

INTERPANE Isolierglas-Produkte

Table 1






Wärmeschutzglas

Produktbezeichnung	Aufbau außen/ SZR/ innen	mm	U _g -Nennwert EN 673 W/m ² K	Lichttechnische u. strahlungsphysikalische Nennwerte EN 410						Korrekturwerte					Dicke mm	Gewicht kg/m ²	max. Abmessungen cm	max. Oberfläche m ²	max. Seitenverhältnis	
				g-Wert %	Lichtdurchlässigkeit %	allg. Farbwiedergabe- Index in Durchsicht -	Lichtreflexionsgrad nach außen %	Absorption außen %	Absorption innen %	R _w -Messwert EN 20 140 dB	C dB	C _{tr} dB	C ₁₀₀₋₅₀₀₀ dB	C _{tr 100-5000} dB						
																				Shading Koeffizient -
iplus neutral E	4/16/4	1,1	60	80	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus neutral E	5/16/6	1,1	59	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	27	245 / 300	6,00	1 : 10
iplus neutral E	6/16/6	1,1	58	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	30	250 / 400	8,00	1 : 10
iplus neutral E	4/14/4	1,2	60	80	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus neutral E	5/14/6	1,1	59	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	27	245 / 300	6,00	1 : 10
iplus neutral E	6/14/6	1,1	58	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	30	250 / 400	8,00	1 : 10
iplus neutral E	4/12/4	1,3	60	80	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus neutral E	5/12/6	1,3	59	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	27	245 / 300	6,00	1 : 10
iplus neutral E	6/12/6	1,3	58	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	30	250 / 400	8,00	1 : 10
iplus neutral E	4/10/4	1,0	60	80	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus CE	5/10/6	1,0	59	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	27	245 / 300	6,00	1 : 10
iplus CE	6/10/6	1,0	58	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	30	250 / 400	8,00	1 : 10
iplus CE	4/12/4	1,1	60	80	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus CE	5/12/6	1,1	59	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	27	245 / 300	6,00	1 : 10
iplus CE	6/12/6	1,1	58	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	30	250 / 400	8,00	1 : 10
iplus CE	4/14/4	1,1	60	80	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus CE	5/14/6	1,1	59	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	27	245 / 300	6,00	1 : 10
iplus CE	6/14/6	1,1	58	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	30	250 / 400	8,00	1 : 10
iplus CE	4/16/4	1,1	60	80	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus CE	5/16/6	1,1	59	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	27	245 / 300	6,00	1 : 10
iplus CE	6/16/6	1,1	58	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	30	250 / 400	8,00	1 : 10
iplus 2CE	4/10/4	1,0	52	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus 2CE	6/10/6	1,0	50	77	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	30	250 / 400	8,00	1 : 10
iplus 2CE	4/12/4	1,0	52	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus 2CE	6/12/6	1,0	50	77	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	30	250 / 400	8,00	1 : 10
iplus 2CE	4/14/4	1,0	52	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus 2CE	6/14/6	1,0	50	77	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	30	250 / 400	8,00	1 : 10
iplus 2CE	4/16/4	1,0	52	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus 2CE	6/16/6	1,0	50	77	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	30	250 / 400	8,00	1 : 10
iplus 3E	4/16/4/16/4	0,6	47	71	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	30	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus 3E	4/14/4/14/4	0,6	47	71	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	30	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus 3E	4/12/4/12/4	0,7	47	71	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	30	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus 3CE	4/12/4/12/4	0,5	47	71	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	30	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus 3CE	4/10/4/10/4	0,6	47	71	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	30	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus 3L	4/16/4/16/4	0,6	55	72	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	30	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus 3L	4/14/4/14/4	0,7	55	72	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	30	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus 3L	4/12/4/12/4	0,8	55	72	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	30	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus 3CL	4/12/4/12/4	0,5	55	72	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	30	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus 3CL	4/10/4/10/4	0,6	55	72	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	30	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus city E	10(P4A)16/4	1,1	53	77	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	34	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus city E	10(P4A)12/4	1,1	53	77	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	34	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus sun	4/16/4	1,1	43	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus sun	6/16/5	1,1	42	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	27	245 / 300	6,00	1 : 10
iplus sun	6/16/6	1,1	42	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	30	250 / 400	8,00	1 : 10
iplus sun	4/14/4	1,2	43	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus sun	6/14/5	1,1	42	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	27	245 / 300	6,00	1 : 10
iplus sun	6/14/6	1,1	42	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	30	250 / 400	8,00	1 : 10
iplus sun	4/12/4	1,3	43	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	141 x 240	3,40	1 : 6
iplus sun	6/12/5	1,3	42	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	27	245 / 300	6,00	1 : 10
iplus sun	6/12/6	1,3	42	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	30	250 / 400	8,00	1 : 10

