

AIR-SAVER®

Druckluft und Energie einsparen

Bei den meisten Druckluftrohrleitungssystemen treten Verluste auf durch undichte Leitungsverbindungen, Schwimmerableiter, Armaturen, usw.

Der Air Saver® sorgt dafür, dass am Ende eines Arbeitstages der Druckluftbehälter vom Leitungssystem abgetrennt wird.

Der Air Saver® wird am Druckluftausgang des Behälters montiert und kann so programmiert werden, dass er bei Arbeitsbeginn automatisch öffnet und nach Arbeitsende automatisch schliesst.

Einsatz vom Air Saver® wird den Druckluftanwender garantiert Energie und damit auch Geld sparen.



Merkmale vom Air-Saver®:

- Rohrleitungsanschluss G1" oder G2"
- Max. Betriebsdruck 16 bar
- Langsame Ventilöffnung verhindert Druckschläge
- Einfache Installation
- Programmäßig oder durch Fernbedienung bedienbar
- Manuelles öffnen und schliessen möglich (z.B. bei Stromausfall)
- Siebentage-Programmeinstellung (bis 16 mal pro Tag)
- Einfach zu programmieren
- LCD-Anzeige mit aktueller Zeitangabe
- Eingebaute Lithium-Batterie sichert das Programm

Vorteile vom Air-Saver®:

- Der Kompressor läuft nur dann, wenn wirklich Druckluft gebraucht wird. Nicht während der Betriebsruhe, Nachts oder am Wochenende. Damit entstehen keine unnötigen Energie- und Servicekosten bei der Kompressoranlage.
- Der Air-Saver® spart Energie und Kosten - jeden Tag- und bezahlt sich damit in kurzer Zeit selbst.

Technische Daten Air-Saver®

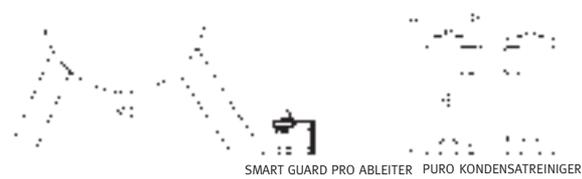
Betriebsspannung	230 oder 115VAC 50/60Hz
Schutzklasse	IP 54
Leistungsaufnahme w. d. Laufvorganges	7W
Öffnungs- und Schliesszeit G1"	30 sec / 90°
Öffnungs- und Schliesszeit G2"	105 sec / 90°
Max. Umgebungstemperatur	+50°C
Max. Temp. des Durchflussmediums	+100°C
Max. Betriebsdruck	16 bar
Max. Schaltungen pro Tag / Woche	16 / 112
Min. Schaltpunkt	1 Minut
Gehäuse	ABS
Kugelgehäuse	Messing vernickelt
Kugel	rostfreier Stahl
Kugeldichtung	PTFE (Teflon)
Zeitanzeige	24 H
Lebensdauer der Batterie	2 Jahre (nicht garantiert)
Manuelle Ventildichtung	Ja
Fernbedienbar	Ja (Option)



Fernbedienung Air-Saver G1" & G2"



Bedienungspanel



Ultraschall Leckagen Detektor - LOCATOR

Leckagekosten werden bei viele Firmen nicht gerechnet und sind ausserhalb jeglicher Kostencontrolle. Die Leckagebeseitigung in Druckluftnetzen bietet darum ein großer Einsparpotential.

Mit dem LOCATOR sind Leckagen schnell, und einfach festzustellen - und das auf großer Entfernung (über 10 Meter).



Weiter im Programm Druckluft und Energie Einsparung

Elektronisch Niveau geregelten Kondensatableiter **Smart Guard Pro®**
 Pneumatisch Niveau geregelten Kondensatableiter **NUFORS®**

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.