Magnetrührwasserbad

Anwendung:

Das Aerne Analytic Magnetrührwasserbad wird hauptsächlich zum Kochen und Auflösen von Nährböden in der Mikrobiologie verwendet. Ausgerüstet ist das Wasserbad mit zwei Magnetrührstellen, die gemeinsam stufenlos regelbar sind. Der Auflagedeckel ist für zwei Flaschen mit ISO-Gewinde mit je zwei bzw. fünf Liter Laborflaschen, je nach Gerätetyp, vorgesehen. Bedient wird das Wasserbad mit einer mikroprozessorgesteuerten Regelung durch eine Folientastatur. Besonders hohe Sicherheit garantiert das Wasserbad aufgrund seiner automatischen Abschaltung bei Überhitzung, Fühlerbruch oder Wassermangel. Erhältlich ist das Magnetrührwasserbad standardmäßig in zwei verschiedenen Größen, kann auf Kundenwunsch jedoch auch in Sondergrößen gefertigt werden.

Technische Daten:

Gehäuse:	Polypropylen (PP) weiß; Materialstärke 10 mm
Bedienung:	Folientastatur
Regler:	Mikroprozessor-Regelung
Drehzahlregler:	0 bis 600 U/Min
Temperaturbereich:	10°C bis 95°C + / – 0,3°C (je nach Ausführung) Mindesttemperatur abhängig von der Umgebungstemperatur
Einstellbereich:	10°C bis 99°C
Sicherheit:	Abschaltung bei Überhitzung, Fühlerbruch, Wassermangel
Heizkörper:	Chromnickelstahl
Netzanschluss:	230 VAC

Bestelldaten:

Aerne Analytic e. K. - Dekan-Schmid-Str. 11- D-89264 Weißenhorn
Tel: +49 (0)7309-92 75 077 -Fax: +49 (0)7309-92 75 076
email: info@aerne-analytic.de

Nutzraum-Maße in cm (LxBxH)	Anzahl Laborflaschen	Leistung Watt	Bestell-Nr.
36x20x21	2 x 2 Liter	1500	MRWB 2x2L
45x25x28	2 x 5 Liter	2550	MRWB 2x5L
77x24x12	6 x 1 Liter	2050	MRWB 6x1L
36x52x21	6 x 2 Liter	3050	MRWB 6x2L
45x65x28	6 x 5 Liter	3050	MRWB 6x5L
45x45x28	4 x 5 Liter	3050	MRWB 4x5L
36x36x21	4 x 2 Liter	3050	MRWB 4x2L

Aerne Analytic e. K. - Dekan-Schmid-Str. 11- D-89264 Weißenhorn
Tel: +49 (0)7309-92 75 077 -Fax: +49 (0)7309-92 75 076
email: info@aerne-analytic.de