INTERPANE Isolierglas-Produkte

Tabelle II

Produktbezeichnung	Aufbau außen/ SZR/ innen	U _g -Nennwert EN 673	Lichttechnische u. strahlungsphysikalische Nennwerte EN 410					Korrekturwerte					Shading Koeffizient	Selektivitäts- Kennzahl	Einbruchschutz EN 356	Dicke mm	Gewicht kg/m ²	max. Abmessungen cm	max. Oberfläche m ²	max. Seitenverhältnis		
			g-Wert	Lichtdurch- lässigkeit	allg. Farbwiedergabe- Index in Durchsicht	Lichtreflektionsgrad nach außen	Absorption außen	Absorption innen	R _w -Messwert EN 20 140	C	C _{tr}	C ₁₀₀₋₅₀₀₀									C _{tr 100-5000}	
																						W/m ² K
 Sommereschutz- Isolierglas	ipassol platin 25/14	6/16/4	1,1	15	25	-	28	58	1	-	-	-	-	-	-	-	26	25	141 x 240	3,40	1 : 6	
	ipassol platin 25/14	6/16/6	1,1	15	24	-	28	58	1	-	-	-	-	-	-	-	26	25	250 / 400	3,00	1 : 10	
	ipassol shine 40/21	6/16/4	1,1	22	40	-	16	53	1	-	-	-	-	-	-	-	26	25	141 x 240	3,40	1 : 6	
	ipassol shine 40/21	6/16/6	1,1	22	39	-	16	55	1	-	-	-	-	-	-	-	30	35	250 / 400	3,00	1 : 10	
	ipassol neutral 48/25	6/16/4	1,1	27	48	-	16	46	1	-	-	-	-	-	-	-	26	25	141 x 240	3,40	1 : 6	
	ipassol neutral 48/25	6/16/6	1,1	27	47	-	16	49	2	-	-	-	-	-	-	-	30	35	250 / 400	3,00	1 : 10	
	ipassol neutral 50/25	6/16/4	1,1	27	50	-	10	52	1	-	-	-	-	-	-	-	26	25	141 x 240	3,40	1 : 10	
	ipassol neutral 50/25	6/16/6	1,1	26	49	-	10	54	2	-	-	-	-	-	-	-	30	35	250 / 400	3,00	1 : 10	
	ipassol platin 47/28	6/16/4	1,1	30	47	-	40	29	2	-	-	-	-	-	-	-	26	25	141 x 240	3,40	1 : 6	
	ipassol platin 47/28	6/16/6	1,1	29	46	-	40	33	2	-	-	-	-	-	-	-	30	35	250 / 400	3,00	1 : 10	
	ipassol neutral 60/31	6/16/4	1,1	32	60	-	11	40	1	-	-	-	-	-	-	-	26	25	141 x 240	3,40	1 : 6	
	ipassol neutral 60/31	6/16/6	1,1	32	59	-	11	43	2	-	-	-	-	-	-	-	30	35	250 / 400	3,00	1 : 10	
	ipassol neutral 68/34	6/16/4	1,1	37	68	-	10	35	2	-	-	-	-	-	-	-	26	25	141 x 240	3,40	1 : 6	
	ipassol neutral 68/34	6/16/6	1,1	36	66	-	10	35	2	-	-	-	-	-	-	-	30	35	250 / 400	3,00	1 : 10	
	ipassol neutral 70/36	6/16/4	1,1	39	70	-	12	33	2	-	-	-	-	-	-	-	26	25	141 x 240	3,40	1 : 6	
ipassol neutral 70/36	6/16/6	1,1	38	68	-	12	36	2	-	-	-	-	-	-	-	30	35	250 / 400	3,00	1 : 10		
ipassol neutral 73/39	6/16/4	1,1	42	73	-	10	32	2	-	-	-	-	-	-	-	26	25	141 x 240	3,40	1 : 6		
ipassol neutral 73/39	6/16/6	1,1	41	71	-	10	36	3	-	-	-	-	-	-	-	30	35	250 / 400	3,00	1 : 10		
 Schallschutz- Isolierglas	iplus E/Ipaphon 36/26-1.1	6/16/4	1,1	58	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	25	141 x 240	3,40	1 : 6		
	iplus E/Ipaphon 37/26-1.1	6/16/4	1,1	56	79	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	30	141 x 240	3,40	1 : 6		
	iplus E/Ipaphon 37/29 V-1.1 3)	9(P2A)/16/4	1,1	54	78	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	33	141 x 240	3,40	1 : 6		
	iplus E/Ipaphon 38/26 V-1.3 1)	6/12/9VSG	1,3	53	76	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	35	225 / 400	3,00	1 : 10	
	iplus E/Ipaphon 39/34-1.1 2)	10/20/4	1,1	55	77	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	35	141 x 240	3,40	1 : 6	
	iplus E/Ipaphon 43/36 V-1.1 1)	8/16/12VSG	1,1	52	75	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	51	250 x 400	10,00	1 : 10	
	iplus CE/Ipaphon 37/22-1.1	6/12/4	1,1	58	79	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	25	141 x 240	3,40	1 : 6		
