

Merkblatt DVS 1208

Brennerintegrierte Schweißrauchabsaugung – Technische und normative Anforderungen

Ausschuss für Technik im DVS

Arbeitsgruppe Q6 „Arbeitssicherheit und Umweltschutz“

Diese Veröffentlichung wurde von einer Gruppe erfahrener Fachleute in ehrenamtlicher Gemeinschaftsarbeit erstellt und wird zur Beachtung empfohlen. Der Anwender muss jeweils prüfen, wie weit der Inhalt auf seinen speziellen Fall anwendbar und ob die ihm vorliegende Fassung noch gültig ist. Eine Haftung des DVS – Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e.V. und derjenigen, die an der Ausarbeitung beteiligt waren, ist ausgeschlossen.

Voransicht des Regelwerkes

Inhalt:

| | | |
|----|--|----|
| 1. | Anwendungsbereich..... | 3 |
| 2. | Ausgangssituation..... | 3 |
| 3. | Funktionsprinzip..... | 3 |
| 4. | Erfassungsgrad..... | 4 |
| 5. | Berechnen der induzierten Luftgeschwindigkeit..... | 6 |
| 6. | Mindestwerte für die induzierte Luftgeschwindigkeit..... | 7 |
| 7. | Erforderlicher Absaugvolumenstrom..... | 8 |
| 8. | Herstellerepflichten..... | 9 |
| 9. | Schrifttum..... | 10 |

Voransicht des Regelwerkes