DIN 28121:2021-04 (D)

Schauglasfassung mit runder Schauglasplatte im Kraftnebenschluss

Inhalt

Seite

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 6

4 Maße 6
4.1 Allgemeines 6
4.2 Schauglasfassungen mit Schauglasplatte, Ausführungen A und B 7
4.3 Schauglasfassung mit Schauglasplatte, Ausführung E 12
4.4 Dauerelastisches Dichtsystem 15

5 Bezeichnung 15
5.1 Allgemeines 15
5.2 Ausführung A 15
5.3 Ausführung B 15
5.4 Ausführung E 15

6 Werkstoff 15

7 Dichtheitsprüfung 16

8 Kennzeichnung 16

9 Vormontage und Montage der Schauglasfassung mit Schauglasplatte 16

Literaturhinweise 18

Bilder

Bild 1 — Ausführung A, ohne Oberflächenschutz 8

Bild 2 — Ausführung B, mit Oberflächenschutz 9

Bild 3 — Ausführung E, emailliert im produktberührten Bereich 12

Tabellen

Tabelle 1 — Anwendungsbereich 5

Tabelle 2 — Ausführungen der Schauglasfassung 7

Tabelle 3 — Benennung der Teile 9

Tabelle 4 — Maße für PN-Stufe 10, Ausführungen A und B 10

Tabelle 5 — Maße für PN-Stufe 25, Ausführungen A und B 11

Tabelle 6 — Benennung der Teile 13

Tabelle 7 — Maße für PN-Stufe 10, Ausführung E 14