Hei-VAC Control

P/N: 591-00360-00



Para un control de vacío preciso de los sistemas caseros de vacío o de las bombas de vacío reguladas por válvulas.

- Opción asequible para el control digital del vacío
- Fijación sencilla en el eje del condensador por encima del evaporador o como dispositivo independiente con base cerca de la unidad
- Botón de ventilación manual para evitar el borboteo
- Gráficos para visualizar todo el proceso de vacío
- Puerto RS 232
- Menú de navegación multilingüe
- Instalación y funcionamiento sencillos
- Funciona con todos los evaporadores Hei-VAP que no cuenten con control de vacío integrado

Controlador de vacío completo con sensor de vacío cerámico integrado, válvula reguladora y válvula de ventilación. Se enchufa a la pared, listo para usar y con manual.

Hei-VAC Control - Datos técnicos

Peso	0,44 kg
Protección clase (EN 60529)	IP 20
Dimensiones (An./P./Al.)	144 x 115 x 124 mm
Puerto digital	RS 232C
Sensor de vacío	integrado
Límite superior de medición	1080/810 mbar/torr
Límite de medición inferior	0,1/0,1 mbar/torr
Principio de medición	Membrana cerámica (alúmina), capacitiva, independiente del gas, presión absoluta
Precisión de la medición	+- 1 mbar/hPa/torr / +- 1 dígito (después del ajuste, temperatura constante)
Coeficiente de temperatura	< 0.07 mbar/hPa/0.05 torr /K
Conexión de la válvula de ventilación	Boquilla de manguera integrada DN 4-5 mm
Rango de temperatura ambiente (funcionamiento)	10 – 40 °C
Rango de temperatura ambiente (almacenamiento)	-10 – +60 °C
Max. media temp. for continuous operation / short times	40/80 °C
Material de la carcasa exterior	Carcasa de plástico robusta con buena resistencia química
Protección clase IEC 60529 - Bomba de residuos	IP 42
Longitud del cable de la fuente de alimentación externa	2 m