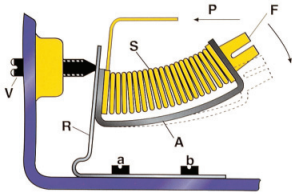


Blondelle 'A LAME ACIER' Prinzip

Druckempfindliches Element, geformt durch einen Metallbalg und eine gehärtete Stahlfeder.



- Klasse 1 Präzision: 1% der Skala
- Zulässige Überbelastung: Manometer 200%
- Akzidenteller Druck: Vakuummeter 50%
- Jedes Manometer wird separat geeicht.
- Der perfekte Druck des Zifferblattes via Stempeldruck gibt eine sehr gute Leserlichkeit.
- Aluminiumgehäuse: leichte Legierung, Epoxy Beschichtung oder Kunststoffgehäuse, sehr großer Widerstand dank Spritzgießen.
- Betriebstemperatur: -40°C +70°C
- Wir können Ihr Logo auf das Zifferblatt drucken, informieren Sie sich
- Alle Kältemittelkombinationen möglich

- A = Stahlfeder (Lame Acier)
- S = Metallbalg
- R = Systemhalter
- F = Arbeitsgabel
- V = Nullpunktschraube
- P = Druckaufnahme

- Das "A Lame Acier®" Manometer enthält ein Druckempfindliches Teil, geformt durch einen Metallbalg und eine Stahlfeder.
- Die Stahlfeder A beinhaltet den Metallbalg S und ist in nicht belasteter Stellung gekrümmt.
- Ein Ende der Stahlfeder ist verbunden mit dem Systemhalter R, welcher auf dem Manometergehäuse verankert ist in a-b.
- Die Arbeitsgabel F ist am anderen Ende der Stahlfeder befestigt. Bei Druckaufnahme P durch das Manometer dehnt sich der Metallbalg aus und aktiviert den Zeiger über die Arbeitsgabel F.
- Der Zeiger kann über die Nullpunktschraube V leicht justiert werden.