

Produktmatrix

Stand: 2022-10



Typ	Optima 10	Optima 30	Optima 34	Optima 41	Optima 43-55/65	Typ42	Typ48	Typ70	T90 Typ70	Feuchtr. Typ A	Nassr. Typ H	Wärmesch.Typ42
<ul style="list-style-type: none"> ● Standard ○ wahlweise - nicht möglich 												
Einlage (Türkern)	Papier-Wabe	Röhrenspan	Vollspan	Spezial	Spezial	Spezial	Spezial	Spezial	Spezial	Papierwabe, bzw. Hartschaumstoff ²⁾	Hartschaumstoff	Hartschaumstoff
Türblattdicke ca. (mm)	ca. 39-40 mm	ca. 39-40 mm	ca. 39-40 mm	ca. 39-40 mm	ca. 55 / 65mm	ca. 43 mm	ca. 48 mm	ca. 70 mm	ca. 70 mm	ca. 39 mm	ca. 40 mm	ca. 43 mm
Türblattgewicht (Vollblatt) ³⁾	ca. 8 kg/m ²	ca. 15 kg/m ²	ca. 24 kg/m ²	ca. 26 kg/m ²	ca. 35 / 36 kg/m ²	ca. 30 kg/m ²	ca. 33 kg/m ²	ca. 44 kg/m ²	ca. 56 kg/m ²	ca. 11 kg/m ²	ca. 11 kg/m ²	ca. 15 kg/m ²
Tür mit Lichtausschnitt	-	-	○ Optima LÖ	-	-	○	○	○	○	○	○	-
U-Wert (W/m ² K)	k.A.	1,7	2,0	1,8	1,5 / 1,3	1,8 - 2,0	1,7	1,3	1,3	0,9	0,8	0,9
Brandschutz T30	-	-	-	-	-	○ ¹¹⁾	○	○	-	-	-	-
Brandschutz T90	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-
Rauschutz (DIN 18095)	-	-	-	-	-	○	○	○	●	-	-	-
Schallschutz erf. Rw (Rw,R) in dB	-	-	-	-	37	27 / 32	27 / 32 / 37	27 / 32 / 37 / 40 / 42	27 / 32 / 37	-	-	-
Schallschutz Rw (Rw,P) in dB	-	-	-	-	42	32 / 37	32 / 37 / 42	32 / 37 / 42 / 45 / 47	32 / 37 / 42	-	-	-
Schallschutzklasse	-	-	-	-	SK3	SK1 / SK2	SK1 / SK2 / SK3 ⁴⁾	SK1 / SK2 / SK3 / SK4 ¹⁵⁾	SK1 / SK2 / SK3	-	-	-
Einbruchschutz	-	-	-	-	-	WK1 / RC2	WK1 / RC2	WK1 / RC2 / RC3	WK1 / RC2	-	-	-
Beanspruchung nach RAL	-	M / S / E	M / S / E	M / S / E	-	S / E	S / E	S / E	E	-	-	S
Klimaklasse nach RAL	-	I / II wahlw. III	I / II wahlw. III	I / II wahlw. III	-	II wahlw. III	II wahlw. III	II wahlw. III	III	-	-	III
Feuchtraum / Nassraum	-	○ / ○	○ / ○ ¹⁵⁾	○ / ○	-	○ / ○ ¹⁵⁾	○ / ○ ¹⁵⁾	-	-	● / -	- / ●	-
Strahlenschutz ¹⁶⁾	-	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-
max. Türmaße (B x H) mm (1-flg. ohne Ober- u. Seitenteil) ¹⁾	985 x 2110	1235 x 2235	1235 x 2235	1235 x 2235	1360 x 2485	1235 x 2485 T30: 985 x 2110	1360 x 2485 T30: 1360 x 2300	1360 x 2900	1360 x 2485 SK3: 1209 x 2237	1235 x 2235	1235 x 2235	1235 x 2485
max. Baurichtmaß (B - H) mm (geprüftes Element) ¹⁾	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	3500 x 3500	4500 x 3500	4500 x 3500	2500 x 3500	k.A.	k.A.	k.A.
Kante ummantelt	●	●	●	●	○ ⁵⁾	●	●	○ ⁵⁾	○ ⁵⁾	●	-	●
Einleimer / Anleimer	-	○	○	○	●	○	○	●	●	-	●	○
PU-Kante	-	○	○	○	-	○	○	○	-	-	-	○
Türfalzdichtung	-	-	-	-	-	○	○	○	-	-	-	○
Holzarge	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○
Stahlzarge	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Blockrahmen / Blendrahmen	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	○
Oberblende / Oberlicht	- / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	-	○ ¹²⁾ / ○ ¹²⁾	○ ¹³⁾ / ○ ¹³⁾	○ ¹⁴⁾ / ○ ¹⁴⁾	○ ¹⁰⁾ / ○ ¹¹⁾	○	○	○ / -
Seitenlicht	○	○	○	-	-	○ ⁷⁾⁹⁾	○ ⁸⁾⁹⁾	○ ⁶⁾⁹⁾	-	○	○	-
2-flügelig	-	○	○	○	-	○ ⁷⁾	○ ⁸⁾	○ ⁶⁾	○ ⁸⁾¹¹⁾	-	-	-

¹⁾ weitere Maße auf Anfrage - ausführungsabhängig

²⁾ bei Lichtausschnitt / Lüftungsgitter

³⁾ je nach Schallschutzklasse u. ggf. Verglasung ist das Gewicht entspr. größer

⁴⁾ nur als Vollblatt (ohne Lichtöffnung), nur gefälzt

⁵⁾ bei Weiß lackiert u. farbig lackiert, mit ummantelter Kante

⁶⁾ nicht bei SK4, bzw. RC2 und RC3

⁷⁾ nicht bei T30, Rauchschutz, SK2 und als Sicherheitselement

⁸⁾ nicht bei SK3 und RC2

⁹⁾ nur ein Seitenteil bei Holzarge, keine T30/RS-Holzarge, T30-Stahlzarge nur Typ70, RS-Stahlzarge nur Typ48 u. Typ70

¹⁰⁾ nur stumpf

¹¹⁾ nur 1-flg., nur Stahlzarge, (kein dB, RC)

¹²⁾ nicht bei SK2

¹³⁾ nur 1-flg., nicht bei T30 SK3

¹⁴⁾ nicht bei SK4, bzw. RC3

¹⁵⁾ ohne Lichtöffnung

¹⁶⁾ erhöht das Türgewicht

JELD-WEN Deutschland GmbH & Co. KG

Standort Oettingen:

August-Moralt-Straße 1-3, D-86732 Oettingen

Postfach 12 54, D-86730 Oettingen

Telefon: +49 (0)9082/71-0

Telefax: +49 (0)9082/71-111

www.jeld-wen.de