



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 HYC-85FD **+5°C Neueste Generation Pharmazeutischer Kühlschrank als** **Untertisch-Version**



- 85 Liter mit Geregelter Umluftkühlung
- Mikroprozessor gesteuertes LED-Digitaldisplay
- Massivtür
- LED-Innenlicht
- Umweltfreundliches Kältemittel (R600a) 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 ($\pm 1^\circ\text{C}$)
- Automatisches Abschalten bei öffnen der Fronttür
- Automatische Abtaufunktion mit Tauwasserverdunstung
- Sehr leise, lediglich 35 dB(A) für ein angenehmes Arbeiten
- Selbstschließende Tür
- Kabeldurchführung
- Potentialfreier Kontakt





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

Technisches Datenblatt
Haier Biomedical Pharmazeutischer
Kühlschrank
Model: HYC-85FD

Model		HYC-85FD	
Technical Data	Cabinet Type	Counter-Top / Under-Counter, Solid Door	
	Climate Class (°C)	N, 16-32	
	Cooling Type	Forced Air Cooling	
	Defrost Mode	Auto	
	Refrigerant	R600a, 45g	
	GWP(global warming potential)	20	
	Sound Level (dB(A))	35	
Performance	Temperature Range (°C)	2-8	
Control	Will the fan stop automatically when opening the door	Y	
	Controller	Microprocessor	
	Display	LED	
Electrical Data	Power Supply (V/Hz)	220-240/50	
	Electrical Current (A)	0.98	
Performance Characteristics	Temperature Sensor	NTC	
	Power Consumption (kWh/24h)	0.5	
Dimensions	Capacity (L/Cu.Ft)	85/3.0	
	Net/Gross Weight(approx)	kg	33 / 38
		lbs	72.8 / 83.9
	Interior Dimensions (W*D*H)	mm	405*405*555
		In	15.9*15.9*21.9
	Exterior Dimensions (W*D*H)	mm	495*550*740
		In	19.5*21.7*29.1
	Packing Dimensions (W*D*H)	mm	590*650*830
		In	23.2*25.6*32.7
Alarms	Container Load (20°/40°/40°H)	54/120/180	
	High/Low Temperature	Y	
	High Ambient Temperature	Y	
	Door Ajar	Y	
	Power Failure	Y	
	Low Battery	Y	
	Sensor Error	Y	
	Communication Failure	Y	
	Condenser Heat	N	
	Remote Alarm	Y	
Accessories	Audible and Visual Alarm	Y	
	Caster	Z	
	Foot	Z	
	Porthole	1	
	Shelves/Basket	Z/1	
	Printer	N/A	
	Chart Recorder	N/A	
	USB Interface	Optional	
Material	RS485	Optional	
	Exterior Material	Painted Steel	
	Interior Material	Polystyrene	
	Door Thickness (mm)	50	
	Cabinet Thickness (mm)	45	
Other	Shelves Material	Steel Wire, Coated with Plastic	
	Certification	CE, UKCA, DIN13277 (Optional)	