

ICS 77.140.70; 91.180

Metallprofile für Unterkonstruktionen von Wänden in Leichtbauweise – Anforderungen für die Installation von Kabeln und medienführenden Leitungen

Metal sections for use in lightweight metal framing wall construction –
Requirements for the installation of electric cables and other supply lines

Éléments d'ossature métalliques de parois en construction légère –
Exigences pour l'installation de câbles électriques et d'autres conduites d'alimentation

Zur Erstellung einer DIN SPEC können verschiedene Verfahrensweisen herangezogen werden:
Das vorliegende Dokument wurde nach den Verfahrensregeln einer PAS erstellt.

Gesamtumfang 10 Seiten

Bereich Innovation

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Allgemeine Anforderungen.....	5
5 Anforderungen bei der Verlegung von Kabeln.....	5
6 Anforderungen bei der Verlegung von medienführenden Leitungen	7
Anhang A (informativ) Querschnitt einer Wand in Leichtbauweise bei der Verwendung von Metallprofilen.....	9
Literaturhinweise	10

Vorwort

Diese DIN SPEC wurde nach dem PAS-Verfahren erarbeitet. Die Erarbeitung von DIN SPEC nach dem PAS-Verfahren erfolgt in Workshops und nicht zwingend unter Einbeziehung aller interessierten Kreise.

Die Erarbeitung und Verabschiedung des Dokuments erfolgte durch die nachfolgend genannten Verfasser:

- Gipser Schmid GmbH (Workshopleiter)
Thomas Schmid
- Protektorwerk GmbH & Co. KG
Rüdiger Knorr
Jürgen Ude
- Protektor Technik GmbH
Dr. Heiner Willerscheid
- Siniat GmbH
Elmar Limley
- Fraunhofer-inHaus-Zentrum
Stefan Lepper

Für dieses Thema bestehen derzeit keine Normen. DIN SPEC sind nicht Bestandteil des Deutschen Normenwerks.

Trotz großer Anstrengungen zur Sicherstellung der Korrektheit, Verlässlichkeit und Präzision technischer und nicht-technischer Beschreibungen kann der Workshop weder eine explizite noch eine implizite Gewährleistung für die Korrektheit des Dokuments übernehmen. Die Benutzung dieses Dokuments geschieht in dem Bewusstsein, dass der Workshop für Schäden oder Verluste jeglicher Art nicht haftbar gemacht werden kann. Die Anwendung der vorliegenden DIN SPEC entbindet den Nutzer nicht von der Verantwortung für eigenes Handeln und geschieht damit auf eigene Gefahr.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN [und/oder die DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.