

BOGE Leak Stop (BLS)

Groot in het besparen van energie

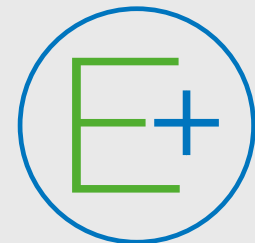
Verliezen door lekkage treden in elk persluchtstelsel op. Of het nu buis- en slangverbindingen zijn, defecte vlotterafvoer of andere zwakke punten. De meest intelligente manier om persluchtverliezen een halt toe te roepen, is de BOGE Leak Stop. Een volkomen onderhoudsvrij, flexibel programmeerbaar systeem dat minstens één volle persluchttank per dag bespaart!

**PERSLUCHT-
ENERGIE-
BESPARING**



Spaarprogramma na sluitingstijd

Om energie- en bedrijfskosten effectief te beperken, draait de BLS de kraan van de persluchttank dicht aan het einde van de werkdienst. Dit gebeurt afhankelijk van de druk geheel automatisch en aangepast aan de werktijden in uw bedrijf. Exact op het tijdstip dat is ingesteld voor het begin van de werkdienst, geeft de kraan de uitlaat van perslucht weer vrij. Zo blijft de perslucht opgeslagen en worden compressor en componenten ontlast.



Een kwestie van instelling

Het verlichte LC-display zorgt voor overzichtelijkheid en zeer eenvoudige bediening – in verschillende voorgeïnstalleerde talen. De intelligente programmeerfunctie is geschikt voor maximaal 16 instellingen van de timerklok – 7 dagen achtereenvolgend. Zo kan de BLS individueel worden aangepast aan de werktijden die in uw bedrijf worden gehanteerd. De geprogrammeerde instellingen blijven dankzij AAA-batterijen ook bij een stroomuitval behouden. Mocht de stroom daadwerkelijk uitvallen, kan de BLS ook handmatig geopend en gesloten worden.



Aan alles gedacht

Naast de tijdgestuurde activering kan de BLS ook handmatig op afstand worden bediend. Daarvoor zorgt de als optie verkrijgbare externe aan/uit-schakelaar (incl. kabelset van 5 m). Ideaal voor staande tanks met een hooggelegen uitlaat en tanks die zich in de hoogte bevinden. Als er in het weekend een onvoorziene extra werkdienst wordt ingelast, maar de programmering niet moet worden veranderd, is het altijd mogelijk om deze schakelaar met de hand te bedienen.



BOGE Leak Stop (BLS)

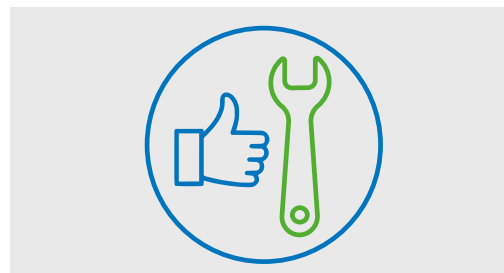
Groot in het besparen van energie

Met de BOGE Leak Stop kunt u consequent op energie besparen. Maar er zijn ook andere besparingseffecten mogelijk: overbodige compressorstarts buiten de bedrijfstijd worden vermeden, droger- en filteractiviteiten worden eveneens teruggebracht en de compressor gaat langer mee. Zo kunnen energie- en bedrijfskosten teruggedrongen worden, service gereduceerd en onderhoudscycli effectief geoptimaliseerd.



Snel geïnstalleerd en volledig onderhoudsvrij

De BOGE Leak Stop is zowel praktisch als betrouwbaar: hij is gemakkelijk te installeren en is de BLS dankzij het gebruik van hoogwaardige materialen (een roestvrij stalen kogel en een ventiel van messinglegering) onderhoudsvrij. Het belangrijkste: vanwege de langzame ventielopening ontstaat er geen pulsatie in het persluchtnet en worden stroomafwaarts gemonteerde behandelingscomponenten niet "overstroomd".



Technische gegevens

BOGE leak stop	BLS 1	BLS 2
Drukbereik	0–16 bar	0–16 bar
Spanning/Frequentie	115 V 50/60 Hz 230 V 50/60 Hz	115 V 50/60 Hz 230 V 50/60 Hz
Openings-/sluitingstijd	30 sec / 90°	105 sec / 90°
Mediumtemperatuur	+1 °C t/m +100 °C	+1 °C t/m +100 °C
Omgevingstemperatuur	+1 °C t/m +50 °C	+1 °C t/m +50 °C
Aanduiding op display	Verlicht LCD	Verlicht LCD
Programmeerbare opties	Weekplanner, tot 100 schakelpunten per week, max. 16 schakelpunten per dag	Weekplanner, tot 100 schakelpunten per week, max. 16 schakelpunten per dag
Aansluitingen voor inlaat/uitlaat	1"	2"
Materiaal van de ventielbehuizing	Messing, vernikkeld	Messing, vernikkeld
Optie voor handmatige tussenkomst	Ja	Ja
Beschermingsklasse	IP 54	IP 54