

I. Personalien

Betreiber:

Name / Vorname

Straße / Hausnummer

PLZ / Ort

Telefonnummer

E-Mail

Sachverständiger:

Name / Vorname / Firma

Straße / Hausnummer

PLZ / Ort

Telefonnummer

E-Mail

II. Angaben zum Gerät

Gerätetyp

Gerätebezeichnung nach Herstellerangabe

Schalleistungspegel laut Hersteller **dB(A)**

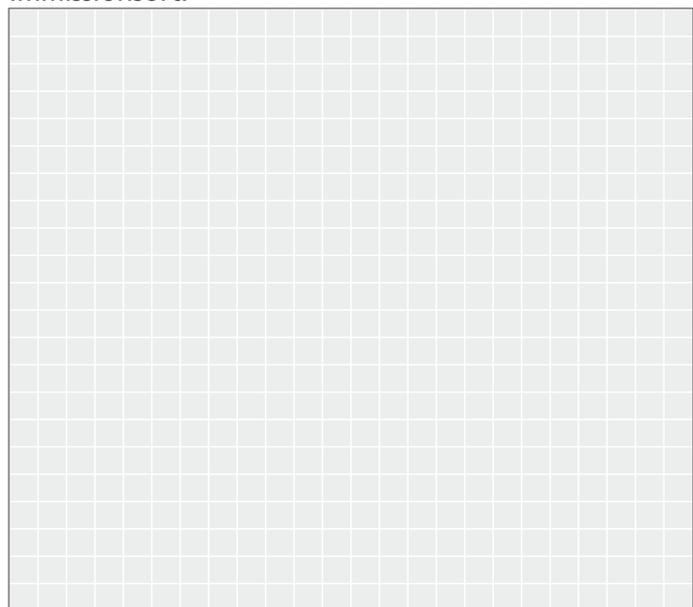
Tonalitätswert gemäß subjektiver Einschätzung

-3 dB 0 dB +3 dB

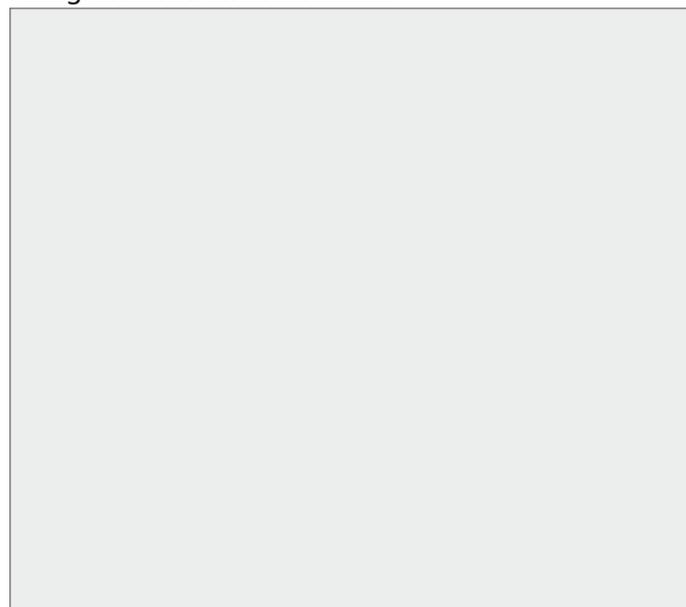
CE-Kennzeichnung vorhanden	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Angabe des Schalleistungspegels durch Kennzeichnung auf dem Gerät	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Angabe des Schalleistungspegels gemäß Dokumentation des Herstellers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gerät ist geräuscharm gemäß § 11 Abs. 2 32. BImSchV	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

