ điều khiển T120, 18 lít, bể bằng nhựa Plastic</b> <b>Model: T120-P18</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 120^0C</math></li></ul>		<b>30.549.000 VNĐ</b>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam


Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^{\circ}\text{C}</math></li><li>- Độ phân giải cài đặt: <math>0.1^{\circ}\text{C}</math></li><li>- Màn hình LED hiển thị</li><li>- Cài đặt thời gian: 1 - 6000 phút</li><li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li><li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 2</li><li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li><li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.3</li><li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:<ul style="list-style-type: none"><li>• Áp suất nước cực đại: 210 mbar</li><li>• Lưu lượng nước cực đại: 16 lít/ phút</li><li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li></ul></li><li>- Bể bằng nhựa Plastic với nhiệt độ lên đến <math>99^{\circ}\text{C}</math></li><li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li><li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li><li>- Cảnh báo bằng hình ảnh</li><li>- Thể tích bể: 18 lít</li><li>- Kích thước (LxW): 280x325mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến <math>99^{\circ}\text{C}</math>, 18 lít, bể bằng nhựa Plastic; model: T120-P18</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
12	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến <math>120^{\circ}\text{C}</math>, bộ điều khiển T120, 5 lít, bể bằng thép không gỉ</b> <b>Model: T120-ST5</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{\text{mt}} + 5^{\circ}\text{C} \div 120^{\circ}\text{C}</math></li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^{\circ}\text{C}</math></li><li>- Độ phân giải cài đặt: <math>0.1^{\circ}\text{C}</math></li><li>- Màn hình LED hiển thị</li><li>- Cài đặt thời gian: 1 - 6000 phút</li><li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li><li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 2</li><li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li><li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.3</li><li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:<ul style="list-style-type: none"><li>• Áp suất nước cực đại: 210 mbar</li></ul></li></ul>		<b>30.051.000 VNĐ</b>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 16 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể bằng thép không gỉ, nhiệt độ lên đến 120<sup>0</sup>C</li> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Lựa chọn thêm bộ làm lạnh C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C</li> <li>- Cảnh báo bằng hình ảnh</li> <li>- Thể tích bể: 5 lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 150x150mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 120<sup>0</sup>C, 05 lít, bể bằng thép không gỉ, model: T120-ST5</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
13	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 120<sup>0</sup>C, bộ điều khiển T120, 12 lít, bể bằng thép không gỉ Model: T120-ST12</b></p> <p><b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b></p> <p><b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 120^0C</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^0C</math></li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Màn hình LED hiển thị</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 - 6000 phút</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 2</li> <li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li> <li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.3</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 210 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 16 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> <li>- Bể bằng thép không gỉ, nhiệt độ lên đến 120<sup>0</sup>C</li> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Lựa chọn thêm bộ làm lạnh C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C</li> </ul>		<p><b>35.120.000 VNĐ</b></p>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail: [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cảnh báo bằng hình ảnh</li> <li>- Thể tích bể: 12lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 205x300mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 120<sup>0</sup>C, 12 lít, bể bằng thép không gỉ; model: T120-ST12</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
14	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 120<sup>0</sup>C, bộ điều khiển T120, 18 lít, bể bằng thép không gỉ Model: T120-ST18</b></p> <p><b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b></p> <p><b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt} + 5^0C \div 120^0C</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^0C</math></li> <li>- Độ phân giải cài đặt: <math>0.1^0C</math></li> <li>- Màn hình LED hiển thị</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 - 6000 phút</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 2</li> <li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li> <li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.3</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 210 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 16 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> <li>- Bể bằng thép không gỉ, nhiệt độ lên đến 120<sup>0</sup>C</li> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Lựa chọn thêm bộ làm lạnh C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C</li> <li>- Cảnh báo bằng hình ảnh</li> <li>- Thể tích bể: 18lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 385x300mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 120<sup>0</sup>C, 18 lít, bể bằng thép không gỉ; model: T120-ST18</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		<b>36.931.000 VND</b>
15	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 120<sup>0</sup>C, bộ điều khiển T120, 26 lít, bể bằng thép không gỉ Model: T120-ST26</b></p>		<b>40.461.000 VND</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

<p><b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^{\circ}C \div 120^{\circ}C</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^{\circ}C</math></li> <li>- Độ phân giải cài đặt: <math>0.1^{\circ}C</math></li> <li>- Màn hình LED hiển thị</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 - 6000 phút</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 2</li> <li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li> <li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.3</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 210 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 16 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> <li>- Bể bằng thép không gỉ, nhiệt độ lên đến <math>120^{\circ}C</math></li> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Lựa chọn thêm bộ làm lạnh: <ul style="list-style-type: none"> <li>• model: C1G: <math>0 \div 40^{\circ}C</math></li> <li>• model: C2G: <math>-15 \div 40^{\circ}C</math></li> </ul> </li> <li>- Cảnh báo bằng hình ảnh</li> <li>- Thể tích bể: 26lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 385x300mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến <math>120^{\circ}C</math>, 26 lít, bể bằng thép không gỉ; model: T120-ST26</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p><b>16 Bể điều nhiệt tuần hoàn đến <math>120^{\circ}C</math>, bộ điều khiển T120, 38 lít, bể bằng thép không gỉ Model: T120-ST38</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^{\circ}C \div 120^{\circ}C</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^{\circ}C</math></li> <li>- Độ phân giải cài đặt: <math>0.1^{\circ}C</math></li> <li>- Màn hình LED hiển thị</li> </ul>		<p><b>53.043.000 VND</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cài đặt thời gian: 1 - 6000 phút</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 2</li> <li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li> <li>- Bộ cutout nhiệt độ cố định</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.3</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 210 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 16 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> <li>- Bể bằng thép không gỉ, nhiệt độ lên đến 120°C</li> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Lựa chọn thêm bộ làm lạnh:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• model: C1G: 0 ÷ 40°C</li> <li>• model: C2G: -15 ÷ 40°C</li> </ul> </li> <li>- Cảnh báo bằng hình ảnh</li> <li>- Thể tích bể: 38lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 585x300mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 120°C, 38 lít, bể bằng thép không gỉ; model: T120-ST38</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p>17</p>	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99°C, bộ điều khiển TX150, 5 lít, bể bằng nhựa Plastic</b> <b>Model: TX150-P5</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TX150 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0°C ÷ 150°C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01°C</li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05°C</li> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 01 chương trình điều</li> </ul>		<p><b>36.976.000</b> <b>VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

“Think Technology, Think TECHNO”

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>khởi qua máy tính PC/ Laptop với 30 phân đoạn</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Có 01 công tắc role</li><li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li><li>- Có phao báo mức dung dịch</li><li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li><li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li><li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:<ul style="list-style-type: none"><li>• Áp suất nước cực đại: 310 mbar</li><li>• Lưu lượng nước cực đại: 18 lít/ phút</li><li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li></ul></li></ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể bằng nhựa Plastic với nhiệt độ lên đến 99<sup>0</sup>C</li><li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li><li>- Thể tích bể: 05 lít</li><li>- Kích thước (LxW): 120x150mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, 5 lít, bể bằng nhựa Plastic; model: TX150-P5</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
18	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, bộ điều khiển TX150, 12 lít, bể bằng nhựa Plastic Model: TX150-P12</b></p> <p><b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b></p> <p><b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TX150 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 150<sup>0</sup>C</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li><li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li><li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li><li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li><li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li><li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li><li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li><li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li><li>- Chương trình hóa: 01 chương trình điều</li></ul>		<b>38.560.000 VNĐ</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam


Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>kiểm qua máy tính PC/ Laptop với 30 phân đoạn</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có 01 công tắc role</li> <li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li> <li>- Có phao báo mức dung dịch</li> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 310 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 18 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể bằng nhựa Plastic với nhiệt độ lên đến 99<sup>0</sup>C</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Thể tích bể: 12 lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 210x280mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, 12 lít, bể bằng nhựa Plastic; model: TX150-P12</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p><b>19</b></p>	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, bộ điều khiển TX150, 18 lít, bể bằng nhựa Plastic Model: TX150-P18</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TX150 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 150<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 01 chương trình điều khiển qua máy tính PC/ Laptop với 30 phân</li> </ul>		<p><b>40.189.000 VND</b></p>

	<p>đoạn</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có 01 công tắc role</li> <li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li> <li>- Có phao báo mức dung dịch</li> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 310 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 18 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể bằng nhựa Plastic với nhiệt độ lên đến 99<sup>0</sup>C</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Thể tích bể: 18 lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 280x325mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, 18 lít, bể bằng nhựa Plastic; model: TX150-P18</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p><b>20</b></p>	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 150<sup>0</sup>C, bộ điều khiển TX150, 5 lít, bể bằng thép không gỉ</b>  <b>Model: TX150-ST5</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TX150 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 150<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 01 chương trình điều khiển qua máy tính PC/ Laptop với 30 phân đoạn</li> </ul>		<p><b>38.605.000 VNĐ</b></p>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có 01 công tắc role</li> <li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li> <li>- Có phao báo mức dung dịch</li> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 310 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 18 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể bằng thép không gỉ với nhiệt độ lên đến 150<sup>0</sup>C</li> <li>- Có thể lựa chọn bộ làm lạnh với nhiệt độ điều khiển C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Thể tích bể: 5 lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 150x150mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 150<sup>0</sup>C, 05 lít, bể bằng thép không gỉ, model: TX150-ST5</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p><b>21</b></p>	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 150<sup>0</sup>C, bộ điều khiển TX150, 12 lít, bể bằng thép không gỉ</b>  <b>Model: TX150-ST12</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TX150 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 150<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 01 chương trình điều khiển qua máy tính PC/ Laptop với 30 phân</li> </ul>		<p><b>44.398.000</b> <b>VND</b></p>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>đoạn</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có 01 công tắc role</li> <li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li> <li>- Có phao báo mức dung dịch</li> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 310 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 18 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể bằng thép không gỉ với nhiệt độ lên đến 150<sup>0</sup>C</li> <li>- Có thể lựa chọn bộ làm lạnh với nhiệt độ điều khiển C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Thể tích bể: 12 lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 205x300mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 150<sup>0</sup>C, 12 lít, bể bằng thép không gỉ; model: TX150-ST12</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
22	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 150<sup>0</sup>C, bộ điều khiển TX150, 18 lít, bể bằng thép không gỉ</b> <b>Model: TX150-ST18</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TX150 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 150<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 01 chương trình điều</li> </ul>		<p><b>46.571.000</b> <b>VND</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>kiểm qua máy tính PC/ Laptop với 30 phân đoạn</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Có 01 công tắc role</li><li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li><li>- Có phao báo mức dung dịch</li><li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li><li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li><li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:<ul style="list-style-type: none"><li>• Áp suất nước cực đại: 310 mbar</li><li>• Lưu lượng nước cực đại: 18 lít/ phút</li><li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li></ul></li></ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể bằng thép không gỉ với nhiệt độ lên đến 150°C</li><li>- Có thể lựa chọn bộ làm lạnh với nhiệt độ điều khiển C1G: 0 - 40°C</li><li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li><li>- Thể tích bể: 18 lít</li><li>- Kích thước (LxW): 385x300mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 150°C, 18 lít, bể bằng thép không gỉ; model: TX150-ST18</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
23	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 150°C, bộ điều khiển TX150, 26 lít, bể bằng thép không gỉ</b> <b>Model: TX150-ST26</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TX150 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0°C ÷ 150°C</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01°C</li><li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05°C</li><li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li><li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li><li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li><li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li><li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li><li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li></ul>		<b>49.015.000 VNĐ</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Chương trình hóa: 01 chương trình điều khiển qua máy tính PC/ Laptop với 30 phân đoạn</li><li>- Có 01 công tắc role</li><li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li><li>- Có phao báo mức dung dịch</li><li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li><li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li><li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:<ul style="list-style-type: none"><li>• Áp suất nước cực đại: 310 mbar</li><li>• Lưu lượng nước cực đại: 18 lít/ phút</li><li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li></ul></li></ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể bằng thép không gỉ với nhiệt độ lên đến 150<sup>0</sup>C</li><li>- Có thể lựa chọn bộ làm lạnh với nhiệt độ điều khiển:<ul style="list-style-type: none"><li>• Bộ điều nhiệt C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C</li><li>• Bộ điều nhiệt lạnh C2G: -15 ÷ 40<sup>0</sup>C</li></ul></li><li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li><li>- Thể tích bể: 26 lít</li><li>- Kích thước (LxW): 385x300mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 150<sup>0</sup>C, 26 lít, bể bằng thép không gỉ; model: TX150-ST26</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
24	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 150<sup>0</sup>C, bộ điều khiển TX150, 38 lít, bể bằng thép không gỉ</b> <b>Model: TX150-ST38</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TX150 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 150<sup>0</sup>C</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li><li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li><li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li><li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li><li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li><li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài:</li></ul>		<b>60.510.000 VNĐ</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>USB/ RSS232</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 01 chương trình điều khiển qua máy tính PC/ Laptop với 30 phân đoạn</li> <li>- Có 01 công tắc role</li> <li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li> <li>- Có phao báo mức dung dịch</li> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 310 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 18 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể bằng thép không gỉ với nhiệt độ lên đến 150<sup>0</sup>C</li> <li>- Có thể lựa chọn bộ làm lạnh với nhiệt độ điều khiển: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bộ điều nhiệt C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C</li> <li>• Bộ điều nhiệt lạnh C2G: -15 ÷ 40<sup>0</sup>C</li> </ul> </li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Thể tích bể: 38 lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 585x300mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 150<sup>0</sup>C, 38 lít, bể bằng thép không gỉ; model: TX150-ST38</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
25	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, bộ điều khiển TXF200, 5 lít, bể bằng nhựa Plastic Model: TXF200-P5</b></p> <p><b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b></p> <p><b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TXF200 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 200<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> </ul>		<p><b>44.443.000 VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 10 chương trình điều khiển trực tiếp qua công giao diện hoặc điều khiển từ xa máy tính PC/ Laptop với 300 phân đoạn</li> <li>- Có 01 công tắc role</li> <li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li> <li>- Có phao báo mức dung dịch</li> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 530 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 22 lít/ phút (chức năng tùy chỉnh lưu lượng)</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể bằng nhựa Plastic với nhiệt độ lên đến 99<sup>0</sup>C</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Thể tích bể: 05 lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 120x150mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, 5 lít, bể bằng nhựa Plastic; model: TXF200-P5</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p>26</p>	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, bộ điều khiển TXF200, 12 lít, bể bằng nhựa Plastic Model: TXF200-P12</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TXF200 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 200<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li> </ul>		<p><b>46.028.000 VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam


Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li><li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li><li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li><li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li><li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li><li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li><li>- Chương trình hóa: 10 chương trình điều khiển trực tiếp qua công giao diện hoặc điều khiển từ xa máy tính PC/ Laptop với 300 phân đoạn</li><li>- Có 01 công tắc role</li><li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li><li>- Có phao báo mức dung dịch</li><li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li><li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li><li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:<ul style="list-style-type: none"><li>• Áp suất nước cực đại: 530 mbar</li><li>• Lưu lượng nước cực đại: 22 lít/ phút (chức năng tùy chỉnh lưu lượng)</li><li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li></ul></li></ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể bằng nhựa Plastic với nhiệt độ lên đến 99<sup>0</sup>C</li><li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li><li>- Thể tích bể: 12 lít</li><li>- Kích thước (LxW): 210x280mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, 12 lít, bể bằng nhựa Plastic; model: TXF200-P12</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
27	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, bộ điều khiển TXF200, 18 lít, bể bằng nhựa Plastic Model: TXF200-P18</b></p> <p><b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b></p> <p><b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TXF200 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 200<sup>0</sup>C</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li></ul>		<b>47.295.000 VND</b>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 10 chương trình điều khiển trực tiếp qua công giao diện hoặc điều khiển từ xa máy tính PC/ Laptop với 300 phân đoạn</li> <li>- Có 01 công tắc role</li> <li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li> <li>- Có phao báo mức dung dịch</li> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 530 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 22 lít/ phút (chức năng tùy chỉnh lưu lượng)</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể bằng nhựa Plastic với nhiệt độ lên đến 99<sup>0</sup>C</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Thể tích bể: 18 lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 280x325mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 99<sup>0</sup>C, 18 lít, bể bằng nhựa Plastic; model: TXF200-P18</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p>28</p>	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 200<sup>0</sup>C, bộ điều khiển TXF200, 5 lít, bể bằng thép không gỉ</b>  <b>Model: TXF200-ST5</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TXF200 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 200<sup>0</sup>C</li> </ul>		<p><b>46.435.000</b> <b>VND</b></p>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.01^{\circ}\text{C}</math></li><li>- Độ phân giải cài đặt: <math>0.05^{\circ}\text{C}</math></li><li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li><li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li><li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li><li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li><li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li><li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li><li>- Chương trình hóa: 10 chương trình điều khiển trực tiếp qua công giao diện hoặc điều khiển từ xa máy tính PC/ Laptop với 300 phân đoạn</li><li>- Có 01 công tắc role</li><li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li><li>- Có phao báo mức dung dịch</li><li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li><li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li><li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:<ul style="list-style-type: none"><li>• Áp suất nước cực đại: 530 mbar</li><li>• Lưu lượng nước cực đại: 22 lít/ phút (chức năng tùy chỉnh lưu lượng)</li><li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li></ul></li></ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể bằng thép không gỉ với nhiệt độ lên đến <math>200^{\circ}\text{C}</math></li><li>- Lựa chọn thêm với bộ điều khiển làm lạnh C1G: <math>0 - 40^{\circ}\text{C}</math></li><li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li><li>- Thể tích bể: 05 lít</li><li>- Kích thước (LxW): 150x150mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến <math>200^{\circ}\text{C}</math>, 5 lít, bể bằng thép không gỉ; model: TXF200-ST5</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
29	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến <math>200^{\circ}\text{C}</math>, bộ điều khiển TXF200, 12 lít, bể bằng thép không gỉ</b> <b>Model: TXF200-ST12</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p>		<b>51.866.000 VND</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p><b>Bộ điều khiển TXF200 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 200<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 10 chương trình điều khiển trực tiếp qua công giao diện hoặc điều khiển từ xa máy tính PC/ Laptop với 300 phân đoạn</li> <li>- Có 01 công tắc role</li> <li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li> <li>- Có phao báo mức dung dịch</li> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 530 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 22 lít/ phút (chức năng tùy chỉnh lưu lượng)</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể bằng thép không gỉ với nhiệt độ lên đến 200<sup>0</sup>C</li> <li>- Lựa chọn thêm với bộ điều khiển làm lạnh C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C</li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Thể tích bể: 12 lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 210x280mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 200<sup>0</sup>C, 12 lít, bể bằng thép không gỉ; model: TXF200-ST12</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
30	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 200<sup>0</sup>C, bộ điều khiển TXF200, 18 lít, bể bằng thép không gỉ</b></p>		<p><b>54.038.000 VNĐ</b></p>

**Model: TXF200-ST18**

**Hãng sản xuất: Grant - Anh**

**Xuất xứ: Anh/ EU**

**Bộ điều khiển TXF200 :**

- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 200<sup>0</sup>C
- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C
- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C
- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)
- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu
- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút
- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232
- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3
- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5
- Chương trình hóa: 10 chương trình điều khiển trực tiếp qua công giao diện hoặc điều khiển từ xa máy tính PC/ Laptop với 300 phân đoạn
- Có 01 công tắc role
- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt
- Có phao báo mức dung dịch
- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -
- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp
- Công suất gia nhiệt: 1.9
- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:
  - Áp suất nước cực đại: 530 mbar
  - Lưu lượng nước cực đại: 22 lít/ phút (chức năng tùy chỉnh lưu lượng)
  - Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm

**Bể tuần hoàn:**

- Bể bằng thép không gỉ với nhiệt độ lên đến 200<sup>0</sup>C
- Lựa chọn thêm với bộ điều khiển làm lạnh C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C
- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo
- Thể tích bể: 18 lít
- Kích thước (LxW): 385x300mm

**Cung cấp bao gồm:**

- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 200<sup>0</sup>C, 18 lít, bể bằng thép không gỉ; model: TXF200-ST18





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

<p>31</p>	<p>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</p> <p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 200<sup>0</sup>C, bộ điều khiển TXF200, 26 lít, bể bằng thép không gỉ</b> <b>Model: TXF200-ST26</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TXF200 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 200<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 10 chương trình điều khiển trực tiếp qua công giao diện hoặc điều khiển từ xa máy tính PC/ Laptop với 300 phân đoạn</li> <li>- Có 01 công tắc role</li> <li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li> <li>- Có phao báo mức dung dịch</li> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 530 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 22 lít/ phút (chức năng tùy chỉnh lưu lượng)</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể bằng thép không gỉ với nhiệt độ lên đến 200<sup>0</sup>C</li> <li>- Lựa chọn thêm với bộ điều khiển làm lạnh: <ul style="list-style-type: none"> <li>• C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C</li> <li>• C2G: -15 ÷ 40<sup>0</sup>C</li> </ul> </li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Thể tích bể: 26 lít</li> </ul>		<p><b>56.482.000</b> <b>VND</b></p>
-----------	--	--	---



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước (LxW): 385x300mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 200<sup>0</sup>C, 26 lít, bể bằng thép không gỉ; model: TXF200-ST26</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
32	<p><b>Bể điều nhiệt tuần hoàn đến 200<sup>0</sup>C, bộ điều khiển TXF200, 38 lít, bể bằng thép không gỉ</b> <b>Model: TXF200-ST38</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <p><b>Bộ điều khiển TXF200 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoảng nhiệt độ có thể điều khiển: 0<sup>0</sup>C ÷ 200<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.01<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải cài đặt: 0.05<sup>0</sup>C</li> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 10 chương trình điều khiển trực tiếp qua công giao diện hoặc điều khiển từ xa máy tính PC/ Laptop với 300 phân đoạn</li> <li>- Có 01 công tắc role</li> <li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li> <li>- Có phao báo mức dung dịch</li> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 530 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 22 lít/ phút (chức năng tùy chỉnh lưu lượng)</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Bể tuần hoàn:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể bằng thép không gỉ với nhiệt độ lên đến 200<sup>0</sup>C</li> <li>- Lựa chọn thêm với bộ điều khiển làm lạnh: <ul style="list-style-type: none"> <li>• C1G: 0 - 40<sup>0</sup>C</li> </ul> </li> </ul>		<b>67.978.000 VNĐ</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• C2G: <math>-15 \div 40^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Lựa chọn thêm nắp có thể tháo rời để tối thiểu hóa bay hơi của dung dịch cũng như nhiễm chéo</li> <li>- Thể tích bể: 38 lít</li> <li>- Kích thước (LxW): 585x300mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể điều nhiệt tuần hoàn đến <math>200^{\circ}\text{C}</math>, 38 lít, bể bằng thép không gỉ; model: TXF200-ST38</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<b>IV</b>	<b>BỘ GIA NHIỆT TUẦN HOÀN</b> <i>(Heated circulators)</i>		
<b>1</b>	<p><b>Bộ gia nhiệt tuần hoàn <math>100^{\circ}\text{C}</math>, T100</b>  <b>Model: T100</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn T100 với khoảng nhiệt độ: <math>t^{\text{mt}}+5^{\circ}\text{C} \div 100^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : <math>0.1^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Màn hình LED hiển thị</li> <li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li> <li>- Chức năng an toàn với bộ ngắt nhiệt độ cố định</li> <li>- Có phao định mức chất lỏng</li> <li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li> <li>- Có 02 điểm hiệu chuẩn sẵn</li> <li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 335mm</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.3KW</li> <li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li> <li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li> <li>- Chiều sâu so với vành bể: 135mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn <math>100^{\circ}\text{C}</math>, T100</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		<b>21.999.000</b> <b>VNĐ</b>
<b>1.1</b>	<p><b>Bộ gia nhiệt tuần hoàn <math>100^{\circ}\text{C}</math>, T100T - có kệ</b>  <b>Model: T100T</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn T100 với khoảng nhiệt độ: <math>t^{\text{mt}}+5^{\circ}\text{C} \div 100^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^{\circ}\text{C}</math></li> </ul>		<b>23.475.000</b> <b>VNĐ</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : 0.1<sup>0</sup>C</li><li>- Màn hình LED hiển thị</li><li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li><li>- Chức năng an toàn với bộ ngắt nhiệt độ cố định</li><li>- Có phao định mức chất lỏng</li><li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li><li>- Có 02 điểm hiệu chuẩn sẵn</li><li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 335mm</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.3KW</li><li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li><li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li><li>- Chiều sâu so với vành bể: 135mm</li><li>- Thiết kế có kẹp</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn 100<sup>0</sup>C, T100T - có kẹp</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
2	<p><b>Bộ gia nhiệt tuần hoàn 120<sup>0</sup>C, TC120</b> <b>Model: TC120</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn TC120 với khoảng nhiệt độ: t<sup>mt</sup>+5<sup>0</sup>C ÷ 120<sup>0</sup>C</li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: ±0.05<sup>0</sup>C</li><li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : 0.1<sup>0</sup>C</li><li>- Màn hình LED hiển thị</li><li>- Chức năng cài đặt thời gian: 1 - 6000 phút</li><li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li><li>- Chức năng an toàn với bộ ngắt nhiệt độ tùy chỉnh</li><li>- Có phao định mức chất lỏng</li><li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li><li>- Có 02 điểm hiệu chuẩn sẵn</li><li>- Cảnh báo bằng hình ảnh với mức cao</li><li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 335mm</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.3KW</li><li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li><li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li><li>- Chiều sâu so với vành bể: 135mm</li><li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:<ul style="list-style-type: none"><li>• Áp suất nước cực đại: 210 mbar</li><li>• Lưu lượng nước cực đại: 16 lít/ phút</li><li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li></ul></li></ul>		<b>24.351.000</b> <b>VND</b>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<b>Cung cấp bao gồm:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn 120<sup>0</sup>C, TC120</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
2.1	<b>Bộ gia nhiệt tuần hoàn 120<sup>0</sup>C, TC120T - có kẹp</b> <b>Model: TC120T</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn TC120 với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 120^0C</math></li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.05^0C</math></li><li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : <math>0.1^0C</math></li><li>- Màn hình LED hiển thị</li><li>- Chức năng cài đặt thời gian: 1 - 6000 phút</li><li>- Đơn giản với phím và 02 nút điều khiển</li><li>- Chức năng an toàn với bộ ngắt nhiệt độ tùy chỉnh</li><li>- Có phao định mức chất lỏng</li><li>- Có 03 chương trình nhiệt cài đặt trước</li><li>- Có 02 điểm hiệu chuẩn sẵn</li><li>- Cảnh báo bằng hình ảnh với mức cao</li><li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 335mm</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.3KW</li><li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li><li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li><li>- Chiều sâu so với vành bể: 135mm</li><li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:<ul style="list-style-type: none"><li>• Áp suất nước cực đại: 210 mbar</li><li>• Lưu lượng nước cực đại: 16 lít/ phút</li><li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li></ul></li><li>- Thiết kế có kẹp</li></ul> <b>Cung cấp bao gồm:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn 120<sup>0</sup>C, TC120T - có kẹp</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		<b>25.827.000 VNĐ</b>
3	<b>Bộ gia nhiệt tuần hoàn 150<sup>0</sup>C, TX150</b> <b>Model: TX150</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn TX150 với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 150^0C</math></li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.01^0C</math></li><li>- Độ phân giải cài đặt: <math>0.05^0C</math></li></ul>		<b>33.299.000 VNĐ</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 01 chương trình điều khiển qua máy tính PC/ Laptop với 30 phân đoạn</li> <li>- Có 01 công tắc role</li> <li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li> <li>- Có phao báo mức dung dịch</li> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 310 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 18 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> <li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 345mm</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9KW</li> <li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li> <li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li> <li>- Chiều sâu so với vành bể: 145mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn 150<sup>0</sup>C, TX150</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p><b>3.1</b></p>	<p><b>Bộ gia nhiệt tuần hoàn 150<sup>0</sup>C, TX150T - có kẹp</b>  <b>Model: TX150T</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn TX150 với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt} + 5^0C \div 150^0C</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.01^0C</math></li> <li>- Độ phân giải cài đặt: <math>0.05^0C</math></li> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> </ul>		<p><b>34.913.000</b> <b>VND</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 01 chương trình điều khiển qua máy tính PC/ Laptop với 30 phân đoạn</li> <li>- Có 01 công tắc role</li> <li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li> <li>- Có phao báo mức dung dịch</li> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 310 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 18 lít/ phút</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> <li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 345mm</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9KW</li> <li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li> <li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li> <li>- Chiều sâu so với vành bể: 145mm</li> <li>- Thiết kế có kẹp</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn 150<sup>0</sup>C, TX150T - có kẹp</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p>4</p>	<p><b>Bộ gia nhiệt tuần hoàn 200<sup>0</sup>C, TXF200</b> <b>Model: TXF200</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn TXF200 với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt}+5^0C \div 200^0C</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.01^0C</math></li> <li>- Độ phân giải cài đặt: <math>0.05^0C</math></li> <li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li> <li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li> <li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li> <li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li> <li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li> <li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li> <li>- Chương trình hóa: 10 chương trình điều khiển trực tiếp qua công giao diện hoặc điều khiển từ xa máy tính PC/ Laptop với 300 phân đoạn</li> </ul>		<p><b>41.416.000</b> <b>VND</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam


Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Có 01 công tắc role</li><li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li><li>- Có phao báo mức dung dịch</li><li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li><li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.9KW</li><li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:<ul style="list-style-type: none"><li>• Áp suất nước cực đại: 530 mbar</li><li>• Lưu lượng nước cực đại: 22 lít/ phút (chức năng tùy chỉnh lưu lượng)</li><li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li></ul></li><li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 345mm</li><li>- Công suất gia nhiệt: 1.9KW</li><li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li><li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li><li>- Chiều sâu so với vành bể: 145mm</li></ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn 200<sup>0</sup>C, TXF200</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li></ul>		
4.1	<p><b>Bộ gia nhiệt tuần hoàn 200<sup>0</sup>C, TXF200T - có kẹp</b> <b>Model: TXF200T</b> <b>Hãng sản xuất: Grant - Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn TXF200 với khoảng nhiệt độ: <math>t^{mt} + 5^0C \div 200^0C</math></li><li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.01^0C</math></li><li>- Độ phân giải cài đặt: <math>0.05^0C</math></li><li>- Bước chuyển cài đặt: 0.1 (0.01 với Labwise)</li><li>- Màn hình hiển thị QVGA TFT màu</li><li>- Cài đặt thời gian: 1 phút - 99 giờ 59 phút</li><li>- Tích hợp khe cắm cho cảm biến ngoài: USB/ RSS232</li><li>- Điểm nhiệt độ có thể cài đặt trước: 3</li><li>- Điểm có thể hiệu chuẩn trước: 5</li><li>- Chương trình hóa: 10 chương trình điều khiển trực tiếp qua công giao diện hoặc điều khiển từ xa máy tính PC/ Laptop với 300 phân đoạn</li><li>- Có 01 công tắc role</li><li>- Chức năng an toàn tùy chỉnh mức nhiệt điều khiển quá nhiệt</li><li>- Có phao báo mức dung dịch</li></ul>		<b>42.892.000 VNĐ</b>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đa ngôn ngữ: Anh - Pháp - Đức - Italia -</li> <li>- Rơ le điều chỉnh mức cảnh báo cao - thấp</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9KW</li> <li>- Tích hợp với bơm nhiệt Grant Optima™:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Áp suất nước cực đại: 530 mbar</li> <li>• Lưu lượng nước cực đại: 22 lít/ phút (chức năng tùy chỉnh lưu lượng)</li> <li>• Kết nối bơm với ống đường kính trong 9mm hoặc 11mm</li> </ul> </li> <li>- Kích thước (WxHxD): 120 x 172 x 345mm</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 1.9KW</li> <li>- Nguồn điện: 230V/ 50 - 60Hz</li> <li>- Chiều cao so với vành bể: 200mm</li> <li>- Chiều sâu so với vành bể: 145mm</li> <li>- Thiết kế có kệp</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt tuần hoàn 200<sup>0</sup>C, TXF200T - có kệp</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<b>V</b>	<b>BỂ RỬA SIÊU ÂM</b>		
<b>1</b>	<p><b>Bể rửa siêu âm Digital 4.5 lít</b>  <b>Model: XUB5</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích sử dụng: <b>4.5 lít</b></li> <li>- Thể tích tối đa: 5.0 lít</li> <li>- Công suất siêu âm: 100W; 22.2 lít/W</li> <li>- Tần suất hoạt động: 32-38 KHz</li> <li>- Công nghệ tần số LEAP tạo độ siêu âm đồng nhất toàn bộ bể chứa, giảm thiểu các điểm chết và các luồng sóng tù tĩnh.</li> <li>- Điều khiển kỹ thuật số LCD</li> <li>- Có thiết kế công SD</li> <li>- Khả năng gia nhiệt tối đa: từ 5°C - 70°C</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 150 W</li> <li>- Thời gian vận hành: 0 -99 phút</li> <li>- Van thoát nước BSP: 3/8”</li> <li>- Nguồn điện: 230V</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể rửa siêu âm XUB5 kèm nắp</li> <li>- Giỏ</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		<p><b>30.893.000</b> <b>VND</b></p>
<b>2</b>	<p><b>Bể rửa siêu âm Digital 9.5 lít</b>  <b>Model: XUB10</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b></p>		<p><b>38.718.000</b> <b>VND</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p><b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích sử dụng: <b>9.5 lít</b></li> <li>- Thể tích tối đa: 10.5 lít</li> <li>- Công suất siêu âm: 200W; 21 lít/W</li> <li>- Tần suất hoạt động: 32-38 KHz</li> <li>- Công nghệ tần số LEAP tạo độ siêu âm đồng nhất toàn bộ bể chứa, giảm thiểu các điểm chết và các luồng sóng từ tĩnh.</li> <li>- Điều khiển kỹ thuật số LCD</li> <li>- Có thiết kế công SD</li> <li>- Khả năng gia nhiệt tối đa: từ 5°C - 70°C</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 250 W</li> <li>- Thời gian vận hành: 0 -99 phút</li> <li>- Van thoát nước BSP: 3/8"</li> <li>- Nguồn điện: 230V</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể rửa siêu âm XU10 kèm nắp</li> <li>- Giỏ</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
<p><b>3</b></p>	<p><b>Bể rửa siêu âm Digital 12.5 lít</b> <b>Model: XUB12</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích sử dụng: <b>12.5 lít</b></li> <li>- Thể tích tối đa: 14 lít</li> <li>- Công suất siêu âm: 200W; 16 lít/W</li> <li>- Tần suất hoạt động: 32-38 KHz</li> <li>- Công nghệ tần số LEAP tạo độ siêu âm đồng nhất toàn bộ bể chứa, giảm thiểu các điểm chết và các luồng sóng từ tĩnh.</li> <li>- Điều khiển kỹ thuật số LCD</li> <li>- Có thiết kế công SD</li> <li>- Khả năng gia nhiệt tối đa: từ 5°C - 70°C</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 250 W</li> <li>- Thời gian vận hành: 0 -99 phút</li> <li>- Van thoát nước BSP: 3/8"</li> <li>- Nguồn điện: 230V</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể rửa siêu âm XUB12 kèm nắp</li> <li>- Giỏ</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		<p><b>40.559.000</b> <b>VNĐ</b></p>
<p><b>4</b></p>	<p><b>Bể rửa siêu âm Digital 17.5 lít</b> <b>Model: XUB18</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b></p>		<p><b>45.316.000</b> <b>VNĐ</b></p>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p><b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích sử dụng: <b>17.5 lít</b></li> <li>- Thể tích tối đa: 18.5 lít</li> <li>- Công suất siêu âm: 300W; 17 lít/W</li> <li>- Tần suất hoạt động: 32-38 KHz</li> <li>- Công nghệ tần số LEAP tạo độ siêu âm đồng nhất toàn bộ bể chứa, giảm thiểu các điểm chết và các luồng sóng từ tĩnh.</li> <li>- Điều khiển kỹ thuật số LCD</li> <li>- Có thiết kế công SD</li> <li>- Khả năng gia nhiệt tối đa: từ 5°C - 70°C</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 450 W</li> <li>- Thời gian vận hành: 0 -99 phút</li> <li>- Van thoát nước BSP: 3/8"</li> <li>- Nguồn điện: 230V</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể rửa siêu âm XUB18 kèm nắp</li> <li>- Giỏ</li> <li>- Tài liệu sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt</li> </ul>		
<p><b>5</b></p>	<p><b>Bể rửa siêu âm Digital 25 lít</b> <b>Model: XUB25</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích sử dụng: <b>25 lít</b></li> <li>- Thể tích tối đa: 28 lít</li> <li>- Công suất siêu âm: 400W; 16 lít/W</li> <li>- Tần suất hoạt động: 32-38 KHz</li> <li>- Công nghệ tần số LEAP tạo độ siêu âm đồng nhất toàn bộ bể chứa, giảm thiểu các điểm chết và các luồng sóng từ tĩnh.</li> <li>- Điều khiển kỹ thuật số LCD</li> <li>- Có thiết kế công SD</li> <li>- Khả năng gia nhiệt tối đa: từ 5°C - 70°C</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 500 W</li> <li>- Thời gian vận hành: 0 -99 phút</li> <li>- Van thoát nước BSP: 3/8"</li> <li>- Nguồn điện: 230V</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể rửa siêu âm XUB24 kèm nắp</li> <li>- Giỏ</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		<p><b>54.675.000 VNĐ</b></p>
<p><b>6</b></p>	<p><b>Bể rửa siêu âm dòng Analogue 1.5 lít</b> <b>Model: XUBA1</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b></p>		<p><b>8.979.000 VNĐ</b></p>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD




Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p><b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích sử dụng: <b>1.5 lít</b></li> <li>- Thể tích tối đa: 1.75 lít</li> <li>- Công suất siêu âm: 35W; 23.3 lít/W</li> <li>- Tần suất hoạt động: 44 KHz</li> <li>- Điều khiển Analogue</li> <li>- Thời gian vận hành: 0 -15phút</li> <li>- Nguồn điện: 230V</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể rửa siêu âm dòng Analogue XUBA1 kèm nắp</li> <li>- Giỏ</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
7	<p><b>Bể rửa siêu âm dòng Analogue 2.5 lít</b> <b>Model: XUBA3</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích sử dụng: <b>2.5 lít</b></li> <li>- Thể tích tối đa: 2.75 lít</li> <li>- Công suất siêu âm: 35W; 14 lít/W</li> <li>- Tần suất hoạt động: 44 KHz</li> <li>- Điều khiển Analogue</li> <li>- Chức năng gia nhiệt</li> <li>- Công suất gia nhiệt: 150 W</li> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển: <math>t^{m}+5^{\circ}\text{C}</math> đến <math>70^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Thời gian vận hành: 0 -15phút</li> <li>- Nguồn điện: 230V</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bể rửa siêu âm dòng Analogue XUBA3 kèm nắp</li> <li>- Giỏ</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		<b>15.813.000 VNĐ</b>
<b>VI</b>	<p><b>MÁY GIA NHIỆT KHÔ</b> <b>(Dry Block Heating Systems)</b></p>		
1	<p><b>Máy gia nhiệt khô kỹ thuật số digital, đến <math>130^{\circ}\text{C}</math>, 1 khối block</b> <b>Model: QBD1</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển : nhiệt độ môi trường <math>+5^{\circ}\text{C}</math> ÷ <math>130^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt : <math>15^{\circ}\text{C}</math> ÷ <math>130^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : <math>0.1^{\circ}\text{C}</math></li> </ul>		<b>18.225.000 VNĐ</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ ổn định nhiệt độ tại 37<sup>0</sup>C : ±0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ không có block tại 37<sup>0</sup>C : ±0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Màn hình LED hiển thị nhiệt độ</li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ hiển thị: 0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Thời gian gia nhiệt từ 25<sup>0</sup>C đến 100<sup>0</sup>C: 20 phút</li> <li>- Chương trình thời gian phản ứng với cảnh báo âm thanh: 1 - 999 phút</li> <li>- Chức năng thời gian với chương trình trì hoãn quá trình bắt đầu gia nhiệt/ tắt: tới 72 giờ</li> <li>- Chức năng tùy chỉnh offset</li> <li>- Hai điểm hiệu chuẩn nhiệt độ của cảm biến bên trong và bên ngoài</li> <li>- Chức năng cảnh báo nhiệt độ cao/ thấp, khả năng cài đặt trong khoảng 0.5<sup>0</sup>C của nhiệt độ cài đặt</li> <li>- Chức năng hiển thị lỗi</li> <li>- Công suất: 150W</li> <li>- Nguồn cấp: 230V</li> <li>- Chức năng an toàn với ngắt cầu chì</li> <li>- Bộ dụng cụ cho dễ tháo lắp</li> <li>- Kích thước (WxDxH): 200x230x100mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt sấy khô digital, đến 130<sup>0</sup>C, 1 khối block; model: QBD1</li> </ul> <p>(chuẩn chưa bao gồm block)</p>		
<p><b>2</b></p>	<p><b>Máy gia nhiệt sấy khô kỹ thuật số, đến 130<sup>0</sup>C, 2 khối block</b>  <b>Model: QBD2</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển : nhiệt độ môi trường+5<sup>0</sup>C ÷ 130<sup>0</sup>C</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt : 15<sup>0</sup>C ÷ 130<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : 0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ tại 37<sup>0</sup>C : ±0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ không có block tại 37<sup>0</sup>C : ±0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Màn hình LED hiển thị nhiệt độ</li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ hiển thị: 0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Thời gian gia nhiệt từ 25<sup>0</sup>C đến 100<sup>0</sup>C: 20 phút</li> <li>- Chương trình thời gian phản ứng với cảnh</li> </ul>		<p><b>19.710.000 VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>báo âm thanh: 1 - 999 phút</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chức năng thời gian với chương trình trì hoãn quá trình bắt đầu gia nhiệt/ tắt: tới 72 giờ</li> <li>- Chức năng tùy chỉnh offset</li> <li>- Hai điểm hiệu chuẩn nhiệt độ của cảm biến bên trong và bên ngoài</li> <li>- Chức năng cảnh báo nhiệt độ cao/ thấp, khả năng cài đặt trong khoảng 0.5<sup>0</sup>C của nhiệt độ cài đặt</li> <li>- Chức năng hiển thị lỗi</li> <li>- Công suất: 300W</li> <li>- Nguồn cấp: 230V</li> <li>- Chức năng an toàn với ngắt cầu chì</li> <li>- Bộ dụng cụ cho dễ tháo lắp</li> <li>- Kích thước (WxDxH): 200x280x100mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt sấy khô digital, đến 130<sup>0</sup>C, 2 khối block; model: QBD2</li> </ul> <p>(chuẩn chưa bao gồm block)</p>		
3	<p><b>Máy gia nhiệt sấy khô kỹ thuật số, đến 130<sup>0</sup>C, 4 khối block</b> <b>Model: QBD4</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển : nhiệt độ môi trường+5<sup>0</sup>C ÷ 130<sup>0</sup>C</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt : 15<sup>0</sup>C ÷ 130<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : 0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ tại 37<sup>0</sup>C : ±0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ không có block tại 37<sup>0</sup>C : ±0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Màn hình LED hiển thị nhiệt độ</li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ hiển thị: 0.1<sup>0</sup>C</li> <li>- Thời gian gia nhiệt từ 25<sup>0</sup>C đến 100<sup>0</sup>C: 20 phút</li> <li>- Chương trình thời gian phản ứng với cảnh báo âm thanh: 1 - 999 phút</li> <li>- Chức năng thời gian với chương trình trì hoãn quá trình bắt đầu gia nhiệt/ tắt: tới 72 giờ</li> <li>- Chức năng tùy chỉnh offset</li> <li>- Hai điểm hiệu chuẩn nhiệt độ của cảm biến bên trong và bên ngoài</li> <li>- Chức năng cảnh báo nhiệt độ cao/ thấp, khả</li> </ul>		<p><b>23.580.000</b> <b>VND</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>năng cài đặt trong khoảng <math>0.5^{\circ}\text{C}</math> của nhiệt độ cài đặt</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chức năng hiển thị lỗi</li> <li>- Công suất: 600W</li> <li>- Nguồn cấp: 230V</li> <li>- Chức năng an toàn với ngắt cầu chì</li> <li>- Bộ dụng cụ cho dễ tháo lắp</li> <li>- Kích thước (WxDxH): 200x380x100mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt sấy khô digital, đến <math>130^{\circ}\text{C}</math>, 4 khối block; model: QBD4</li> </ul> <p>(chuẩn chưa bao gồm block)</p>		
4	<p><b>Máy gia nhiệt sấy khô kỹ thuật số, đến <math>200^{\circ}\text{C}</math>, 2 khối block</b></p> <p><b>Model: QBH2</b></p> <p><b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b></p> <p><b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển : nhiệt độ môi trường <math>+5^{\circ}\text{C} \div 200^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt : <math>15^{\circ}\text{C} \div 200^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : <math>0.1^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ tại <math>37^{\circ}\text{C}</math> : <math>\pm 0.1^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ không có block tại <math>37^{\circ}\text{C}</math> : <math>\pm 0.1^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Màn hình LED hiển thị nhiệt độ</li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ hiển thị: <math>0.1^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Thời gian gia nhiệt từ <math>25^{\circ}\text{C}</math> đến <math>100^{\circ}\text{C}</math>: 15 phút</li> <li>- Chương trình thời gian phản ứng với cảnh báo âm thanh: 1 - 999 phút</li> <li>- Chức năng thời gian với chương trình trì hoãn quá trình bắt đầu gia nhiệt/ tắt: tới 72 giờ</li> <li>- Chức năng tùy chỉnh offset</li> <li>- Hai điểm hiệu chuẩn nhiệt độ của cảm biến bên trong và bên ngoài</li> <li>- Chức năng cảnh báo nhiệt độ cao/ thấp, khả năng cài đặt trong khoảng <math>0.5^{\circ}\text{C}</math> của nhiệt độ cài đặt</li> <li>- Chức năng hiển thị lỗi</li> <li>- Công suất: 300W</li> <li>- Nguồn cấp: 230V</li> <li>- Chức năng an toàn với ngắt cầu chì</li> <li>- Bộ dụng cụ cho dễ tháo lắp</li> <li>- Kích thước (WxDxH): 200x280x100mm</li> </ul>		<p><b>21.060.000 VNĐ</b></p>

	<b>Cung cấp bao gồm:</b> - Bộ gia nhiệt sấy khô digital, đến 200 <sup>0</sup> C, 2 khối block; model: QBH2 (chuẩn chưa bao gồm block)		
	<b>*** Phụ kiện cho MÁY GIA NHIỆT KHÔ</b>	<b>Mã code</b>	
	<b>Khối Block Interchangeable blocks:</b>		
	Interchangeable block for QBD & QBH plain block	QB-0	2.104.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH for 24 x Ø 10mm test tubes	QB-10	2.952.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH for 24 x Ø 12mm test tubes	QB-12	2.952.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH for 12 x Ø 13mm test tubes	QB-13	2.952.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH for 12 x Ø 16mm test tubes	QB-16	2.952.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH extra deep block, for 10 x Ø 17mm Falcon tubes, holes 75mm deep	QB-17H	3.672.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH for 12 x Ø 18mm test tubes	QB-18	2.952.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH for 5 x Ø 24mm tubes & disposable universal bottles	QB-24	2.952.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH for 4 x Ø 29 mm 50ml non-skirted centrifuge tubes & glass universal bottles	QB-50	2.952.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH for 56 x 0.2ml microtubes or 7 x PCR strips	QB-H	2.952.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH for 24 x 0.5ml microcentrifuge tubes	QB-E0	2.952.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH for 24 x 1.5ml microcentrifuge tubes	QB-E1	2.952.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH for 24 x 2.0ml microcentrifuge tubes	QB-E2	2.952.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH for 12 x 5.0ml microcentrifuge tubes	QB-E5	2.952.000 VNĐ
	Interchangeable block for QBD & QBH for 24 x Ø 11.13mm to Ø 6.1mm dolphin nose tubes	QB-DN	2.952.000 VNĐ
	Interchangeable block for 96-well plates, complete with lid; for use only in QBD2	QDP-FL	9.522.000 VNĐ
	Interchangeable block for 0.2ml tubes, strips, 96-well plates; for use only in QBD2	QDP-H	7.056.000 VNĐ
	<b>External probes:</b>		
	External probe for QBD and QBH	QBEP	2.052.000 VNĐ



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	External probe for QBD and QBH short-form	QBEP-WM	VNĐ 2.052.000 VNĐ
	<b>Safety cover:</b>		£57
	Safety cover transparent polycarbonate for QDB1	QBL1	2.880.000 VNĐ
	Safety cover transparent polycarbonate for QBD2, QBH2	QBL2	3.060.000 VNĐ
	Safety cover transparent polycarbonate for QBD4	QBL4	3.240.000 VNĐ
5	<p><b>Máy gia nhiệt khô Analogue, đến 100<sup>0</sup>C, 1 khối block</b>  <b>Model: QBA1</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển : nhiệt độ môi trường+5<sup>0</sup>C ÷ 100<sup>0</sup>C</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt : 15<sup>0</sup>C ÷ 100<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : 2<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ tại 37<sup>0</sup>C : ±1<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ không có block tại 37<sup>0</sup>C : ±1<sup>0</sup>C</li> <li>- Thời gian gia nhiệt từ 25<sup>0</sup>C đến 100<sup>0</sup>C: 25 phút</li> <li>- Công suất: 150W</li> <li>- Nguồn cấp: 230V</li> <li>- Chức năng an toàn với ngắt cầu chì</li> <li>- Bộ dụng cụ cho dễ tháo lắp</li> <li>- Kích thước (WxDxH): 200x230x100mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt sấy khô Analogue, đến 100<sup>0</sup>C, 1 khối block; model: QBA1</li> </ul> <p><b>(chuẩn chưa bao gồm block)</b></p>		<b>Liên hệ</b>
6	<p><b>Máy gia nhiệt khô Analogue, đến 100<sup>0</sup>C, 2 khối block</b>  <b>Model: QBA2</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển : nhiệt độ môi trường+5<sup>0</sup>C ÷ 100<sup>0</sup>C</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt : 15<sup>0</sup>C ÷ 100<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ phân giải nhiệt độ cài đặt : 2<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ tại 37<sup>0</sup>C : ±1<sup>0</sup>C</li> <li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ không có</li> </ul>		<b>Liên hệ</b>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870


Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>block tại 37<sup>0</sup>C : ±1<sup>0</sup>C</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thời gian gia nhiệt từ 25<sup>0</sup>C đến 100<sup>0</sup>C: 25 phút</li> <li>- Công suất: 300W</li> <li>- Nguồn cấp: 230V</li> <li>- Chức năng an toàn với ngắt cầu chì</li> <li>- Bộ dụng cụ cho dễ tháo lắp</li> <li>- Kích thước (WxDxH): 200x280x100mm</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gia nhiệt sấy khô Analogue, đến 100<sup>0</sup>C, 2 khối block; model: QBA1</li> </ul> <p>(chuẩn chưa bao gồm block)</p>		
7	<p><b>Máy gia nhiệt khô kỹ thuật số nhiệt độ cao, đến 400<sup>0</sup>C, 38 x Ø 16mm</b> <b>Model: BT5D-16</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khối gia nhiệt kỹ thuật số nhiệt độ cao, thiết kế chắc chắn và mạnh mẽ</li> <li>- Bộ điều khiển nhiệt độ và thời gian có độ chính xác cao</li> <li>- Chức năng bảo vệ tùy chỉnh quá nhiệt</li> <li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường đến 400oC</li> <li>- Độ ổn định DIN 58966: ± 0.5 (đến 300°C)</li> <li>- Độ ổn định: 1%</li> <li>- Màn hình hiển thị LED</li> <li>- Độ phân giải hiển thị: 1oC</li> <li>- Bộ điều khiển thời gian: 1 - 9999 phút</li> <li>- Chức năng cảnh báo mức cao/ thấp</li> <li>- Tốc độ gia nhiệt từ nhiệt độ môi trường đến nhiệt cực đại: 100 phút</li> <li>- Kích thước khối gia nhiệt: LxWxD: 190 x 140 x 75 mm</li> <li>- Phù hợp với ống: 38 x Ø 16 x d60 mm tube</li> <li>- Nguồn điện: 230 V 50/60 Hz, 750W</li> </ul>		<b>78.165.000 VNĐ</b>
8	<p><b>Máy gia nhiệt khô kỹ thuật số nhiệt độ cao, đến 400<sup>0</sup>C, 22 x Ø 26 x d60 mm tube</b> <b>Model: BT5D-26</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khối gia nhiệt kỹ thuật số nhiệt độ cao, thiết kế chắc chắn và mạnh mẽ</li> <li>- Bộ điều khiển nhiệt độ và thời gian có độ chính xác cao</li> </ul>		<b>79.650.000 VNĐ</b>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chức năng bảo vệ tùy chỉnh quá nhiệt</li> <li>- Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường đến 400oC</li> <li>- Độ ổn định DIN 58966: <math>\pm 0.5</math> (đến 300°C)</li> <li>- Độ ổn định: 1%</li> <li>- Màn hình hiển thị LED</li> <li>- Độ phân giải hiển thị: 1oC</li> <li>- Bộ điều khiển thời gian: 1 - 9999 phút</li> <li>- Chức năng cảnh báo mức cao/ thấp</li> <li>- Tốc độ gia nhiệt từ nhiệt độ môi trường đến nhiệt cực đại: 100 phút</li> <li>- Kích thước khối gia nhiệt: LxWxD: 190 x 140 x 75 mm</li> <li>- Phù hợp với ống: 22 x Ø 26 x d60 mm tube</li> <li>- Nguồn điện: 230 V 50/60 Hz, 750W</li> </ul>		
9	<p><b>Máy gia nhiệt khô kỹ thuật số cho ống Microtube, block cố định</b> <b>Model: BTD</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy gia nhiệt khô kỹ thuật số cho tối ưu hóa độ chính xác</li> <li>- Dải nhiệt độ : nhiệt độ môi trường + 5oC đến 100oC</li> <li>- Công suất gia nhiệt nhanh; gia nhiệt từ 25oC đến 100oC trong vòng 15 phút; gia nhiệt 25oC đến 37oC trong 04 phút</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: <math>\pm 0.1^{\circ}\text{C}</math>/ độ đồng đều hóa nhiệt độ: <math>\pm 0.2^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Block gia nhiệt cho đồng thời 04 loại ống microtubes; tổng cộng 49 ống: 24 x 1.5/2.0 ml, 15 x 0.5 ml, 10 x 0.2 ml</li> <li>- Kích cỡ ống linh động và thời gian gia nhiệt nhanh cho thay đổi nhanh chóng các ứng dụng khác nhau</li> <li>- Thiết kế mạnh mẽ và nhỏ gọn</li> <li>- Màn hình hiển thị LCD 02 dòng hiển thị chính xác giá trị nhiệt độ/ thời gian cài đặt và trạng thái kiểm soát vận hành của thiết bị</li> </ul>		<p><b>24.120.000 VNĐ</b></p>
<b>VII</b>	<p><b>MÁY GIA NHIỆT/ LÀM LẠNH KHÔ</b> <i>(Dry-block heater/cooler)</i></p>		
1	<p><b>Máy gia nhiệt/ làm lạnh khô cho 20 x 0.5ml plus 12 x 1.5ml microtubes; -10°C ÷ 100°C (min: nhiệt độ phòng -30°C)</b> <b>Model: PCH-1</b></p>		<p><b>35.010.000 VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p><b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy gia nhiệt/ làm lạnh khô là công cụ hiệu quả trong quá trình chuẩn bị mẫu DNA</li> <li>- Máy gia nhiệt/ làm lạnh khô cho <b>20 x 0.5ml plus 12 x 1.5ml microtubes</b></li> <li>- Dải nhiệt độ gia nhiệt/ làm lạnh: -10oC đến 100oC, với thời gian gia nhiệt làm lạnh nhanh</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ± 0.1°C/ độ đồng đều hóa nhiệt độ: ± 0.1°C</li> <li>- Tiện lợi tích hợp với thời gian phản ứng với cảnh báo âm thanh</li> <li>- Hệ thống điều khiển sấy khô duy trì điều kiện môi trường sạch và chống rung</li> <li>- Màn hình LCD hiển thị cả giá trị cài đặt và giá trị thực của nhiệt độ/ thời gian</li> <li>- Vận hành đơn giản với nút bấm</li> <li>- Kích cỡ ống linh động và thời gian gia nhiệt/ làm lạnh nhanh cho thay đổi nhanh chóng các ứng dụng</li> </ul>		
<p><b>2</b></p>	<p><b>Máy gia nhiệt/ làm lạnh khô cho 20 x 1.5ml; -10°C ÷ 100°C (min: nhiệt độ phòng -30°C)</b> <b>Model: PCH-2</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy gia nhiệt/ làm lạnh khô là công cụ hiệu quả trong quá trình chuẩn bị mẫu DNA</li> <li>- Máy gia nhiệt/ làm lạnh khô cho <b>20 x 1.5ml</b></li> <li>- Dải nhiệt độ gia nhiệt/ làm lạnh: -10oC đến 100oC, với thời gian gia nhiệt làm lạnh nhanh</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ± 0.1°C/ độ đồng đều hóa nhiệt độ: ± 0.1°C</li> <li>- Tiện lợi tích hợp với thời gian phản ứng với cảnh báo âm thanh</li> <li>- Hệ thống điều khiển sấy khô duy trì điều kiện môi trường sạch và chống rung</li> <li>- Màn hình LCD hiển thị cả giá trị cài đặt và giá trị thực của nhiệt độ/ thời gian</li> <li>- Vận hành đơn giản với nút bấm</li> <li>- Kích cỡ ống linh động và thời gian gia nhiệt/ làm lạnh nhanh cho thay đổi nhanh chóng các ứng dụng</li> </ul>		<p><b>35.010.000 VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

<p>3</p>	<p><b>Máy gia nhiệt/ làm lạnh khô cho 20 x 2ml; -10°C ÷ 100°C (min: nhiệt độ phòng -30°C) Model: PCH-3 Hãng sản xuất: Grant – Anh Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy gia nhiệt/ làm lạnh khô là công cụ hiệu quả trong quá trình chuẩn bị mẫu DNA</li> <li>- Máy gia nhiệt/ làm lạnh khô cho <b>20 x 2ml</b></li> <li>- Dải nhiệt độ gia nhiệt/ làm lạnh: -10oC đến 100oC, với thời gian gia nhiệt làm lạnh nhanh</li> <li>- Độ ổn định nhiệt độ: ± 0.1°C/ độ đồng đều hóa nhiệt độ: ± 0.1°C</li> <li>- Tiện lợi tích hợp với thời gian phản ứng với cảnh báo âm thanh</li> <li>- Hệ thống điều khiển sấy khô duy trì điều kiện môi trường sạch và chống rung</li> <li>- Màn hình LCD hiển thị cả giá trị cài đặt và giá trị thực của nhiệt độ/ thời gian</li> <li>- Vận hành đơn giản với nút bấm</li> <li>- Kích cỡ ống linh động và thời gian gia nhiệt/ làm lạnh nhanh cho thay đổi nhanh chóng các ứng dụng</li> </ul>		<p><b>35.010.000 VNĐ</b></p>
<p><b>VIII</b> <b>MÁY LẮC NHIỆT</b> <i>(Thermoshakers)</i></p>			
<p>1</p>	<p><b>Máy lắc nhiệt/ lạnh cho ống microtube và đĩa PCR plates Thermoshaker , 250 - 1400 rpm Model: PCMT Hãng sản xuất: Grant – Anh Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Quá trình gia nhiệt và làm lạnh nhanh</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt: +4degC to +100degC</li> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển: 15degC below ambient to +100degC</li> <li>- Tốc độ lắc: 250 to 1400 rpm</li> <li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ: ±0.1degC</li> <li>- Chức năng trộn trên khối block của máy thermoshaker</li> <li>- Độ đồng nhất nhiệt độ tối ưu ở khối block nhiệt</li> <li>- Màn hình hiển thị LCD 2 dòng 16 ký tự, hiển thị giá trị thực và cài đặt của nhiệt độ; tốc độ trộn và nhiệt độ</li> <li>- Đồng hồ thời gian kỹ thuật số với cảnh báo</li> </ul>		<p><b>30.600.000 VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>âm thanh 1 phút đến 96 giờ</li> <li>- Chức năng trộn và gia nhiệt độc lập hoặc đồng thời</li> <li>- Lựa chọn thay đổi 05 khối block nhiệt cho microplates: HC18 20 (20 x 0.5 ml and 12 x 1.5 ml microtubes), HC15 (20 x 1.5 ml microtubes), HC32 (20 x 0.2 ml and 12 x 1.5 ml microtubes), HC24 (24 x 2 ml microtubes) và HC96 (96-well microplate for PCR, 0.2 ml)</li> </ul>		
	<b>Lựa chọn khối Block:</b>	<b>Mã</b>	
	Block heating/cooling for 24 x 1.5ml microtubes, fits PCMT	HC24N	18.147.000 VNĐ
	Block heating/cooling for 24 x 2.0ml microtubes, fits PCMT	HC24	18.147.000 VNĐ
	Block heating/cooling for 20 x 0.2ml and 12 x 1.5ml microtubes, fits PCMT	HC32	18.147.000 VNĐ
	Block heating/cooling for 20 x 0.5ml and 12 x 1.5ml microtubes, fits PCMT	HC18	18.147.000 VNĐ
	Block heating/cooling for 1 x 96-well PCR microplate or 0.2ml tubes/strips, fits PCMT	HC96	18.147.000 VNĐ
2	<p><b>Máy lắc nhiệt/ lạnh cho ống microtube và đĩa PCR plates Thermoshaker , 250 - 1400 rpm; 20 x 0.5 ml plus 12 x 1.5 ml microtubes</b> <b>Model: PHMT-PSC18</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy lắc nhiệt/cho ống microtube và đĩa PCR plates Thermoshaker: 20 x 0.5 ml plus 12 x 1.5 ml microtubes</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt: +4degC to +100degC</li> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển: 5degC below ambient to +100degC</li> <li>- Tốc độ lắc: 250 to 1400 rpm</li> <li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ: ±0.1degC</li> <li>- Vận hành liên tục hoặc gián đoạn; với tín hiệu cảnh báo buzzer và chức năng tự động chuyển</li> <li>- Màn hình hiển thị LCD 2 dòng 16 ký tự, hiển thị giá trị thực và cài đặt của nhiệt độ; tốc độ trộn và nhiệt độ</li> </ul>		<b>38.070.000 VNĐ</b>
3	<p><b>Máy lắc nhiệt/ lạnh cho ống microtube Thermoshaker , 250 - 1400 rpm; 24x 1.5 ml microtubes</b> <b>Model: PHMT-PSC24N</b></p>		<b>38.070.000 VNĐ</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD




Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p><b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy lắc nhiệt/cho ống microtube Thermoshaker: 24x 1.5 ml microtubes</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt: +4degC to +100degC</li> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển: 5degC below ambient to +100degC</li> <li>- Tốc độ lắc: 250 to 1400 rpm</li> <li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ: <math>\pm 0.1</math>degC</li> <li>- Vận hành liên tục hoặc gián đoạn; với tín hiệu cảnh báo buzzer và chức năng tự động chuyển</li> <li>- Màn hình hiển thị LCD 2 dòng 16 ký tự, hiển thị giá trị thực và cài đặt của nhiệt độ; tốc độ trộn và nhiệt độ</li> </ul>		
<p><b>4</b></p>	<p><b>Máy lắc nhiệt/ lạnh cho ống microtube Thermoshaker , 250 - 1400 rpm; 24x 2.0 ml microtubes</b> <b>Model: PHMT-PSC24</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy lắc nhiệt/cho ống microtube Thermoshaker: 24x 2 ml microtubes</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt: +4degC to +100degC</li> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển: 5degC below ambient to +100degC</li> <li>- Tốc độ lắc: 250 to 1400 rpm</li> <li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ: <math>\pm 0.1</math>degC</li> <li>- Vận hành liên tục hoặc gián đoạn; với tín hiệu cảnh báo buzzer và chức năng tự động chuyển</li> <li>- Màn hình hiển thị LCD 2 dòng 16 ký tự, hiển thị giá trị thực và cài đặt của nhiệt độ; tốc độ trộn và nhiệt độ</li> </ul>		<p><b>38.070.000 VNĐ</b></p>
<p><b>5</b></p>	<p><b>Máy lắc nhiệt/ lạnh cho ống microtube Thermoshaker , 250 - 1400 rpm; 20x 0.2 ml microtubes and 12 x 1.5 ml microtubes</b> <b>Model: PHMT-PSC32</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy lắc nhiệt/cho ống microtube Thermoshaker: 20x 0.2 ml microtubes and 12 x 1.5 ml microtubes</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt: +4degC to +100degC</li> </ul>		<p><b>38.070.000 VNĐ</b></p>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam


Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển: 5degC below ambient to +100degC</li> <li>- Tốc độ lắc: 250 to 1400 rpm</li> <li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ: <math>\pm 0.1</math> degC</li> <li>- Vận hành liên tục hoặc gián đoạn; với tín hiệu cảnh báo buzzer và chức năng tự động chuyển</li> <li>- Màn hình hiển thị LCD 2 dòng 16 ký tự, hiển thị giá trị thực và cài đặt của nhiệt độ; tốc độ trộn và nhiệt độ</li> </ul>		
6	<p><b>Máy lắc nhiệt/ lạnh cho đĩa PCR Thermoshaker , 250 - 1400 rpm; 96-well PCR plates Model: PHMT-PSC32 Hãng sản xuất: Grant – Anh Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy lắc nhiệt/cho đĩa PCR Thermoshaker: 96-well PCR plates</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt: +4degC to +100degC</li> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển: 5degC below ambient to +100degC</li> <li>- Tốc độ lắc: 250 to 1400 rpm</li> <li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ: <math>\pm 0.1</math> degC</li> <li>- Vận hành liên tục hoặc gián đoạn; với tín hiệu cảnh báo buzzer và chức năng tự động chuyển</li> <li>- Màn hình hiển thị LCD 2 dòng 16 ký tự, hiển thị giá trị thực và cài đặt của nhiệt độ; tốc độ trộn và nhiệt độ</li> </ul>		<b>38.070.000 VNĐ</b>
6	<p><b>Máy lắc đĩa giếng Deep well plate thermoshaker Model: TS-DW Hãng sản xuất: Grant – Anh Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy lắc nhiệt/cho đĩa PCR Thermoshaker: 96-well PCR plates</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt: +4degC to +100degC</li> <li>- Dải nhiệt độ điều khiển: 5degC below ambient to +100degC</li> <li>- Tốc độ lắc: 250 to 1400 rpm</li> <li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ: <math>\pm 0.1</math> degC</li> <li>- Vận hành liên tục hoặc gián đoạn; với tín hiệu cảnh báo buzzer và chức năng tự động chuyển</li> <li>- Màn hình hiển thị LCD 2 dòng 16 ký tự,</li> </ul>		<b>33.480.000 VNĐ</b>

	hiển thị giá trị thực và cài đặt của nhiệt độ; tốc độ trộn và nhiệt độ		
	<b>Lựa chọn khối Block:</b>	<b>Mã</b>	
	Block heating for Axygen® 96/2000ul	B-2A	20.527.000 VNĐ
	Block heating for Eppendorf® 96/1000ul	B-2E	20.527.000 VNĐ
	Block heating for Sarstedt® 96/2200ul	B-2S	20.527.000 VNĐ
	Block heating for Starlab® 96/1200ul	B-2SL	20.527.000 VNĐ
<b>IX</b>	<b>MÁY LY TÂM</b>		
<b>1</b>	<p><b>Máy ly tâm tốc độ cao, tích hợp rotor 12 x 1.5/2ml microtubes</b>  <b>Model: Microspin 12</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy ly tâm mini tốc độ cao tích hợp rotor 12 x 1.5/2ml microtubes.</li> <li>- Dải tốc độ ly tâm: 100-14.500 rpm, RCF 12 400xg</li> <li>- Phù hợp với rotor ly tâm loại ly tâm góc cố định bằng nhôm, 12 x 1.5/2 ml microtubes, cung cấp kèm thêm adapter cho ống 0.2ml and 0.5ml tubes</li> <li>- Thời gian vận hành (1 đến 30 phút) với chức năng tự động tắt/ mở</li> <li>- Phù hợp sử dụng trong môi trường lạnh +4°C to +25°C</li> <li>- Thiết kế an toàn với chức năng tắt mở chức năng cân bằng tự động và khóa nắp</li> <li>- Luồng khí liên tục quanh rotor làm giảm nguy cơ của mẫu quá nóng trong quá trình ly tâm</li> <li>- Vận hành đơn giản với nút nhấn và màn hình LCD 2 dòng hiển thị các giá trị cài đặt và giá trị thực của thời gian, tốc độ và lực ly tâm (g-force)</li> <li>- Chức năng chẩn đoán cân bằng rotor, cảnh báo "không cân bằng"</li> <li>- Thiết kế nhỏ gọn và vận hành êm</li> <li>- Chức năng khởi động nhanh, sau 15 giây</li> </ul>		<b>24.435.000 VNĐ</b>
<b>2</b>	<p><b>Máy ly tâm kết hợp lắc Vortex centrifuge/vortex mixer cho ống microtubes và 0.2 ml microtube strips</b></p>		<b>12.195.000 VNĐ</b>





**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p><b>Model: PCV-2400</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy ly tâm kết hợp lắc Vortex cho ống microtubes và 0.2 ml microtube strips thể tích thấp,</li> <li>- Tốc độ ly tâm cố định 2800 rpm tại 50Hz và 3500 rpm tại 60Hz</li> <li>- Nắp vortex xoay thông qua mở nắp đóng, cho phép mỗi ống sẽ được trộn trong khi đang quay ly tâm</li> <li>- Vận hành đơn giản, dùng với nút nhấn bên trái cho quay liên tục hoặc gián đoạn.</li> <li>- Khóa an toàn rotor khi nắp mở</li> <li>- Combi-spin được cung cấp chuẩn với 02 rotor có thể thay đổi: 12x1.5ml and 12x0.5ml + 12x0.2ml microtubes.</li> <li>- Lựa chọn thêm rotor: cho 16 và 18 microtubes và cho two 8-well 0.2.ml strips</li> <li>- cho chuyển đổi nhanh dễ dàng</li> </ul>		
	<p><b>Lựa chọn rotor:</b></p>	<p><b>Mã code</b></p>	
	<p>Rotor optional for 8 x 1.5/2.0ml and 8 x 0.5 ml tubes fits PCV-2400/3000/6000</p>	<p>PR2-05</p>	<p>1.100.000 VNĐ</p>
	<p>Rotor optional for 6 x 1.5/2.0 ml plus 6 x 0.5ml plus 6 x 0.2 ml microtubes fits PCV-2400/3000/6000</p>	<p>PR2-05-02</p>	<p>1.100.000 VNĐ</p>
	<p>Rotor optional for 2 x 8-well 0.2ml microtube strips fits PCV-2400/3000/6000</p>	<p>PSR-16</p>	<p>1.100.000 VNĐ</p>
	<p>Rotor replacement standard for 12 x 1.5ml microtubes fits PCV-2400/3000/6000</p>	<p>R-15</p>	<p>1.100.000 VNĐ</p>
	<p>Rotor replacement standard for 12 x 0.5 ml plus 12 x 0.2 ml tubes fits PCV-2400/3000/6000</p>	<p>R-05-02</p>	<p>1.100.000 VNĐ</p>
<p><b>3</b></p>	<p><b>Máy ly tâm kết hợp lắc Vortex centrifuge/vortex mixer cho ống microtubes/ 0.2 ml microtube strips; màn hình LCD</b> <b>Model: PCV-6000</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy ly tâm thay đổi thể tích kết hợp lắc Vortex cho ống microtubes và 0.2 ml microtube strips thể tích thấp,</li> <li>- Dải tốc độ: 1000 - 6000 rpm</li> <li>- Màn hình LCD 02 dòng thể hiện giá trị cài đặt và thông số thực của thông số quay, mức</li> </ul>		<p><b>23.175.000 VNĐ</b></p>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam


Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<p>trộn và thời gian</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Quá trình trộn lắc có thể lặp lại tới 999 lần</li> <li>- Combi-spin được cung cấp chuẩn với 02 rotor có thể thay đổi: 12x1.5ml and 12x0.5ml + 12x0.2ml microtubes.</li> <li>- Lựa chọn thêm rotor: cho 16 và 18 microtubes và cho two 8-well 0.2.ml strips</li> <li>- cho chuyển đổi nhanh dễ dàng</li> </ul>		
	<b>Lựa chọn rotor:</b>	<b>Mã code</b>	
	Rotor optional for 8 x 1.5/2.0ml and 8 x 0.5 ml tubes fits PCV-2400/3000/6000	PR2-05	1.100.000 VNĐ
	Rotor optional for 6 x 1.5/2.0 ml plus 6 x 0.5ml plus 6 x 0.2 ml microtubes fits PCV-2400/3000/6000	PR2-05-02	1.100.000 VNĐ
	Rotor optional for 2 x 8-well 0.2ml microtube strips fits PCV-2400/3000/6000	PSR-16	1.100.000 VNĐ
	Rotor replacement standard for 12 x 1.5ml microtubes fits PCV-2400/3000/6000	R-15	1.100.000 VNĐ
	Rotor replacement standard for 12 x 0.5 ml plus 12 x 0.2 ml tubes fits PCV-2400/3000/6000	R-05-02	1.100.000 VNĐ
4	<p><b>Máy ly tâm lạnh 0 - 3000 rpm, 12 x 2-50ml tubes/2 x plates</b> <b>Model: LMC-4200R</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốc độ ly tâm: tới 3000 rpm cho ly tâm ống, tới 2000 rpm cho ống microtitre plates</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt: -10 to 25°C</li> <li>- Thời gian vận hành (1 đến 90 phút), với chức năng tự động tắt/ mở</li> <li>- Chức năng ‘Soft-start’ và ‘run-down’</li> <li>- Lựa chọn rotor có thể thay đổi được tới 12 ống hoặc 2 microplates</li> <li>- Tự động dừng nếu không cân bằng và cảnh báo chẩn đoán</li> <li>- Độ ồn vận hành thấp</li> <li>- Lớp vỏ bằng thép và nắp, chức năng an toàn tự động đóng mở không cân bằng và khóa nắp khi đang ly tâm</li> <li>- Gia tốc nhanh (tới 15 giây) và giảm tốc nhanh (tới 30 giây)</li> <li>- Thời gian làm lạnh trong buồng dưới 10 phút</li> <li>- Dễ dàng cài đặt tốc độ và thời gian với màn hình LCD hiển thị và nút vận hành đơn</li> </ul>		<b>Liên hệ</b>

	gian, hiển thị giá trị thực và cài đặt của thông số nhiệt độ, tốc độ, thời gian		
	- Rotor thay đổi tiện lợi cho 6 ống hoặc 12 ống hoặc 2 microplates (chuẩn và deep well) (đặt hàng riêng)		
	<b>Lựa chọn Rotor:</b>	<b>Mã code</b>	
	Rotor with open plastic adaptors for 12 x 10-15ml round end tubes no caps fits LMC-3000 and LMC-4200R	R-12-10	7.344.000 VNĐ
	Rotor with open plastic adaptors for 12 x 15ml conical end capped tubes fits LMC-3000 and LMC-4200R	R-12-15	7.776.000 VNĐ
	Rotor with open plastic adaptors for 6 x 50ml tubes	R-6	13.317.000 VNĐ
	Rotor for 2 x 96 well microplates to 45mm depth, fits LMC-3000 and LMC-4200R	R-2	7.776.000 VNĐ
	Adaptors 2-5ml vacutainers Ø 13 x 75mm for rotor R-12-10	BN-13-75	5.076.000 VNĐ
	Adaptors 4-8ml vacutainers Ø 13 x 100mm for rotor R-12-10	BN-13-100	5.076.000 VNĐ
	Adaptors 8-9ml vacutainers Ø 16 x 100mm for rotor R-12-10	BN-16-100	5.220.000 VNĐ
5	<p><b>Máy ly tâm tốc độ thấp để bàn</b> <b>Model: LMC-3000</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốc độ ly tâm: tới 3000 rpm cho ly tâm ống, tới 2000 rpm cho ống microtitre plates</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt: -10 to 25°C</li> <li>- Thời gian vận hành (1 đến 90 phút), với chức năng tự động tắt/ mở</li> <li>- Chức năng ‘Soft-start’ và ‘run-down’</li> <li>- Dễ dàng cài đặt tốc độ và thời gian với màn hình LCD hiển thị và nút vận hành đơn gian, hiển thị giá trị thực và cài đặt của thông số nhiệt độ, tốc độ, thời gian</li> </ul>		<b>46.125.000 VNĐ</b>
	<b>Lựa chọn Rotor:</b>	<b>Mã code</b>	
	Rotor with open plastic adaptors for 12 x 10-15ml round end tubes no caps fits LMC-3000 and LMC-4200R	R-12-10	7.344.000 VNĐ
	Rotor with open plastic adaptors for 12 x 15ml conical end capped tubes fits LMC-3000 and LMC-4200R	R-12-15	7.776.000 VNĐ
	Rotor with open plastic adaptors for 6 x 50ml tubes	R-6	13.317.000 VNĐ



