

Technische Daten

Magnetrührer ohne Heizfunktion

Modell	Hei-Mix S	Hei-Mix L
Drehzahlbereich	0–2.200 U/min	100–1.400 U/min
Drehzahlgenauigkeit	±5 %	±2 %
Antrieb	Spaltpol-Motor	EC-Motor
Betriebsart	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb
Display	–	–
Analoge/digitale Schnittstelle	–	–
Heizleistung	–	–
Temperaturbereich Heizplatte	–	–
Temperaturbereich Medium, max.	–	–
Einstellgenauigkeit Temperatur	–	–
Sensoranschluss	–	–
Regelgenauigkeit mit Sensor im Medium	–	–
Sensorbruchsicherung	–	–
Heizungsregelung	–	–
Regelgenauigkeit Heizplatte	–	–
Restwärmewarnung	–	–
Sicherheitsabschaltung Heizplatte	–	–
Timer	–	–
Rührmenge, max. H₂O	5 l	20 l
Belastung, max.	6 kg	25 kg
Leistungsaufnahme	7 W	20 W
Abmessung Stellfläche Ø	104 mm	145 mm
Stellflächenmaterial	PVDF	Kera-Disk® Aluminium-Legierung, beschichtet
Gewicht	1,1 kg	2,9 kg
Abmessungen B/T/H	140×126×80 mm	173×277×94 mm
Zulässige Umgebungsbedingungen	5–31 °C bei 80% rel. Luftfeuchtigkeit, 32–40 °C linear abnehmend bis max. 50% rel. Luftfeuchtigkeit	5–31 °C bei 80% rel. Luftfeuchtigkeit, 32–40 °C linear abnehmend bis max. 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Schutzart DIN EN 60529	IP 21	IP 32

Standard-Anschlussspannung: 230 V. Andere Anschlussspannungen auf Anfrage.

Technische Daten

Magnetrührer mit Heizfunktion

Hei-Standard	Hei-Tec	Hei-Connect
100–1.400 U/min	100–1.400 U/min	100–1.400 U/min
±2 %	±2 %	±2 %
EC-Motor	EC-Motor	EC-Motor
Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb
–	digital	digital
–	–	digital (RS 232)
800 W	800 W	800 W
20–300 °C	20–300 °C	20–300 °C
250 °C	250 °C	250 °C
–	±1 °C	±1 °C
Pt 1000	Pt 1000	Pt 1000
–	±1 °C	±1 °C
mit Pt 1000	mit Pt 1000	mit Pt 1000
Mikro-Controller	Mikro-Controller	Mikro-Controller
±5 °C	±5 °C	±5 °C
ja	ja	ja
25 °C über Heizplattentemperatur	25 °C über Heizplattentemperatur	25 °C über Heizplattentemperatur
–	–	ja
20 l	20 l	20 l
25 kg	25 kg	25 kg
825 W	825 W	825 W
145 mm	145 mm	145 mm
Kera-Disk® Aluminium-Legierung, beschichtet	Kera-Disk® Aluminium-Legierung, beschichtet	Kera-Disk® Aluminium-Legierung, beschichtet
2,9 kg	2,9 kg	2,9 kg
173×277×94 mm	173×277×94 mm	173×277×94 mm
5–31 °C bei 80% rel. Luftfeuchtigkeit, 32–40 °C linear abnehmend bis max. 50% rel. Luftfeuchtigkeit	5–31 °C bei 80% rel. Luftfeuchtigkeit, 32–40 °C linear abnehmend bis max. 50% rel. Luftfeuchtigkeit	5–31 °C bei 80% rel. Luftfeuchtigkeit, 32–40 °C linear abnehmend bis max. 50% rel. Luftfeuchtigkeit
IP 32	IP 32	IP 32

Standard-Anschlussspannung: 230 V. Andere Anschlussspannungen auf Anfrage.