

Hei-VAC Control

Artikelnummer: 591-00360-00



Für die präzise Vakuumregelung des Hausvakuums oder ventilgesteuerter Vakuumpumpen.

- Einstiegsmodell zur digitalen Vakuumkontrolle
- Einfache Installation an der Haltestange des Kühlers oder als "stand-alone" Gerät neben dem Verdampfer
- Belüftungstaste, um Schäumen zu unterbinden
- Grafische Anzeige des gesamten Vakuumprozesses
- Regelventil im Lieferumfang bereits enthalten
- RS 232 Schnittstelle
- Mehrsprachige Menüführung
- Kompatibel zu allen Hei-VAP Rotationsverdampfern die keine integrierte Vakuumregelung besitzen

Komplett mit integriertem Keramik-Membran-Vakuumsensor, Steuerungsventil und Belüftungsventil. Mit Steckernetzteil, betriebsfertig, mit Anleitung.

Hei-VAC Control - Technische Daten

Gewicht	0,44 kg
Schutzart DIN EN 60529	IP 20
Abmessungen (B/T/H)	144 x 124 x 115 mm
Digitale Schnittstelle	RS 232C
Druckaufnehmer	integriert
Obere messgrenze	1080/810 mbar/torr
Untere Messgrenze	0.1/0.1 mbar/torr
Messprinzip	Keramik-Membran (Aluminiumoxid), kapazitiv, gasartunab., Absolutdruck
Messgenauigkeit	< +/- 1 mbar/hPa/torr / +/- 1 digit (nach Abgleich, konstante Temperatur)
Temperaturgang	< 0.07 mbar/hPa/0.05 torr /K
Belüftungsventil, Anschluss	Integriert, Schlauchwelle DN 4-5 mm
Zul. Umgeb.temp.bereich Betrieb	10 – 40 °C
Zul. Umgeb.temp.bereich Lagerung	-10 – +60 °C
Max. Medientemp. für Dauerbetrieb / kurzzeitig	40/80 °C
Material Außengehäuse	Stabiles Kunststoffgehäuse mit guter chemischer Beständigkeit
Schutzart DIN EN 60529 - Rückstandspumpe	IP 42
Kabellänge ext. Netzteil	2 m