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	Rotor for 2 x 96 well microplates to 45mm depth, fits LMC-3000 and LMC-4200R	R-2	7.776.000 VNĐ
	Adapters 2-5ml vacutainers Ø 13 x 75mm for rotor R-12-10	BN-13-75	5.076.000 VNĐ
	Adapters 4-8ml vacutainers Ø 13 x 100mm for rotor R-12-10	BN-13-100	5.076.000 VNĐ
	Adapters 8-9ml vacutainers Ø 16 x 100mm for rotor R-12-10	BN-16-100	5.220.000 VNĐ
6	<p><b>Máy ly tâm đĩa PCR PCR plate centrifuge Model: CVP-2</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy ly tâm với chức năng trộn vortex mixing: PCR plate centrifuge/ PCR plate mixer</li> <li>- Tốc độ ly tâm trộn: 300 to 1500 rpm</li> <li>- Số lần trộn và ly tâm độc lập tới 999 chu kỳ</li> <li>- Tùy chỉnh rpm hoặc cài đặt lại 04 chương trình</li> <li>- Chuẩn bị liên tục 192 mẫu</li> </ul>		<b>33.750.000 VNĐ</b>
<b>X</b>	<b>MÁY LẮC ROTATOR/ROCKER/ MÁY KHUẤY TỪ...</b>		
1	<p><b>Máy lắc rotator đứng 360°, 5 ÷ 30 rpm, 22 x 1.5-15ml tubes, LED</b> <b>Model: PTR-25</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy lắc xoay kiểu đứng 360°</li> <li>- Dải tốc độ lắc kiểu đứng: 5 ÷ 30 rpm</li> <li>- Khả năng tải tối đa: 0.5kg</li> <li>- Chức năng thời gian có cảnh báo âm thanh và tự động tắt mở</li> <li>- Dễ dàng vận hành, điều khiển đơn giản và dễ dàng quan sát với màn hình LED</li> <li>- Tương thích Platform với 22 tubes (tới ø 15mm)</li> </ul>		<b>13.320.000 VNĐ</b>
	<b>Lựa chọn thêm:</b>	<b>Mã code:</b>	
	Platform replacement standard for 22 x 1.5-15 ml (max 15mm dia) fits PTR-25 and PTR-30	PRS-22	1.548.000 VNĐ
	Platform optional for 4 x 50 ml (max 30mm dia) + 12 x 1.5-15 ml (max 15mm dia) fits PTR-25 and PTR-30	PPRS4-12	1.512.000 VNĐ
	Platform optional for 18 x 15 ml (max 15mm dia) with heavy duty clips fits PTR-25 and	PRSC-18	3.708.000 VNĐ



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD



Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870



Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870



E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

<p>2</p>	<p><b>PTR-30</b> <b>Máy lắc rotator đứng 360<sup>0</sup>, 1 ÷ 100 rpm, 26 x 1.5-15ml tubes, màn hình LCD</b> <b>Model: PTR-35</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy lắc xoay kiểu đứng 360°</li> <li>- Dải tốc độ lắc kiểu đứng: 1 ÷ 100 rpm, bước chuyển 1 rpm</li> <li>- Khả năng tải tối đa: 0.5kg</li> <li>- Chức năng thời gian có cảnh báo âm thanh và tự động tắt mở</li> <li>- Dễ dàng vận hành, điều khiển đơn giản và dễ dàng quan sát với màn hình LCD 02 dòng</li> <li>- Tương thích Platform với 26 tubes (tới ø 15mm)</li> </ul>		<p><b>21.285.000 VNĐ</b></p>
<p><b>Lựa chọn thêm:</b></p>	<p><b>Mã code:</b></p>		
<p></p>	<p>Platform replacement standard platform for 26 x 1.5-15 ml (max 15mm dia) fits PTR-35</p>	<p>PRS-26</p>	<p>1.728.000 VNĐ</p>
<p></p>	<p>Platform optional for 5 x 50 ml tubes (max 30mm dia) plus 12 x 2-15 ml tubes (max 15mm dia) fits PTR-35</p>	<p>PRS-5-12</p>	<p>1.620.000 VNĐ</p>
<p></p>	<p>Platform optional for 10 x 50 ml tubes (max 30mm dia) fits PTR-35</p>	<p>PRS-10</p>	<p>1.584.000 VNĐ</p>
<p></p>	<p>Platform optional for 10 x 50 ml tubes (max 30mm in dia) with heavy duty clips fits PTR-35</p>	<p>PRSC-10</p>	<p>4.500.000 VNĐ</p>
<p></p>	<p>Platform optional for 22 x 15 ml tubes (max 15mm dia) with heavy duty clips fits PTR-35</p>	<p>PRSC-22</p>	<p>4.140.000 VNĐ</p>
<p></p>	<p>Platform optional for 1 x 96-well microplate fits PTR-35</p>	<p>PRS-1DP</p>	<p>4.212.000 VNĐ</p>
<p>3</p>	<p><b>Máy lắc rotator đứng 360<sup>0</sup>, 1 ÷ 100 rpm, 48 x 1.5-15ml tubes, màn hình LCD</b> <b>Model: PTR-60</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy lắc xoay kiểu đứng 360°</li> <li>- Dải tốc độ lắc kiểu đứng: 1 ÷ 100 rpm, bước chuyển 1 rpm</li> <li>- Khả năng tải tối đa: 0.8kg</li> <li>- Chức năng thời gian có cảnh báo âm thanh và tự động tắt mở</li> <li>- Dễ dàng vận hành, điều khiển đơn giản và dễ dàng quan sát với màn hình LCD 02</li> </ul>		<p><b>27.900.000 VNĐ</b></p>




	dòng - Tương thích Platform với 48 tubes (tới ø 15mm)		
	<b>Lựa chọn thêm:</b>	<b>Mã code:</b>	
	Platform replacement standard platform for 48 x 1.5-15ml tubes (max 15mm dia) fits PTR-60	PRS-48	2.808.000 VNĐ
	Platform optional for 8 x 50ml tubes and 22 x 15ml/ 2.0ml/ 1.5ml (max 15mm dia) fits PTR-60	PRS-8-22	2.448.000 VNĐ
	Platform optional for 14 x 50ml tubes (max 30mm dia) fits PTR-60	PRS-14	2.592.000 VNĐ
4	<p><b>Máy lắc bập bênh góc cố định Fixed-Angle Platform Rocker, góc nghiêng 7°, 5 ÷ 30 rpm, tải 0.5kg, LED</b> <b>Model: PMR-30</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cài đặt tốc độ đơn giản - từ 5 đến 30 oscil/min - với nút chia</li> <li>- Góc nghiêng cố định 7°</li> <li>- Khả năng tải: 1kg</li> <li>- Vận hành liên tục hoặc gián đoạn, tự động tắt/ mở</li> <li>- Động cơ vận hành tin tưởng và mạnh mẽ, độ ồn nhỏ cho lắc đúng quy tắc và lặp lại trong suốt dải tốc độ</li> <li>- Cài đặt thời gian đơn giản, với màn hình LED 04 kí tự số lớn hiển thị rõ ràng thời gian lắc còn lại</li> </ul>		<b>15.660.000 VNĐ</b>
5	<p><b>Máy lắc bập bênh góc tùy chỉnh Platform Rocker, góc nghiêng 10°, 5 ÷ 99 rpm, tải 5kg, LCD</b> <b>Model: PMR-100</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cài đặt tốc độ đơn giản - từ 5 đến 100 oscil/min - với nút chia</li> <li>- Góc nghiêng tùy chỉnh 10°</li> <li>- Khả năng tải: 5kg</li> <li>- Vận hành liên tục hoặc gián đoạn, tự động tắt/ mở</li> <li>- Động cơ vận hành tin tưởng và mạnh mẽ, độ ồn nhỏ cho lắc đúng quy tắc và lặp lại trong suốt dải tốc độ</li> </ul>		<b>29.745.000 VNĐ</b>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cài đặt thời gian đơn giản, với màn hình LCD 02 dòng, 16 ký tự lớn hiển thị rõ ràng thời gian lắc còn lại</li> </ul>		
6	<p><b>Máy lắc xoay Rotator 3D, thay đổi góc/ tốc độ</b> <b>Model: PS-M3D</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy lắc xoay 3D rotation, chức năng dao động và rung trong cùng 01 sản phẩm</li> <li>- Tốc độ xoay 3D: 1 to 100 rpm</li> <li>- Xoay dao động 3D: chuyển góc 1 - 360°</li> <li>- Rung: chuyển góc 1 to 6°, chương trình chuyển từ 1 - 5 giây</li> <li>- Chức năng chương trình hóa hoàn toàn</li> <li>- Khả năng tải: 1.0 kg</li> <li>- Dễ dàng vận hành, cài đặt phân đoạn chương trình đơn giản với 01 nút điều khiển với</li> <li>- Màn hình LCD 02 dòng hiển thị trạng thái thiết bị</li> <li>- Chức năng xoay, dao động và rung: có thể cài đặt liên tục hoặc gián đoạn, hoặc liên lết với nhau cho những kết hợp khác nhau đảm bảo tối ưu hóa điều kiện trộn cho những ứng dụng khác nhau</li> </ul>		<p><b>22.455.000</b> <b>VND</b></p>
7	<p><b>Máy lắc xoay Rotator 3D, thay đổi tốc độ; góc cố định</b> <b>Model: PS-3D</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy lắc xoay 3D rotation, thay đổi tốc độ; góc cố định</li> <li>- Tốc độ xoay 3D: 5 to 60 rpm</li> <li>- Xoay dao động 3D: chuyển góc 7°</li> <li>- Khả năng tải: 1.0 kg</li> <li>- Dễ dàng vận hành, thiết kế mạnh mẽ có thể vận hành 7 ngày liên tục</li> </ul>		<p><b>12.420.000</b> <b>VND</b></p>
8	<p><b>Tủ ấm lắc vòng 50 - 250 rpm, 25 - 42°C</b> <b>Model: ES-20</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ điều khiển kỹ thuật số thông số nhiệt độ, tốc độ lắc, thời gian; cho độ chính xác và độ</li> </ul>		<p><b>57.150.000</b> <b>VND</b></p>



	<p>lập lại cao</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dải tốc độ thay đổi: 50 to 250 rpm</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt: 25 to 42°C</li> <li>- Khả năng tải: 2.5 kg</li> <li>- Đĩa lắc có thể thay đổi đổi cho các cốc lắc/làm ấm khác nhau</li> <li>- Bộ điều khiển nhiệt độ vi xử lý cho tuần hoàn dòng khí gia nhiệt cưỡng bức liên tục trong buồng</li> <li>- Trang bị bộ truyền động lắc trực tiếp cho độ tin cậy cao, vận hành lâu dài</li> <li>- Màn hình LCD 02 dòng 16 ký tự cho chương trình thời gian, nhiệt độ và tốc độ lắc</li> <li>- Lựa chọn 04 loại đĩa lắc cho các ứng dụng khác nhau</li> <li>- Thiết kế mạnh mẽ với cửa sổ kính trong 7mm cho dễ dàng quan sát bên trong tủ</li> </ul>		
	<b>Lựa chọn thêm:</b>	<b>Mã code:</b>	
	Platform universal, 3 adjustable bars, holds flasks, beakers, bottles 270 x 195 x 40mm fits PSU-10i and ES-20	PUP-12	3.816.000 VNĐ
	Platform flat non-slip mat 220 x 220mm fits PSU-10i and ES-20	PP-4	1.476.000 VNĐ
	Platform with spring clamps for 12 x 100-150ml flasks fits PSU-10i and ES-20	P12-100	6.048.000 VNĐ
	Platform with spring clamps for 6 x 250-300ml flasks fits PSU-10i and ES-20	P6-250	5.400.000 VNĐ
	Platform with spring holders for 88 tubes up to 30mm fits PSU-10i and ES-20	P16-88	9.540.000 VNĐ
	Adjustable bar, additional for PUP-12 platform	HB-200	702.000 VNĐ
9	<p><b>Tủ ấm lắc vòng 50 - 250 rpm, 25 - 80°C</b>  <b>Model: ES-80</b>  <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b>  <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ điều khiển kỹ thuật số thông số nhiệt độ, tốc độ lắc, thời gian; cho độ chính xác và độ lặp lại cao</li> <li>- Dải tốc độ thay đổi: 50 to 250 rpm</li> <li>- Dải nhiệt độ cài đặt: 25 to 80°C</li> <li>- Khả năng tải: 8 kg</li> <li>- Đĩa lắc có thể thay đổi đổi cho các cốc lắc/làm ấm khác nhau</li> <li>- Bộ điều khiển nhiệt độ vi xử lý cho tuần</li> </ul>		<b>85.845.000 VNĐ</b>

