

Druckluft-Systemoptimierung

Serie AIR SAVER

Typ PURE-PRO230-G2

Motorisierter Kugelhahn für Lufteinsparungen
in Rohrleitungssystemen

Der PURE-PRO230-G2 hilft Kunden bei der Einsparung von Druckluft, sodaß keine Luft unnötig verloren geht und der Kompressor nicht unnötig einschaltet. Hierdurch verlängert sich nicht nur die Lebensdauer des Kompressors und werden Energie- und Betriebskosten eingespart, auch werden Service und Wartungszyklen optimiert.

Der PURE-PRO230-G2 wird im Luftauslass des Behälters installiert. In grösseren Firmen wird der PURE-PRO230-G2 auch verwendet um die Luftversorgung zu verschiedenen Bereichen der Firma abzusperren, wo während eines Teilzeitraumes des Tages keine Druckluft benötigt ist.

Ein typisches Druckluftsystem hat 24 Stunden pro Tag einige Luftverluste (durch Rohrverbindungen und undichte Schwimmerableiter usw.). Mit einem PURE-PRO230-G2 werden Luftverluste außerhalb der Arbeitszeit vermieden. Am Ende des Arbeitstages schließt der PURE-PRO230-G2 die Luftversorgung ab und die Luft bleibt im Behälter vorhanden.



Min./Max. Systemdruck	0 - 16 bar
Spannungsoptionen	115VAC oder 230VAC 50/60Hz.
Öffnungs- und Schließzeit	105 Sekunden / 90°
Mediumtemperatur	1 - 100 °C
Umgebungstemperatur	1 - 50 °C
Beleuchtet LCD Display	Display zeigt Datum, Uhrzeit, Ventilstatus, Batterielaufzeit
Programmeinstellung	Siebtage-Programmeinstellung (bis 16 mal pro Tag)
Einlass Anschluß	2" (BSP oder NPT)
Kugelgehäuse	Messing vernickelt
Ventilwartung möglich	Ja
Manuelle Ventildichtung	Ja
Fernbedienbar	Ja
Schutzart	IP54 (NEMA13)