

Sichtbare Vorteile

Geringere Wartung

Edelstahlinnenteile bedeuten Korrosionsbeständigkeit und geringere Wartung.

Formschlüssiger Sitz

Der freischwingende Ventilmechanismus gewährleistet einen formschlüssigen Sitz und verhindert damit Luftverlust. Es gibt keine fixen Hebelmechanismen, die verschleifen oder Reibung verursachen können, und Verschleißstellen sind für lange Lebensdauer besonders verstärkt.

In-line-Reparatur

In-line-Anschlüsse und eine O-Ringdichtung sorgen für schnelle, einfache Reparaturen ohne Demontieren der Verrohrung. Schrauben Sie das Gehäuse ab und entfernen Sie es zur Wartung.

Geringerer Reinigungsbedarf

In ausgesparten Schmutzauffängern kann sich Schmutz abseits vom Ventilsitz ansammeln. Der Ventilsitz ist 32 mm über dem Schmutzauffänger. Im Vergleich zu anderen Kugelschwimmerableitern verringert der Armstrong 1-LDC Verschmutzung und muss weniger häufig gesäubert werden.

Effizienter Betrieb

Der einfache Kugelschwimmermechanismus entlüftet nur, wenn Flüssigkeit vorhanden ist, sodass keine Luft verschwendet wird.

Ein Blick in sein Innenleben

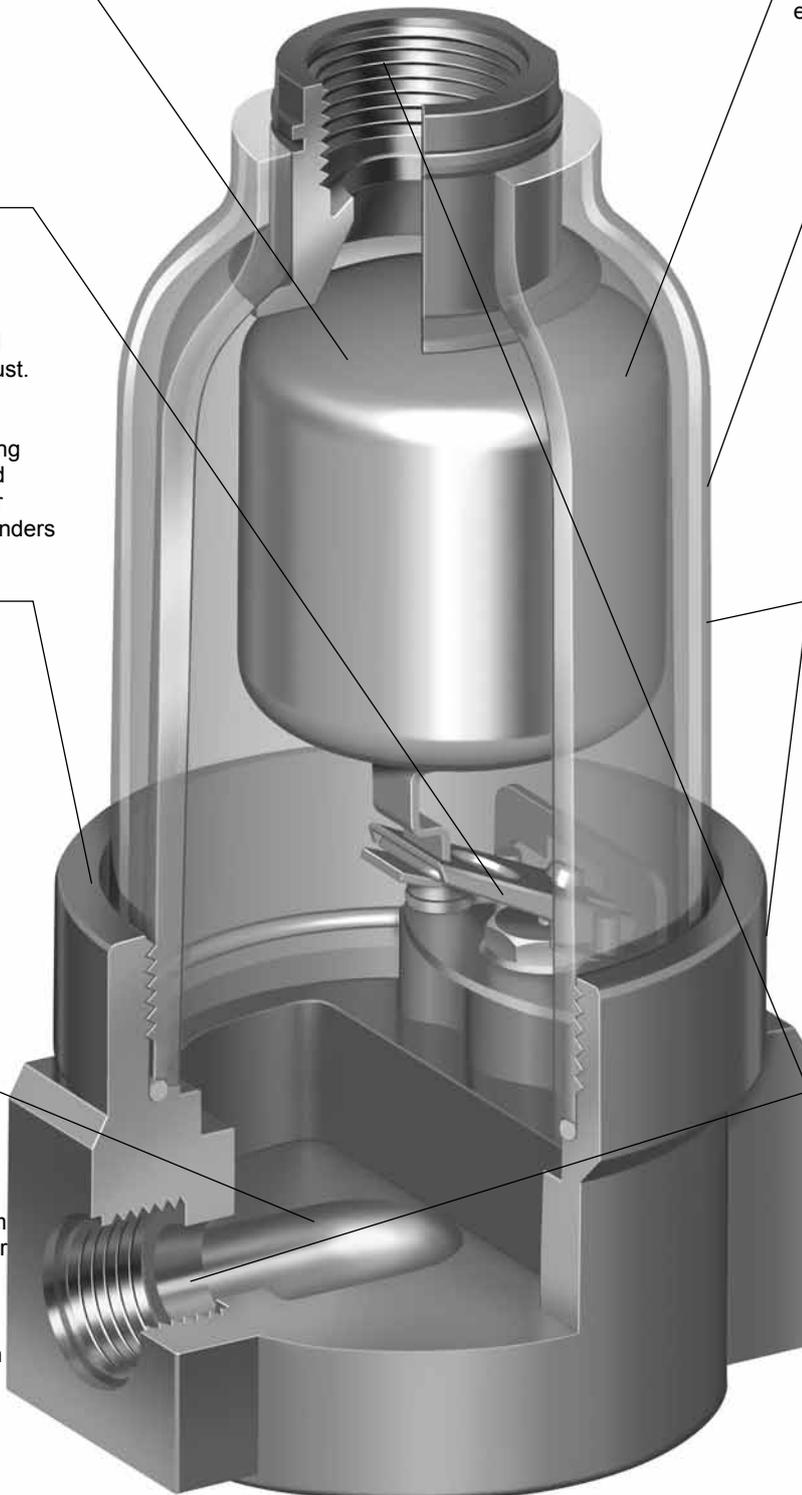
Das durchsichtige Gehäuse bedeutet, dass Sie sich ändernde Bedingungen beobachten können, sobald sie auftreten. Sehen Sie ein Problem in der Entstehung – statt sich darum nach dem Auftreten kümmern zu müssen.

