

# DIN EN ISO 16496:2016-10 (D)

Laborgeräte aus Glas - Geräte mit Vakuummantelisolierung (ISO 16496:2016);  
Deutsche Fassung EN ISO 16496:2016

---

| <b>Inhalt</b>  | <b>Seite</b> |
|--|--------------|
| Europäisches Vorwort.....  | 3            |
| Vorwort.....   | 4            |
| 1 Anwendungsbereich.....   | 5            |
| 2 Normative Verweisungen .....                                   | 5            |
| 3 Begriffe .....   | 5            |
| 4 Maße.....  | 5            |
| 4.1 DewargefäÙe.....   | 6            |
| 4.2 ReaktionsgefäÙe.....   | 9            |
| 4.3 Kolonnen.....  | 10           |
| 5 Werkstoffe .....   | 13           |
| 6 Ausführung.....  | 13           |
| 7 Sicherheitsanforderungen und Prüfungen .....                   | 13           |
| 7.1 Allgemeines.....   | 13           |
| 7.2 DewargefäÙe.....   | 14           |
| 7.3 ReaktionsgefäÙe.....   | 14           |
| 7.4 Kolonnen.....  | 14           |
| 8 Gebrauchszustand.....  | 14           |
| 8.1 Sicherheitshinweise .....                                    | 14           |
| 8.2 Funktionsanforderungen.....                                  | 15           |
| 9 Benutzerinformation .....                                      | 15           |
| 10 Kennzeichnung.....  | 16           |
| 10.1 DewargefäÙe.....  | 16           |
| 10.2 ReaktionsgefäÙe und Kolonnen .....                          | 16           |
| Anhang A (normativ) Prüfung auf Restspannungen (Fadenprobe)..... | 17           |
| Literaturhinweise .....  | 18           |