

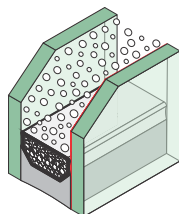
Glazing

GLASS TYPE		GLASS STRUCTURE	WIDTH (mm)	Thermal transmission of heat flow U_g (W/m ² K)	Sound Transmission Rating (Rw dB)	The degree of light transmission τ_v (%)	Energy Transmission Rating g (%)	Security Level for EN356 SHK
THERMAL INSULATING GLASS	UNITOP 1,1	4/16:4 Argon	24	1,1	32	80	63	
	UNITOP 1,0 one	4/16:4 Argon ONE	24	1,0	32	71	49	
THERMAL INSULATING GLASS 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	
THERMAL AND SOUND INSULATING GLASS	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 1,1	10/16/:6 Argon	32	1,1	40	78	59	
	UNIPHON 30/42 1,1	VSG 44.2SI/16/:6 Argon	30	1,1	42	77	55	
	UNIPHON 34/45 1,1	VSG 44.2SI/16/10 Argon	34	1,1	45	76	51	
SAFETY GLASS	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

THERMAL INSULATING GLASS

UNITOP 1,1

$U_g = 1,1$ W/m² K - Argon
 4/16/:4 = 24 mm
 Rw = 32 dB
 Light transmission 80%
 Energy Transmission 63%



THERMAL INSULATING GLASS PLUS

UNITOP 0,5

$U_g = 0,5$ W/m² K - Krypton 92
 4:/10/4/10/:4 = 32 mm
 Rw = 32 dB
 Light transmission 72%
 Energy Transmission 50%