	iplus CE/Ipaphon 37/26-1.1	6/16/4	1,1	58	79	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	25	141 x 240	3,40	1 : 6		
	iplus CE/Ipaphon 39/26-1.1	10/12/4	1,1	55	77	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	35	141 x 240	3,40	1 : 6		
	iplus CE/Ipaphon 40/30-1.1	10/16/4	1,1	55	77	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	35	141 x 240	3,40	1 : 6		
	iplus CE/Ipaphon SF 49/31/SF-1.1 4)	SF9/16/6	1,1	53	76	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	36	250 / 400	3,00	1 : 10		
	iplus CE/Ipaphon SF 49/38/SF-1.1 4)	SF13/16/SF9	1,1	50	74	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	52	250 / 410	9,60	1 : 10		
	iplus E/Ipaphon S 41/31VG-1.1	VG9/16/6	1,1	53	76	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	36	250 / 400	3,00	1 : 10		
	iplus E/Ipaphon S 44/35VG-1.1	VG9/16/10	1,1	53	75	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	46	250 x 400	10,00	1 : 10		
	iplus E/Ipaphon S 45/39VG-1.1	VG13/16/10	1,1	50	74	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	56	250 / 400	8,90	1 : 10		
iplus E/Ipaphon S 48/38VG-1.1	VG13/16/VG9	1,1	50	74	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	52	250 / 410	9,60	1 : 10			
iplus E/Ipaphon SF 41/31SF-1.1 4)	SF9/16/6	1,1	53	76	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	36	250 / 400	3,00	1 : 10			
iplus E/Ipaphon SF 45/35SF-1.1 4)	SF9/16/10	1,1	53	75	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	46	250 x 400	10,00	1 : 10			
iplus E/Ipaphon SF 46/37SF-1.1 4)	SF11/16/10	1,1	52	74	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	51	250 x 400	10,00	1 : 10			
iplus E/Ipaphon SF 48/38SF-1.1 4)	SF13/16/SF9	1,1	50	74	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	62	250 / 410	9,60	1 : 10			
iplus E/Ipaphon SF 50/42SF-1.3 4)	SF13/16/SF13	1,3	50	73	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	62	250 / 410	9,60	1 : 10			
iplus E/Ipaphon SF 52/46SF-1.3 4)	SF17/16/SF13	1,3	49	72	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	72	250 / 410	9,60	1 : 10			
 Sprossen- Isolierglas	Wiener Sprosse	4/16/4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141 x 240	3,40	1 : 6	
	Wiener Sprosse	5/16/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	245 / 300	6,00	1 : 6
	Schweizer Kreuz	4/16/4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141 x 240	3,40	1 : 6
	Schweizer Kreuz	5/16/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	245 / 300	6,00	1 : 6
	Filigransprosse	4/16/4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141 x 240	3,40	1 : 6
	Filigransprosse	5/16/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	245 / 300	6,00	1 : 6

11 Ausschreibungshinweise



Die Interpane Ausschreibungssoftware „iprofi“ ermöglicht es Ihnen, schnell, zuverlässig und zielorientiert qualifizierte Ausschreibungstexte für unsere Standardisolierglaspalette zu erstellen.

„iprofi“ können Sie unter **„www.interpane.net“** / **„Produkte“** downloaden.

Zögern Sie bitte auch nicht, unsere kompetenten Fachberater zu kontaktieren, wenn es um ganz spezielle Anwendungen oder um individuelle Produktkombinationen geht.