

NORIS Schauglasgerät Baureihe: 881 Typ: 3881 Grauguss Innengewinde (BSPP) PN16

Grauguss Schauglas mit Gewindeanschluss, Druckstufe PN16.



Merkmale

Serie: 881
Typ: 3881
Norm: EN (DIN)
Material Gehäuse: Grauguss
Werkstoffqualität: EN-JL1040
Oberflächenschutz: Herstellerstandard
Anschluss: Innengewinde (BSPP)
Gewindenorm: ISO 228-1
Flanschbearbeitung: Dichtleiste
Baulänge nach Norm: Herstellerstandard
Material Deckel: EN-JL1040
Material Deckeldichtung: Grafit
Material Strömungsanzeige: Edelstahl
Max. Druckunterschied bei 20 °C: 16 bar

Anwendung

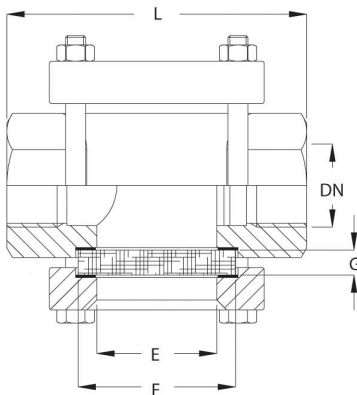
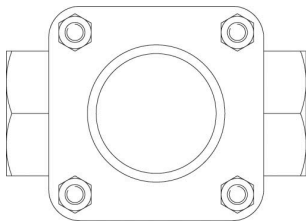
- Visuelle Kontrolle des Durchflusses in Rohrleitungen mit neutralen Medien.
- Allgemeine Industrie.

Technische Informationen

- Mann soll die Anzugsdrehmomente der Schrauben und Muttern prüfen, sowie vor der Inbetriebnahme als nach dem 1^{en} Heizzyklus der Anlage wegen möglichen auftretenden Entspannung [Inbetriebnahmeanleitung auf Anfrage].
- Maximale Temperatur von Natronkalkglas (DIN 8902): 150°C.
- Maximale Temperatur von Borosilikatglas (DIN 7080): 280°C.
- Die Dicke des Glases bestimmt teilweise die Druckstufe.
- Geeignet für die Montage in horizontalen und vertikalen Rohren.
- Achten Sie aufgrund der Durchflussanzeige auf die Durchflussrichtung.

Optionen

- Verfügbar mit Beleuchtung.
- Verfügbar mit Kunststoff- oder PTFE-Rotor.



Größentabelle:

DN	L	E	F	G	Gewicht
	mm	mm	mm	mm	kg
1/4" [8]	100	32	45	10	2.2
1/2" [15]	100	32	45	10	2.2
3/4" [20]	120	48	63	10	3.5
1" [25]	120	48	63	10	3.5
1.1/4" [32]	160	65	80	12	7
1.1/2" [40]	160	65	80	12	7
2" [50]	180	80	100	15	10

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/2

Nennweite	Druckstufe Artikel	Einbaulänge	Art der Durchflussan- zeige	Glasdurchm- esser	Glasstärke	Anzahl Gläser	Material Glas	Min. Dauertempe- ratur (Medium)	Max. Dauertempe- ratur (Medium)	Artikel
		mm		mm	mm			°C	°C	
1/4" [8]	PN16	100	Driptube	45	10	2	Natronkalk	-10	150	17690825
1/2" [15]	PN16	100	Driptube	45	10	2	Natronkalk	-10	150	17690856
1/2" [15]	PN16	100	Wimpel	45	10	2	Natronkalk	-10	150	17690724
3/4" [20]	PN16	120	Driptube	63	10	2	Natronkalk	-10	150	17690849
3/4" [20]	PN16	120	Wimpel	63	10	2	Natronkalk	-10	150	17690717
1" [25]	PN16	120	Driptube	63	10	2	Natronkalk	-10	150	17690870
1" [25]	PN16	120	Wimpel	63	10	2	Natronkalk	-10	150	17690748
1.1/4" [32]	PN16	160	Wimpel	80	12	2	Natronkalk	-10	150	17690692
1.1/2" [40]	PN16	160	Driptube	80	12	2	Natronkalk	-10	150	17690832
1.1/2" [40]	PN16	160	Wimpel	80	12	2	Natronkalk	-10	150	17690700
2" [50]	PN16	180	Driptube	100	15	2	Natronkalk	-10	150	17690863
2" [50]	PN16	180	Wimpel	100	15	2	Natronkalk	-10	150	17690731

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/2