

Anlage 1 Tabelle zur Ermittlung des Mindestabstandes

Ermittlung des Mindestabstandes für Luft-Wärmepumpen

Schalleistungs- pegel - L_{WA} in dB(A)	Mindestabstand in Metern		
	WR	WA	MI
43	2	1	1
44	2	1	1
45	3	1	1
46	3	2	1
47	3	2	1
48	4	2	1
49	4	2	1
50	4	3	1
51	5	3	2
52	6	3	2
53	6	4	2
54	7	4	2
55	8	4	3
56	9	5	3
57	10	6	3
58	11	6	4
59	13	7	4
60	14	8	4
61	16	9	5
62	18	10	6
63	20	11	6
64	22	13	7
65	25	14	8
66	28	16	9
67	32	18	10
68	35	20	11
69	40	22	13

$K_0 = 3$ dB(A) gemäß VDI 2714, Abschnitt 5.2

Zuschlag für Tonhaltigkeit $K_T = 0$ dB(A)

6 dB(A) Reduzierung des Immissionsrichtwertes