	<p>hoàn dòng khí gia nhiệt cưỡng bức liên tục trong buồng</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trang bị bộ truyền động lắc trực tiếp cho độ tin cậy cao, vận hành lâu dài</li> <li>- Màn hình LCD 02 dòng 16 ký tự cho chương trình thời gian, nhiệt độ và tốc độ lắc</li> <li>- Lựa chọn 04 loại đĩa lắc cho các ứng dụng khác nhau</li> <li>- Thiết kế mạnh mẽ với cửa sổ kính trong 7mm cho dễ dàng quan sát bên trong tủ</li> </ul>		
	<b>Lựa chọn thêm:</b>	<b>Mã code:</b>	
	Platform with spring clamps for 30 x 100ml flasks fits PSU-20i and ES-80	P30-100	16.525.000 VNĐ
	Platform with spring clamps for 16 x 250ml flasks fits PSU-20i and ES-80	P16-250	12.799.000 VNĐ
	Platform with spring clamps for 9 x 500ml flasks fits PSU-20i and ES-80	P9-500	10.404.000 VNĐ
	Platform with spring clamps for 6 x 1000ml flasks fits PSU-20i and ES-80	P6-1000	19.561.000 VNĐ
	Platform flat non-slip mat 360 x 400mm fits ES-80	PP-400	4.860.000 VNĐ
<b>XI</b>	<b>MÁY ĐO TỶ TRỌNG - BỘ HÚT CHÂN KHÔNG</b>		
<b>1</b>	<p><b>Máy đo tỷ trọng Densitometer; 0.0 - 15.0 McFarland, cho ống 16mm hoặc 18mm; LCD</b> <b>Model: DEN-1B</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy được huyền phù tế bào sử dụng trong lĩnh vực vi sinh, sinh học phân tử</li> <li>- Dải đo: 0.00 - 15 McFarland</li> <li>- Thời gian đo: 1 giây</li> <li>- Độ chính xác: ±3%</li> <li>- Mức chia tại 3.00 McF units: ± 0.1 McF</li> <li>- Người dùng có thể tự hiệu chuẩn với dung dịch chuẩn hoặc huyền phù tế bào pha chuẩn bị trong phòng thí nghiệm</li> <li>- Thiết kế chuẩn với ống đường kính ngoài 18mm; có thể dùng phù hợp với ống 16mm khi có đệm D16</li> <li>- Thiết kế mạnh mẽ và nhỏ gọn</li> <li>- Sử dụng nguồn pin 3AAA hoặc nguồn cấp ngoài</li> <li>- Nguồn đèn: LED</li> </ul>		<b>25.632.000 VNĐ</b>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

"Think Technology, Think TECHNO"

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD


Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam



Tel: +84.(0)8. 66 870 870



Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bước sóng: <math>565 \pm 15\text{nm}</math></li> <li>- Mức chia:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0.0 McF: <math>0.0 \pm 0.1</math></li> <li>• 0.5 McF: <math>0.5 \pm 0.1</math></li> <li>• 3.0 McF: <math>3.0 \pm 0.1</math></li> <li>• 6.0 McF: <math>6.0 \pm 0.2</math></li> <li>• <math>\geq 7.5</math> McF: <math>7.5 \pm 0.2</math></li> </ul> </li> <li>- Thể tích mẫu: <math>\geq 2\text{ml}</math></li> <li>- Màn hình hiển thị LCD với độ phân giải 0.01 McF</li> <li>- Nguồn cấp: Input AC 120-230V, 50/60Hz Output DC 12V/ 3 x AA batteries</li> <li>- Kích thước: 165 x 115 x 75mm</li> <li>- Khối lượng: 0.7kg</li> <li><b>Cung cấp bao gồm:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy chính kèm adapter dùng cho ống 16mm; model: DEN-1B</li> <li>- Adapter cho ống 16mm; code: D16</li> <li>- Dung dịch chuẩn 5 McFarland cho hiệu chuẩn trên máy đo tỷ trọng ; code: DEN MCF STDS</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul> </li> </ul>		
<p><b>2</b></p>	<p><b>Máy đo tỷ trọng Densitometer; 0.3 - 15.0 McFarland, cho ống 16mm hoặc 18mm; LED Model: DEN-1</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy được huyền phù tế bào sử dụng trong lĩnh vực vi sinh, sinh học phân tử</li> <li>- Dải đo: 0.3- 15 McFarland</li> <li>- Thời gian đo: 1 giây</li> <li>- Độ chính xác: <math>\pm 3\%</math></li> <li>- Mức chia tại 3.00 McF units: <math>\pm 0.1</math> McF</li> <li>- Người dùng có thể tự hiệu chuẩn với dung dịch chuẩn hoặc huyền phù tế bào pha chuẩn bị trong phòng thí nghiệm</li> <li>- Thiết kế chuẩn với ống đường kính ngoài 18mm; có thể dùng phù hợp với ống 16mm khi có đệm D16</li> <li>- Thiết kế mạnh mẽ và nhỏ gọn</li> <li>- Sử dụng nguồn pin 3AAA hoặc nguồn cấp ngoài</li> <li>- Nguồn đèn: LED</li> <li>- Bước sóng: <math>565 \pm 15\text{nm}</math></li> <li>- Mức chia:</li> </ul>		<p><b>23.472.000</b> <b>VND</b></p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0.0 McF: <math>0.0 \pm 0.1</math></li> <li>• 0.5 McF: <math>0.5 \pm 0.1</math></li> <li>• 3.0 McF: <math>3.0 \pm 0.1</math></li> <li>• 6.0 McF: <math>6.0 \pm 0.2</math></li> <li>• <math>\geq 7.5</math> McF: <math>7.5 \pm 0.2</math></li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thể tích mẫu: <math>\geq 2</math>ml</li> <li>- Màn hình hiển thị LED</li> <li>- Nguồn cấp: Input AC 120-230V, 50/60Hz</li> <li>- Kích thước: 165 x 115 x 75mm</li> <li>- Khối lượng: 0.7kg</li> </ul> <p><b>Cung cấp bao gồm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy chính kèm adapter dùng cho ống 16mm; model: DEN-1</li> <li>- Adapter cho ống 16mm; code: D16</li> <li>- Dung dịch chuẩn 5 McFarland cho hiệu chuẩn trên máy đo tỷ trọng ; code: DEN MCF STDS</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng</li> </ul>		
3	<p><b>Bộ hút chân không Aspirator with trap flask</b> <b>Model: FTA-1</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ chân không: -500 mbar</li> <li>- Thể tích bình trap: 1 lít</li> <li>- Điện thế: 12VDC</li> <li>- Nguồn cấp: Input AC 120-230V, 50/60Hz Output DC 12V</li> <li>- Lưu lượng hút cho dung dịch lỏng (ml/min): <ul style="list-style-type: none"> <li>• 72 ml/ phút với đầu hút</li> <li>• 666 ml/ phút nếu không có đầu hút</li> </ul> </li> </ul>		<p><b>13.050.000</b> <b>VND</b></p>
4	<p><b>Controlled Rate Freezer</b> <b>Model: EF600M</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Accurate and reproducible control of cooling rates and sample temperatures</li> <li>- Easy to use and samples can be nucleated/seeded in-situ</li> <li>- Linear and non-linear cooling profiles</li> <li>- Low running costs: estimated at 1% of liquid nitrogen controlled rate freezing</li> <li>- Temperature remains at -100°C at the end of cycle for straw applications until freezer is switched off</li> </ul>		<p><i>Liên hệ</i></p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uninterruptible Power Supply (UPS): complete cycle run if power fails (supplied as an optional accessory)</li> <li>- CE marked</li> </ul>		
5	<p><b>Inspissator for use in the preparation of TB culture medium</b> <b>Model: TBT-T100IN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- The Grant inspissator is a convenient and effective system designed to produce large batches of uniform tuberculosis culture medium four to six times per day. Vessels containing culture medium are incubated on a shallow tray which is in contact with water held at a constant temperature of 85 °C within a tank, so ensuring that the temperature of the vessels is constant. Inspissation takes 50 minutes at 85°C.</li> <li>- The Grant Inspissator was designed in conjunction with the Post Graduate Medical School at London University and is used in most tuberculosis laboratories assisted by the World Health Organisation.</li> <li>- Robust durable design, with digital temperature control</li> <li>- Standard temperature: 85°C; operating temperature range ambient + 5 to 100°C</li> <li>- Capacity for up to 156 test tubes (Ø16mm diameter x 150mm long) or 162 universal containers</li> </ul>		<i>Liên hệ</i>
<b>XII</b>	<b>TỦ GRADIENT NHIỆT ĐỘ Temperature gradient plate</b>		
	<p><b>Tủ gradient nhiệt độ 03 hướng cho nghiên cứu cây trồng</b> <b>Model: FTA-1</b> <b>Hãng sản xuất: Grant – Anh</b> <b>Xuất xứ: Anh/ EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế mạnh mẽ, hệ thống tích hợp. Thiết kế có bánh xe cho dễ dàng di chuyển vị trí</li> <li>- Bộ điều khiển thời gian 24 giờ với 02 pha tùy chỉnh trong chu kỳ 24 giờ, tự động tắt mở hướng gradient</li> <li>- Chức năng an toàn bảo vệ quá nhiệt</li> <li>- Dải nhiệt độ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• cold edges °C: +5 to 30</li> <li>• hot edges °C: ambient + 5 to 45</li> </ul> </li> </ul>		<i>Liên hệ</i>



**TECHNO**  
TECHNOLOGIES

“Think Technology, Think TECHNO”

# TECHNO TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: 76 Bac Hai St., 6th Ward, Dist. Tan Binh, Ho Chi Minh City, Viet Nam

Tel: +84.(0)8. 66 870 870

Fax: +84.(0)8. 62 557 416 Hotline: +84.948 870 870

E-mail : [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)

Web: [www.technovn.net](http://www.technovn.net)

<ul style="list-style-type: none"><li>- Độ ổn định (°C): <math>\pm 0.5</math></li><li>- Độ đồng đều hóa nhiệt độ (°C) <math>\pm 1.0</math></li><li>- Hiển thị kỹ thuật số:</li><li>- Độ phân giải hiển thị °C: 1.0</li><li>- Độ phân giải cài đặt °C: <math>\pm 1.0</math></li><li>- Ghi nhiệt độ/ thời gian thông qua Squirrel data logger</li><li>- Tiết diện làm việc: 760 x 760 mm</li><li>- Nguồn điện: 230 V 50 Hz</li><li>- Công suất: 2050W</li><li>- Chuẩn an toàn EMS: Class A</li></ul>		
--	--	--

## **ĐIỀU KIỆN THƯƠNG MAI:**

- Giá trên đã tính các khoản thuế và chi phí như: thuế nhập khẩu, vận chuyển, bảo hành, hướng dẫn sử dụng và giao tại nơi người sử dụng (Tp. HCM).
- GIÁ **CHƯA** BAO GỒM THUẾ VAT **10%**
- Hàng có sẵn: giao hàng **03 ngày** / Hàng không có sẵn: giao hàng **04 - 08 tuần**
- Thanh toán: 50% sau khi ký hợp đồng - 50% sau khi bàn giao và xuất hóa đơn tài chính
- Thanh toán theo tỷ giá bán ra của Ngân hàng TECHCOMBANK tại từng thời điểm thanh toán (Nếu là ngoại tệ)
- **Thời gian bảo hành:**
  - Thiết bị mới 100% được bảo hành 12 tháng theo tiêu chuẩn nhà sản xuất;
  - Chế độ bảo hành không áp dụng đối với những lỗi do người sử dụng gây ra, phụ kiện, đồ thủy tinh, vật tư tiêu hao...

**Rất mong được sự xem xét và ủng hộ của Quý khách hàng!**

**Phòng Kinh doanh**

**Nguyễn Quốc Dũng (Mr.)**

**Tel: 0948 970871 - (08). 66 870870**

**Mail: [sales@technovn.net](mailto:sales@technovn.net)**