

DIN 18232-9



ICS 13.220.99

Ersatz für
DIN 18232-9:2016-07
Siehe Anwendungsbeginn

**Rauch- und Wärmefreihaltung –
Teil 9: Mindestwerte der wesentlichen Merkmale für
Energieversorgungen nach DIN EN 12101-10 sowie Steuertafeln nach
ISO 21927-9**

Smoke and heat control systems –

Part 9: Minimum values for power supplies according to DIN EN 12101-10 and control equipment according to ISO 21927-9

Systèmes pour le contrôle des fumées et de la chaleur –

Partie 9: Valuer minimal pour équipement d'alimentation en énergie après DIN EN 12101-10 et pour les équipements de commande après ISO 21927-9

Gesamtumfang 10 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2021-12-01.
Für DIN 18232-9 besteht eine Übergangsfrist bis 2023-06-30.

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	6
4.1 Energieversorgungen (EV)	6
4.2 Steuertafeln	6
4.2.1 Verwendbarkeit der Steuertafel	6
4.2.2 Minimale Leistungsdaten	6
4.2.3 Umgang mit Verweisungen in ISO 21927-9:2012-03 zu anderen Normen	7
Literaturhinweise	10

Tabellen

Tabelle 1 — Mindestwerte für Energieversorgungen	6
Tabelle 2 — Mindestwerte für Steuertafeln	7
Tabelle 3 — Ersatz der Verweisungen in ISO 21927-9:2012-03 durch EN-Normen	7

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 005-52-32 AA „Rauch- und Wärmefreihaltung (SpA zu CEN/TC 191/SC 1 und ISO/TC 21/SC 11 sowie zu Teilbereichen von CEN/TC 127/WG 7)“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) erarbeitet.

Dieses Dokument dient der Festlegung von Mindestwerten für die wesentlichen Merkmale der Bauprodukte, die in baulichen Anlagen verwendet werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN 18232-9:2016-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) normative Verweisungen sowie Literaturhinweise ergänzt;
- b) Dokument an die aktuellen Gestaltungsregeln angepasst;
- c) Norm redaktionell überarbeitet;
- d) Mindestwerte für Energieversorgung nach DIN EN 12101-10:2006-01 und Berichtigung 1:2009-07 in 4.1 ergänzt;
- e) Mindestwerte sowie Anforderungen für die Verwendbarkeit für Steuertafeln nach ISO 21927-9:2012-03 in 4.2 ergänzt;
- f) Mindestwerte für Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte (NRWG) gestrichen;
- g) der Titel wurde geändert.

Frühere Ausgaben

DIN 18232-9: 2016-07