eckerle

7,5 kW | 24 000 Btu

EE900

Super leise Kondensatpumpe

6 l/h
1,6 gal/h

7 m
23 ft

26 db(A) DIN EN 3745
~ < 19 db(A) DIN EN 3744

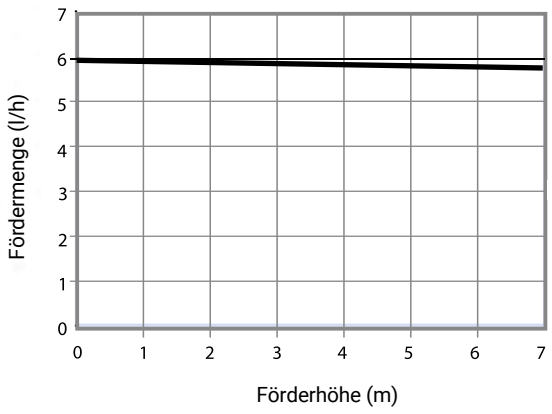
Beschreibung

Als weltweit erste Kondensatpumpe verfügt die EE900 über Schnittstellen für Temperaturdifferenzmessung (8 Kelvin), sowie einem konventionellen Schwimmerschalter. Dadurch müssen nicht, wie bei vergleichbaren Geräten, verschiedene Pumpentypen auf Lager gehalten werden. Diese Pumpe vereint zwei Detektionsmöglichkeiten in einem Gerät. Ein Schwimmerschalter ist im Lieferumfang enthalten.

Anwendung

Die flüsterleise und patentierte EE900 wird zum Transport von Kondensat insbesondere in geräuschsensiblen Umgebungen wie Hotelzimmern oder Schlafzimmern eingesetzt. Im Gegensatz zu herkömmlichen Schlauchpumpen entfällt das lästige Wechseln teurer Schläuche, da die EE900 nach dem Prinzip einer Kolbenpumpe arbeitet. Die sehr langsame Bewegung des Kolbens sorgt für sensationell leise Geräuschemissionen. Unabhängig von der maximalen Förderhöhe liefert die Pumpe eine annähernd konstante Förderleistung.

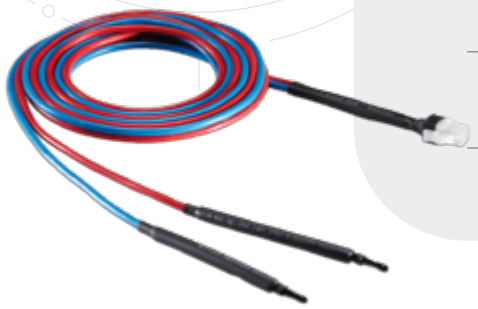
Performance



Eckerle Technologies GmbH | Otto-Eckerle-Str. 6/12A, D-76316 Malsch | Tel.: +49 (0) 07246 9204 0, E-Mail: info@eckerle.com, Web: www.eckerle.com

Technische Daten

Für Kühlleistung bis zu [kW]	7,5
Antrieb	Drehrotorische Kolbenpumpen
Netzspannung & Frequenz	230V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme [W]	Betrieb: 10 | Standby: 1,5
Max. Fördermenge [l/h]	6
Max. Förderhöhe [m]	7
Max. Ansaughöhe [m]	2 (4 auf Anfrage)
Pumpenblock L x B x H [mm]	152 x 85 x 114
Schwimmerschalter L x B x H [mm]	82 x 39 x 39
Schaltpunkte Schwimmerschalter [mm]	Alarm: max. 23 Start: 18 ±1 Stop: 14 ±1
Druckschlauch [mm]	48V, 1,5A (ohmsche Last) NO normal offen, nur bei Verwendung eines Schwimmerschalters
Alarmschaltung	6 x 1,5
Temperatursensor	Länge: 3 m Schaltpunkt: 7 Kelvin (ΔT)



Lieferumfang

- Pumpe und 3-stufiger Schwimmerschalter mit Schmutzfänger
- Silikonschlauch (ID 15 x 40 mm) - zum Anschluss an das Klimagerät)
- Temperatursensor optional (nicht im Lieferumfang enthalten)

Installationsvideo:

SCAN ME

Alle angegebenen Daten dienen lediglich der Produktbeschreibung und sind nicht als charakteristisch im rechtlichen Sinne zu verstehen. Alle Daten und Spezifikationen sind freibleibend.