

Aufmaß und Abrechnung für Wärmedämm-Verbundsysteme nach VOB/C ATV 18345 (Oktober 2019)

Wenn Auftragnehmer und Auftraggeber dieselbe Bauleistung aufmessen, dann erhalten die Zwei nicht immer das gleiche Ergebnis. Ein bildhafter Ratgeber hilft, das Aufmessen nach VOB besser zu verstehen, Zeit und Aufwand bei der Abrechnung zu sparen, Missverständnisse und Streit zu vermeiden.

Inhaltsverzeichnis

Vorbemerkung, Einleitung zur ATV	2
0.5 Abrechnungseinheiten und Checkliste für die Bauleistungsausführung	3-4
1 Geltungsbereich	5
4 Nebenleistungen, Besondere Leistungen	5
ATV DIN 18299 Abschnitt 5 Abrechnung	6
ATV DIN 18345 Abschnitt 5 Abrechnung	7
5.1 Allgemeines	
5.1.1.Ermittlung der Leistung allgemein	7
5.2 Ermittlung der Maße/Mengen	
5.2.1 Ermittlung nach Flächenmaß	8
5.2.2 Ermittlung nach Längenmaß	8-9
5.2.3 Nischen und Leibungen	9
5.2.4 Unmittelbar zusammenhängende Aussparungen	10-11
5.2.5 Anteilige Aussparungen	12
5.2.6 Flächen die nicht mit einfachen Formeln ermittelt werden.	13
5.3 Übermessungsregeln	
5.3.1 Bei Abrechnung nach Flächenmaß	14
5.3.2 Abrechnung nach Längenmaß	15
5.4 Einzelregelungen	
5.4.1 Dekorprofile und dergleichen	15
5.4.2 Gehrungen, Kreuzungen und dergleichen	15
Anwendungen in der Praxis	16-21

Eine technische Dokumentation des Planungsbüros Blum, Porta Westfalica. Das Werk ist urheberrechtlich geschützt. Jegliche Verbreitung auch auszugsweise ist nur mit Zustimmung gestattet.

Aktualisiert: 2019-10b

Maßgebend für das Anwenden dieser Normen ist die **VOB 2019-10** die beim Beuth Verlag GmbH, 10787 Berlin erhältlich ist. Die Vielfalt der einzelnen Darstellung ist vom Anwender für jede Position eigenverantwortlich zu prüfen und danach anzuwenden. Für die praktische Umsetzung lassen sich daraus keine Haftungsansprüche gegenüber dem Planungsbüro Blum ableiten.

VOB/C DIN 18345 in Wort und Bild

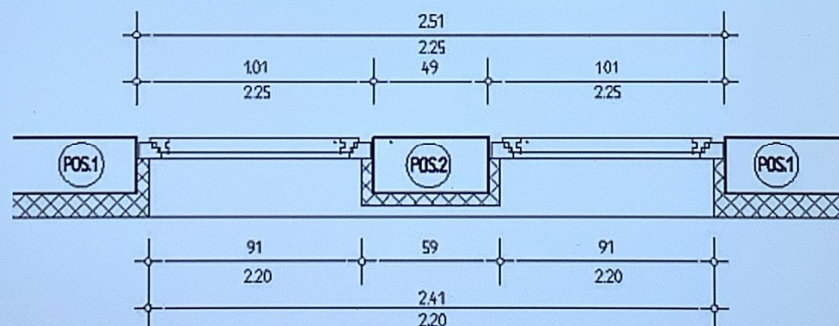
Das Bauwesen entwickelt sich weiter. Aus diesem Grund wurde VOB/C DIN 18345 2019 – 10 fachtechnisch überarbeitet und den aktuellen Entwicklungen angepasst.

Die PDF-Datei umfasst ca. ~ 21 Seiten mit ~ 30 Abbildungen, da bleibt eigentlich keine Frage offen. Die PDF-Datei müssen Sie nicht unbedingt ausdrucken. Mit dem Handy haben Sie die PDF-Datei immer dabei.

ATV DIN 18299 Abschnitt 5 Abrechnung	6
ATV DIN 18345 Abschnitt 5 Abrechnung	7
5.1 Allgemeines	
5.1.1.Ermittlung der Leistung allgemein	7
5.2 Ermittlung der Maße/Mengen	
5.2.1 Ermittlung nach Flächenmaß	8
5.2.2 Ermittlung nach Längenmaß	8-9
5.2.3 Nischen und Leibungen	9
5.2.4 Unmittelbar zusammenhängende Aussparungen	10-11
5.2.5 Anteilige Aussparungen	12
5.2.6 Flächen die nicht mit einfachen Formeln ermittelt werden.	13
5.3 Übermessungsregeln	
5.3.1 Bei Abrechnung nach Flächenmaß	14
5.3.2 Abrechnung nach Längenmaß	15
5.4 Einzelregelungen	
5.4.1 Dekorprofile und dergleichen	15
5.4.2 Gehrungen, Kreuzungen und dergleichen	15
Anwendungen in der Praxis	16-21

Im Inhaltsverzeichnis suchen Sie den entsprechenden Absatz

Bearbeitungen der Leibungen je nach Art $2,41 + 2,20 + 2,41 + 2,20 = 9,22 \text{ m}$.



Z. B. Gleiche Aussparung wie vor, jetzt setzen wir horizontal 1 Nische mit 2 Öffnungen ein. Nach 5.2.4 werden Öffnungen und Nischen getrennt mit ihren Einzelmaßen gerechnet.

Nische = $2,41 \times 2,20 \geq 2,5 \text{ m}^2$, wird abgezogen.

Öffnung 1 = $0,91 \times 2,20 \leq 2,5 \text{ m}^2$, wird übermessen in der Nischenfläche.

Öffnung 2 = $0,91 \times 2,20 \leq 2,5 \text{ m}^2$, wird übermessen in der Nischenfläche.

und scrollen zum entsprechenden Absatz z. B. 5.2.4 unmittelbar zusammenhängende, verschiedenartige Aussparungen, z. B. Öffnung mit angrenzender Nische, werden getrennt gerechnet.

<https://www.bau-doch-selber.de/vob/din-18345.html>