

# FLÜSSIGKEITSSCHAUGLÄSER MIT STRÖMUNGS-KUGEL

GEEIGNET FÜR ALLE KÄLTEMITTEL, STAHLGEHÄUSE

<b>BSG-104</b>	<b>GLAS MIT STRÖMUNGSKUGEL</b> 1/2" NPT Außengewinde
<b>BSG-106</b>	<b>GLAS MIT STRÖMUNGSKUGEL</b> 3/4" NPT Außengewinde
<b>BSG-108</b>	<b>GLAS MIT STRÖMUNGSKUGEL</b> 1" NPT Außengewinde
<b>BSG-110</b>	<b>GLAS MIT STRÖMUNGSKUGEL</b> 1 1/4" NPT Außengewinde
<b>BSG-112</b>	<b>GLAS MIT STRÖMUNGSKUGEL</b> 1 1/2" NPT Außengewinde
<b>BSG-116</b>	<b>GLAS MIT STRÖMUNGSKUGEL</b> 2" NPT Außengewinde
<b>BSG-M2615</b>	<b>GLAS MIT STRÖMUNGSKUGEL</b> M26 x 1,5
<b>BSG-M3615</b>	<b>GLAS MIT STRÖMUNGSKUGEL</b> M36 x 1,5
<b>BSG-M522</b>	<b>GLAS MIT STRÖMUNGSKUGEL</b> M52 x 2

## BESCHREIBUNG

- Schraubbares Schauglas mit Strömungskugel.
- Bestens geeignet, um den Flüssigkeitsstand in Kältemittelsammlern anzuzeigen.
- Die Strömungskugel markiert den genauen Füllstand.
- Maximaler Arbeitsdruck: **40 bar** (580 psi).
- Maximal zulässiger Temperaturbereich: **-40°C bis +100°C** (-40°F bis +212°F).
- Geeignet für alle **FCKW**, **HFKW** und **H-FCKW** haltigen Kältemittel, Öle und Ammoniak.

## INSTALLATIONSHINWEISE

- NPT Außengewinde oder metrisches Außengewinde Schaugläser mit NPT Gewinde können auch in unsere BS Aufsätze (siehe Seite 153) eingeschraubt werden.
- Einfach an Rohrleitungen oder Flüssigkeitssammlern zu installieren
- Auch besteht die Möglichkeit 2 dieser Schaugläser gegenüberliegend voneinander zu installieren.



# AUGEN-SCHAUGLÄSER

“WENN SIE GANZ SICHER GEHEN WOLLEN”

## 1. FLÜSSIGKEITSSCHAUGLÄSER

<b>SG-110</b>	1/4" SAE außen x 1/4" SAE außen	L = 80 mm
<b>SG-111</b>	3/8" SAE außen x 3/8" SAE außen	L = 86 mm
<b>SG-204</b>	1/2" SAE außen x 1/2" SAE außen	L = 100 mm
<b>SG-205</b>	5/8" SAE außen x 5/8" SAE außen	L = 105 mm
<b>SG-114</b>	1/4" SAE außen x 1/4" SAE innen	L = 78 mm
<b>SG-115</b>	3/8" SAE außen x 3/8" SAE innen	L = 83 mm
<b>SG-206</b>	1/2" SAE außen x 1/2" SAE innen	L = 94 mm
<b>SG-207</b>	5/8" SAE außen x 5/8" SAE innen	L = 102 mm
<b>SG-118</b>	1/4" ODS x 1/4" ODS	L = 185 mm
<b>SG-119</b>	3/8" ODS x 3/8" ODS	L = 197 mm
<b>SG-208</b>	1/2" ODS x 1/2" ODS	L = 197 mm
<b>SG-209</b>	5/8" ODS x 5/8" ODS	L = 197 mm

### MERKMALE

- Der Messingbody mit integriertem Schauglas ermöglicht einen besseren „Durchblick“ als die zuvor dargestellten Schaugläser. Keine Einschränkung des Innendurchmessers.
- Der Punkt auf dem Rohr vergrößert sich, wenn das Rohr komplett mit Flüssigkeit gefüllt ist.
- Das integrierte “PYREX” Glas ist stoß- und drucksicher.
- **UL gelistet** (SA-5506).
- Maximal zulässiger Arbeitsdruck: **20,8 bar** (302 psi).

### INSTALLATIONSHINWEISE

- SAE Außengewinde x SAE Außengewinde.
- SAE Außengewinde x SAE Innengewinde.
- Lötanschluss x Lötanschluss, Vertikale oder horizontale Installation.

## 2. FEUCHTIGKEITS-SCHAUGLÄSER

<b>SG-110R</b>	1/4" SAE außen x 1/4" SAE außen	L = 80 mm
<b>SG-111R</b>	3/8" SAE außen x 3/8" SAE außen	L = 86 mm
<b>SG-204R</b>	1/2" SAE außen x 1/2" SAE außen	L = 100 mm
<b>SG-205R</b>	5/8" SAE außen x 5/8" SAE außen	L = 105 mm
<b>SG-114R</b>	1/4" SAE außen x 1/4" SAE innen	L = 78 mm
<b>SG-115R</b>	3/8" SAE außen x 3/8" SAE innen	L = 83 mm
<b>SG-206R</b>	1/2" SAE außen x 1/2" SAE innen	L = 94 mm
<b>SG-207R</b>	5/8" SAE außen x 5/8" SAE innen	L = 102 mm
<b>SG-118R</b>	1/4" ODS x 1/4" ODS	L = 185 mm
<b>SG-119R</b>	3/8" ODS x 3/8" ODS	L = 197 mm
<b>SG-208R</b>	1/2" ODS x 1/2" ODS	L = 197 mm
<b>SG-209R</b>	5/8" ODS x 5/8" ODS	L = 197 mm

### MERKMALE

- Der Messingbody mit integriertem Schauglas ermöglicht eine schnell und genaue Indikation eventuell vorhandener Feuchtigkeit in allen Kältemitteln.
- **FEUCHTIGKEIT:** Einige Stunden nach der Installation wird sich der Indikator stabilisieren und ein gelb- grün gestreiftes Bild zeigen.
- **KEINE FEUCHTIGKEIT:** Der Indikator ist komplett grün gefärbt
- Keine Einschränkung des Innendurchmessers.
- Das integrierte “PYREX” Glas ist stoß- und drucksicher.
- **UL gelistet** (SA-5506).
- Maximal zulässiger Arbeitsdruck: **20,8 bar** (302 psi).

### INSTALLATIONSHINWEISE

- SAE Außengewinde x SAE Außengewinde.
- SAE Außengewinde x SAE Innengewinde.
- Lötanschluss x Lötanschluss, Vertikale oder horizontale Installation.