Korrosionsbeständigkeit

Langlebiges Polysulfon-Gehäuse und verstärkter Nylon-Deckel wiegen weniger als 20% der Grauguss-Entwässerer. Robustes Polysulfon ist korrosionsbeständig und sorgt für ein langes, störungsfreies Einsatzleben.

Vereinfachte Installation

Optional waagrechter oder senkrechter Einlass mit waagrechtem Auslass macht zusätzliche Verschraubungen überflüssig. Der Einbau in vorhandenen Systemen ist einfacher. Vertikaler Einlass ist 3/4", um Entlüftung zu ermöglichen. Benötigt keine Elektrizität.



Anmerkung: Der Armstrong 1-LDC wird nicht für äußerst schmutzige Systeme oder Systeme mit mitgerissenem Schweröl empfohlen. Der Ableiter sollte nicht in einer Umgebung eingesetzt werden, in der es hohe Niveaus an Ketonen, chlorinierten oder aromatischen Kohlenwasserstoffen gibt.

1-LDC – Ein durchsichtiges Gehäuse, damit Sie wissen, wenn es funktioniert



Jetzt können Sie buchstäblich sehen, was Ihnen bisher verschlossen war – die frühen Warnzeichen eines Ableiter- oder Systemproblems. Da Sie jetzt den Betriebszustand eines Ableiters *kennen*, verschwenden Sie keine Zeit und kein Geld mehr damit, Wartung zu planen, die nicht notwendig ist. Mit anderen Worten: Sie können auf einen Zustand reagieren, bevor er zum Problem wird.

Ein einfacher Kugelschwimmermechanismus, der zum Betrieb keine Elektrizität benötigt: der neue Armstrong 1-LDC leitet automatisch *nur* ab, wenn Flüssigkeit vorhanden ist. Das bedeutet keinen Luftverlust wie bei zeitgesteuerten Armaturen, die sich auch öffnen, wenn keine Flüssigkeit vorhanden ist.

Feuchtigkeit in einem Druckluftsystem verursacht eine Vielzahl von Problemen – alles von Verschmutzung und potenzieller Korrosion zu Wasserschlag. Das Entfernen des Wassers – automatisch und zuverlässig – gibt Ihrem System einen größeren Wirkungsgrad. Kurz gesagt: Achten Sie auf Ihr Druckluftsystem und Sie werden wahrscheinlich weniger bezahlen, Luft zu verdichten.

Vergleichen Sie ... und sparen Sie am Unterschied

Sie werden es mit eigenen Augen sehen können – vor allem, wenn Sie den durchsichtigen Ableiter von Armstrong mit Graugusseinheiten vergleichen. Messen Sie die Unterschiede in Zeit und Geld, die Sie mit einem effizienteren, einfacher zu wartenden Druckluftsystem sparen können. Wenden Sie sich an Ihre Armstrong-Vertretung, um weitere Informationen oder technische Hilfe zu erhalten.

