

## NORIS Schauglasgerät Baureihe: 880 Typ: 3880 Grauguss Flansch PN10/16

Grauguss Schauglas mit Flanschanschluss, Druckstufe PN16



### Merkmale

- Serie:** 880
- Typ:** 3880
- Norm:** EN (DIN)
- Material Gehäuse:** Grauguss
- Werkstoffqualität:** EN-JL1040
- Oberflächenschutz:** Herstellerstandard
- Anschluss:** Flansch
- Flanschbearbeitung:** Dichtleiste
- Baulänge nach Norm:** EN 558, Reihe 1
- Material Deckel:** EN-JL1040
- Material Deckeldichtung:** Grafit
- Material Strömungsanzeige:** Edelstahl
- Max. Druckunterschied bei 20 °C:** 16 bar

### Anwendung

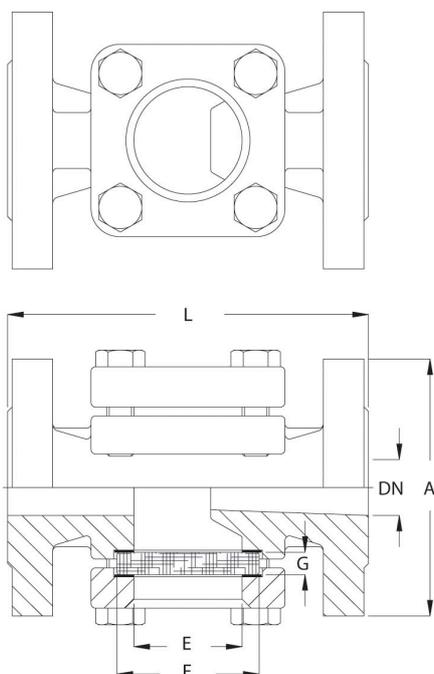
- Visuelle Kontrolle des Durchflusses in Rohrleitungen mit neutralen Medien.
- Allgemeine Industrie.

### Technische Informationen

- Mann soll die Anzugsdrehmomente der Schrauben und Muttern prüfen, sowie vor der Inbetriebnahme als nach dem 1<sup>en</sup> 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 Borosilikatglas.
- Verfügbar mit Beleuchtung.
- Verfügbar mit Kunststoff- oder PTFE-Rotor.



### Größentabelle:

DN	A	L	E	F	G	Gewicht
	mm	mm	mm	mm	mm	kg
DN15	95	130	32	45	10	3.4
DN20	105	150	32	45	10	4
DN25	115	160	48	63	10	5.9
DN32	140	180	48	63	10	7
DN40	150	200	65	80	12	10.5
DN50	165	230	80	100	15	14
DN65	185	290	80	100	15	22.5
DN80	200	310	100	125	20	30
DN100	220	350	125	150	25	40

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

## Schauglasgeräte | Schauglasgeräte mit Flanschanschluss

Nennweite	Druckstufe Artikel	Einbaulänge	Art der Durchflussanzeige	Glasdurchmesser	Glasstärke	Anzahl Gläser	Material Glas	Min.	Max.	Artikel
								Dauertemperatur (Medium)	Dauertemperatur (Medium)	
		mm		mm	mm			°C	°C	
DN15	PN16	130	Wimpel	45	10	2	Natronkalk	-10	150	17690818
DN20	PN16	150	Driptube	45	10	2	Natronkalk	-10	150	17690957
DN20	PN16	150	Wimpel	45	10	2	Natronkalk	-10	150	17690801
DN25	PN16	160	Driptube	63	10	2	Natronkalk	-10	150	17690940
DN25	PN16	160	Wimpel	63	10	2	Natronkalk	-10	150	17690793
DN32	PN16	180	Driptube	63	10	2	Natronkalk	-10	150	17690933
DN40	PN16	200	Driptube	80	12	2	Natronkalk	-10	150	17690926
DN40	PN16	200	Wimpel	80	12	2	Natronkalk	-10	150	17690786
DN50	PN16	230	Driptube	100	15	2	Natronkalk	-10	150	17690919
DN50	PN16	230	Wimpel	100	15	2	Natronkalk	-10	150	17690779
DN65	PN16	290	Driptube	100	15	2	Natronkalk	-10	150	17690902
DN65	PN16	290	Wimpel	100	15	2	Natronkalk	-10	150	17690762
DN80	PN16	310	Driptube	125	20	2	Natronkalk	-10	150	17690894
DN80	PN16	310	Wimpel	125	20	2	Natronkalk	-10	150	17690755
DN100	PN16	350	Driptube	150	25	2	Natronkalk	-10	150	17690887

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

PR\_EC0116\_0023\_DE\_05.07.2024