



Lila-LAB GmbH
Am Eichenhain 2 – D-31552 Rodenberg
Tel. 05723 / 74 96 14
info@lila-lab.de

Haier Biomedical
Intelligent Protection of Life Science

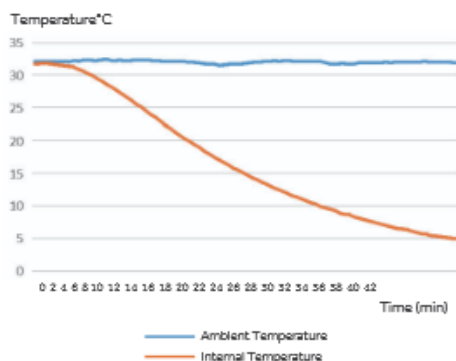
Haier HYCD-282A

Pharmazeutische Kühl- und Gefrierkombination 282 Liter mit frequenzgesteuerten Kompressoren und Glastür im Kühlabteil

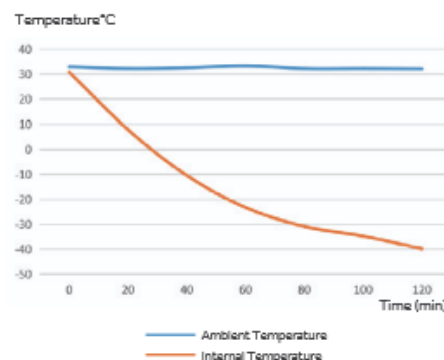


- Mikroprozessor gesteuertes Digitaldisplay
- LED-Innenlicht im Kühlabteil
- Glastür im Kühlabteil, Massivtür im Gefrierabteil
- Umweltfreundliches Kältemittel (R600a und R290) mit einem sehr geringen Energieverbrauch
- Anzeige der Temperatur und der Gerätezustände
- Abschließbar
- Optische und Akustische Alarme für Temperaturabweichungen und andere Gerätezustände
- Sehr homogene Temperaturverteilung durch geregeltes Umluftkühlsystem im Kühlbereich und Direktkühlsystem im Gefrierbereich
- Automatische Abtaufunktion mit Tauwasserverdunstung im Kühlbereich
- Sehr leise, lediglich 43 dB(A) für ein angenehmes Arbeiten
- Selbstschließende Tür
- 2 x Kabeldurchführung
- Potentialfreier Kontakt
- USB-Schnittstelle zum Auslesen der Daten

Refrigerator Cool Down Curve



Freezer Cool Down Curve





Lila-LAB GmbH
Am Eichenhain 2 – D-31552 Rodenberg
Tel. 05723 / 74 96 14
info@lila-lab.de

Technisches Datenblatt
Haier Pharmazeutische Kühl-und
Gefrierkombination
Model: HYCD-282A

Model			HYCD-282A	
Technical Data	Cabinet Type		Refrigerator	Freezer
			Upright	
	Climate Class		N	
	Cooling Type		Forced air cooling	Direct cooling
	Defrost Mode		Auto	Manual
	Refrigerant		HC	HC
	GWP (global warming potential)		R600a:20	R290:3
	Sound Level (dB(A))		43	
Performance	Temperature Range (°C)		2-8	-10--40
Control	Controller		Microprocessor	
	Display		LED	
Electrical Data	Power Supply (V/Hz)		220-240/50/60	
	Power (W)		410	
	Electrical Current (A)		2.5	
Dimensions	Capacity (L/Cu.Ft)		185/6.5	97/3.4
	Net/Gross Weight (approx)	kg	145/160	
		lbs	319.7/352.7	
	Interior Dimensions (W*D*H)	mm	605*510*720	515*465*440
		in	23.8*20*28.3	20.2*18.3*17.3
	Exterior Dimensions (W*D*H)	mm	735*660*1810	
		in	28.9*26.0*71.3	
	Packing Dimensions (W*D*H)	mm	795*740*2010	
		in	31.3*29.1*79.1	
Container Load (20'/40'/40'H)		21/43/43		
Alarms	High/Low Temperature		Y	
	Door Ajar		Y	
	Remote Alarm		Y	
	Power Failure		Y	
	Sensor Error		Y	
	Low Battery		Y	
	High Ambient Temp		Y	
Accessories	Caster		Y/4	
	Foot		Y/2	
	Porthole		Y/2	
	Shelves/Drawers		3/1	1/2
	Stylus Printer		Optional	
	USB Interface		Y	
Others	Certification		CE	
Compressor Type			Frequency Conversion Compressor	
Compressor Quantity			2	