jusline®
»» Recht. Schnell

Sie können die QR Codes nützen um später wieder auf die neuste Version eines Gesetzestexts zu gelangen.

# § 2 WBL-EGV Grenzwerte

WBL-EGV - Wiener Baulärm-Emissionsgrenzwertverordnung

Berücksichtigter Stand der Gesetzgebung: 25.09.2017

(1) Der Schallpegel einer Baumaschine darf folgende Grenzwerte nicht überschreiten:

| Geräte-/Maschinentyp | Leistungen der Baumaschinen P und Pel in kW Masse der Baumaschine m in kg | Zulässiger Schallleistungspegel in dB |
|---|---|---|
| Verdichtungsmaschinen (Vibrationswalzen, Rüttelplatten und Vibrationsstampfer) | P ≤ 8 | 110 |
| | 8 < P ≤ 70 | 111 |
| | P > 70 | 91 + 11 lg P |
| Planierraupen, Kettenlader, Kettenbaggerlader | P ≤ 55 | 108 |
| | P > 55 | 89 + 11 lg P |
| Planiermaschinen auf Rädern, Lader auf Rädern, Baggerlader auf Rädern, Muldenfahrzeuge, Grader, Müllverdichter mit Laderschaufel, Gegengewichtsstapler mit Verbrennungsmotor, Mobilkrane, Verdichtungsmaschinen (nichtvibrierende Walzen), Straßenfertiger, Hydraulikaggregate | P ≤ 55 | 106 |
| | P > 55 | 87 + 11 lg P |

| | | |
|---|---|---|
| Bagger, Bauaufzüge für den Materialtransport, Bauwinden, Motorhacken | P ≤ 15 | 98 |
| P > 15 | 85 + 11 lg P | |
| Handgeführte Betonbrecher, Abbau-, Aufbruch- und Spatenhämmer | m ≤ 15 | 110 |
| 15 < m < 30 | 97 + 11 lg m | |
| m ≥ 30 | 99 + 11 lg m | |
| Turmdrehkräne | | 101 + lg P |
| Schweißstrom- und Kraftstromerzeuger | Pel ≤ 2 | 100 + lg Pel |
| 2 < Pel ≤ 10 | 101 + lg Pel | |
| Pel > 10 | 101 + lg Pel | |
| Kompressoren | P ≤ 15 | 102 |
| P > 15 | 100 + 2 lg P | |

(2) In der Tabelle des Abs. 1 bezeichnet

- „Pel“ die maximale abgegebene Leistung (Wirkleistung),
- „P“ die maximale Leistung der installierten Motoren und
- „Schallleistungspegel“ den A-bewerteten Schallleistungspegel in dB.

(3) Der zulässige Schallleistungspegel ist auf die nächste ganze Zahl auf- oder abzurunden.

In Kraft seit 29.12.2012 bis 31.12.9999

© 2025 JUSLINE
JUSLINE® ist eine Marke der ADVOKAT Unternehmensberatung Greiter & Greiter GmbH.
www.jusline.at