

VERGLASUNG

GLASTYP		Aufbau in mm (von außen nach innen)	Dicke in mm	U Wert nach EN 673 U_g (W/m ² K)	Schalldämm maß (R_w , dB)	Lichttrans- missionsgrad τ_v (%)	Gesamtenergie- durchlassgrad g (%)	Sicherheits Klasse nach EN356 SHK
Wärme- schutzglas	UNITOP I,1	4/16/:4 Argon	24	1,1	32	80	63	
	UNITOP I,0 one	4/16/:4 Argon ONE	24	1,0	32	71	49	
Wärme- schutzglas Plus	UNITOP 0,5 ONE	4:/16/4/16/:4 Argon ONE	44	0,5	34	58	37	
	UNITOP 0,5	4:/10/4/10/:4 Krypton 92	32	0,5	32	72	50	
	UNITOP 0,6	4:/16/4/16/:4 Argon	44	0,6	34	72	50	
	UNITOP 0,6	4:/14/4/14/:4 Argon	40	0,6	32	72	50	
	UNITOP 0,6	4:/8/4/8/:4 Krypton 92	28	0,6	32	72	50	
	UNITOP 0,7	4:/12/4/12/:4 Argon	36	0,7	32	72	50	
	UNITOP 0,7	4:/10/4/12/:4 Argon ONE	34	0,7	32	58	37	
	UNITOP 0,7	4:/10/4/10/:4 Krypton / Argon	32	0,7	32	72	50	
	UNITOP ENERGIE L 0,7	4:/14/4/14/:4 Argon	40	0,7	32	73	61	
	UNITOP 0,8	4:/10/4/10/:4 Argon	32	0,8	32	72	50	
	UNITOP ENERGIE L 0,8	4:/12/4/12/:4 Argon	36	0,8	32	73	61	
	UNITOP 0,9	4:/8/4/8/:4 Argon ONE	28	0,9	32	58	37	
Wärme und Schall- schutzglas	UNIPHON 42/38 0,5	8:/12/4/12/:6 Krypton	42	0,5	38	70	47	
	UNIPHON 44/45 0,5	8:/12/4/12/:VSG 44.2 SI Krypton	44	0,5	45	68	47	
	UNIPHON 38/36 0,7	6:/12/4/12/:4 Argon	38	0,7	36	71	49	
	UNIPHON 42/39 0,7	8:/12/4/12/:6 Argon	42	0,7	39	70	47	
	UNIPHON 42/42 0,7	6:/12/4/12/:VSG 44.2 SI Argon	42	0,7	42	69	48	
	UNIPHON 44/45 0,7	8:/12/4/12/:VSG 44.2 SI Argon	44	0,7	45	68	47	
	UNIPHON 32/40 I,1	10/16/:6 Argon	32	1,1	40	78	59	
	UNIPHON 30/42 I,1	VSG 44.2SI/16/:6 Argon	30	1,1	42	77	55	
	UNIPHON 34/45 I,1	VSG 44.2SI/16/10 Argon	34	1,1	45	76	51	
Sicherheits- glas	UNISAFE P2A (A1)	A1 9/16/:4	29	1,1	37	79	58	P2A
	UNISAFE P3A (A2)	A2 10/16/:4	30	1,1	37	79	58	P3A
	UNISAFE P4A (A3)	A3 10/16/:4	30	1,1	38	79	57	P4A

Wärmeschutzglas UNITOP 1,1

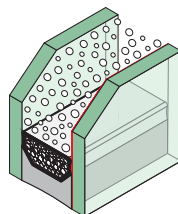
$U_g = 1,1$ W/m² K - Argon

4/16/:4 = 24 mm

$R_w = 32$ dB

Lichttransmissionsgrad 80%

Gesamtenergiegrad 63%



Wärmeschutzglas Plus UNITOP 0,5

$U_g = 0,5$ W/m² K - Krypton 92

4:/10/4/10/:4 = 32 mm

$R_w = 32$ dB

Lichttransmissionsgrad 72%

Gesamtenergiegrad 50%

