

## 1. Holz-Alu-Fenster

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
34	35
35	35
36	35
37	40
38	40

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
39	41
40	41
41	43
42	43
43	44

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
44	44
45	44
46	44
47	44
48	44

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
49	47
50	47
51	47
52	47
53	47

## 2. Holz-Fenster

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
34	34
35	34
36	38
37	39
38	39

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
39	39
40	39
41	42
42	44
43	44

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
44	44
45	44
46	44
47	44
48	44

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
49	44
50	44
51	44
52	44
53	44

## 3. IsoPlus-Fenster

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
34	33
35	33
36	39
37	40
38	40

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
39	40
40	40
41	40
42	42
43	46

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
44	46
45	46
46	46
47	46
48	46

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
49	46
50	48
51	48
52	48
53	48

## 4. IsoPlus-Fenster mit Bodenschwelle

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
34	34
35	34
36	34
37	34
38	34

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
39	34
40	34
41	34
42	43
43	43

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
44	43
45	43
46	43
47	46
48	46

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
49	46
50	46
51	46
52	46
53	46

## 5. IsoStar-Fenster

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
34	35
35	35
36	39
37	40
38	41

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
39	41
40	41
41	42
42	44
43	44

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
44	45
45	45
46	45
47	46
48	47

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
49	47
50	47
51	47
52	47
54	47

## 6. IsoStar-Fenster, mit Bodenschwelle

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
34	35
35	35
36	35
37	35
38	35

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
39	40
40	40
41	40
42	40
43	43

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
44	43
45	43
46	43
47	43
48	46

dB Glas $R_w$	dB Fenster $R_w$ ( $R_{w,P}$ )
49	48
50	48
51	48
52	48
54	48

### Anmerkungen:

1. Nicht alle Gläser in dieser Tabelle sind im Standard-Sortiment.
2. Nicht alle Gläser sind in allen Fenstern geprüft.
3. Werte gelten für Blendrahmen-Flügel-Kombination.
4. Die Werte berücksichtigen keine Anbauteile, wie z.B. Regel-Air oder Rollladenkästen
5. Auszug aus DIN 14351: Eine Änderung der Isolierglaseinheit ist ohne neue Prüfung des Fensters zulässig, vorausgesetzt, dass die Isolierglaseinheit den gleichen oder einen besseren  $R_w$  und/oder  $R_w + C_{tr}$  aufweist (Daten aus der Prüfung nach EN ISO 140-3 oder generische Daten, siehe EN 12758 oder EN 12354-3).