III. Angaben zu Aufstellung und Betrieb des Gerätes

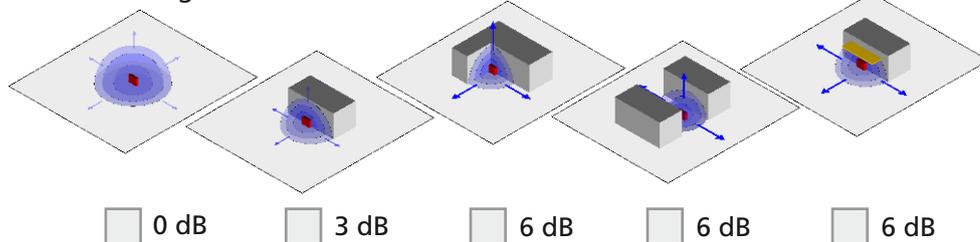
Skizze des Aufstellortes mit maßgeblichem Immissionsort:



Fotografische Dokumentation:



Ermittlung Reflexionswert:



Vorgesehene Betriebszeiten:

Tagzeit Ruhezeit Nachtzeit

Aufstellung schwingungsisoliert	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Wenn ja, Herstellerangaben diesbezüglich vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

IV. Angaben zum maßgeblichen Immissionsort

Gebietseinstufung des maßgeblichen Immissionsortes gemäß BauNVO

GE
 MI
 WA
 WR
 KU

Abstand zwischen maßgeblichem Immissionsort und Aufstellort

Abstand m

V. Beurteilung des Betriebes des Gerätes

Beratung im Hinblick auf den Schallschutz ist erfolgt

Ja
 Nein

Aufstellung des Gerätes gemäß Empfehlung des Sachverständigen

Ja
 Nein

Bitte die für die Beurteilung gewählte Variante ankreuzen und die zutreffenden Zellen in der Tabelle markieren!

Variante 1
 Variante 2

dB(A)
 Schalleistungspegel aus II
 + dB
 Reflexionswert aus III
 + dB
 Tonalitätswert aus II
 = dB(A)
 Emissionspegel

m
 Abstand aus IV

dB(A)
 Emissionspegel aus Tabelle
 - dB
 Reflexionswert aus III
 - dB
 Tonalitätswert aus II

m
 Mindestabstand aus Tabelle

dB(A)
 =
 Zulässiger Schalleistungspegel

m
 Abstand aus IV

dB(A)
 Schalleistungspegel aus II

Mindestabstand eingehalten
 Ja Nein

Zulässiger Schalleistungspegel eingehalten
 Ja Nein

Gerät kann ohne weitere Maßnahmen in Betrieb genommen werden

Ja
 Nein

VI. Datum und Unterschrift

Ort / Datum / Unterschrift

Stempel

Spalte 1 Emissionspegel	Spalte 2 (MI)	Spalte 3 (WA)	Spalte 4 (WR)
36 dB(A)	0 m	0,1 m	0,8 m
39 dB(A)	0 m	0,5 m	1,2 m
42 dB(A)	0,3 m	0,9 m	1,9 m
45 dB(A)	0,6 m	1,4 m	3,0 m
48 dB(A)	1,1 m	2,2 m	4,5 m
51 dB(A)	1,7 m	3,4 m	6,7 m
54 dB(A)	2,6 m	5,2 m	9,7 m
57 dB(A)	3,9 m	7,6 m	13,9 m
60 dB(A)	5,9 m	10,9 m	19,7 m
63 dB(A)	8,6 m	15,6 m	25,4 m
66 dB(A)	12,3 m	22,2 m	31,8 m
69 dB(A)	17,6 m	27,3 m	40,8 m
72 dB(A)	23,7 m	34,4 m	53,6 m
75 dB(A)	29,4 m	44,6 m	71,7 m
78 dB(A)	37,4 m	58,9 m	97,1 m
81 dB(A)	48,8 m	79,2 m	132,7 m
84 dB(A)	64,9 m	107,7 m	182,2 m
87 dB(A)	87,6 m	147,5 m	250,4 m
90 dB(A)	119,5 m	202,6 m	343,3 m