

Technische Daten vetroTherm G Plus Trio
 3-fach Ausführung; **2x beschichtet Pos. 2 + 5** (3x vetroFloat)

Aufbau aussen SZR innen	Gesamtstärke	Lichtdurchlässigkeit (T _L)	U _g -Wert EN 673	g-Wert	Lichtreflexion R _{La} aussen	Bewertetes Schalldämm-Mass R _w	Gewicht	max. Abmessungen	max. Oberfläche
mm	mm	%	W/m ² K	%	%	dB	kg/m ²	cm	m ²
			Argon						
vetroFloat Low-E G 4 / 8 / vetroFloat 4 / 8 / vetroFloat Low-E G 4	28	74	A 1.1	60	17	31	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 4 / 10 / vetroFloat 4 / 10 / vetroFloat Low-E G 4	32	74	A 0.9	60	17	31	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 4 / 12 / vetroFloat 4 / 12 / vetroFloat Low-E G 4	36	74	A 0.8	60	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 4 / 14 / vetroFloat 4 / 14 / vetroFloat Low-E G 4	40	74	A 0.7	60	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 4 / 12 / vetroFloat 4 / 16 / vetroFloat Low-E G 4	44	74	A 0.7	60	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 6 / 12 / vetroFloat 6 / 12 / vetroFloat Low-E G 6	42	72	A 0.8	59	17	34	45	420 x 300	9.00
vetroFloat Low-E G 8 / 12 / vetroFloat 8 / 12 / vetroFloat Low-E G 8	48	71	A 0.8	57	16	36	60	590 x 310	12.00
vetroFloat Low-E G 10 / 12 / vetroFloat 10 / 12 / vetroFloat Low-E G 10	54	69	A 0.8	56	16	40	75	590 x 310	18.30
			Krypton						
vetroFloat Low-E G 4 / 8 / vetroFloat 4 / 8 / vetroFloat Low-E G 4	28	74	K 0.8	60	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 4 / 10 / vetroFloat 4 / 10 / vetroFloat Low-E G 4	32	74	K 0.7	60	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 4 / 12 / vetroFloat 4 / 12 / vetroFloat Low-E G 4	36	74	K 0.6	60	17	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 4 / 14 / vetroFloat 4 / 14 / vetroFloat Low-E G 4	40	74	K 0.6	60	17	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 4 / 12 / vetroFloat 4 / 16 / vetroFloat Low-E G 4	44	74	K 0.6	60	17	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 6 / 12 / vetroFloat 6 / 12 / vetroFloat Low-E G 6	41	72	K 0.6	59	17	35	38	350 x 245	6.00
vetroFloat Low-E G 8 / 12 / vetroFloat 8 / 12 / vetroFloat Low-E G 8	48	71	K 0.6	57	16	37	45	420 x 300	9.00
vetroFloat Low-E G 10 / 12 / vetroFloat 10 / 12 / vetroFloat Low-E G 10	54	69	K 0.6	56	17	41	60	590 x 310	12.00

Technische Daten vetroTherm G Plus Trio
 3-fach Ausführung; **2x beschichtet Pos. 2 + 5** (3x vetroFloat)

Aufbau aussen SZR innen	Gesamtstärke	Lichtdurchlässigkeit (TL)	U _g -Wert EN 673	g-Wert	Lichtreflexion R _{La} aussen	Bewertetes-Schalldämm-Mass R _w	Gewicht	max. Abmessungen	max. Oberfläche
mm	mm	%	W/m ² K	%	%	dB	kg/m ²	cm	m ²
			Krypton/Argon						
vetroFloat Low-E G 4 / 8 / vetroFloat 4 / 8 / vetroFloat Low-E G 4	28	74	KA 0.9	60	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 4 / 10 / vetroFloat 4 / 10 / vetroFloat Low-E G 4	32	74	KA 0.8	60	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 4 / 12 / vetroFloat 4 / 12 / vetroFloat Low-E G 4	36	74	KA 0.7	60	17	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 4 / 14 / vetroFloat 4 / 14 / vetroFloat Low-E G 4	40	74	KA 0.7	60	17	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 4 / 16 / vetroFloat 4 / 16 / vetroFloat Low-E G 4	44	74	KA 0.6	60	17	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G 6 / 12 / vetroFloat 6 / 12 / vetroFloat Low-E G 6	42	72	KA 0.7	59	17	35	45	420 x 300	9.00
vetroFloat Low-E G 8 / 12 / vetroFloat 8 / 12 / vetroFloat Low-E G 8	48	71	KA 0.7	57	16	37	60	590 x 310	12.00
vetroFloat Low-E G 10 / 12 / vetroFloat 10 / 12 / vetroFloat Low-E G 10	54	69	KA 0.7	56	16	41	75	590 x 310	18.30

Stand: 02.07.2024

Die zulässige Glasdicke und Glasgrösse sowie der korrekte Glasaufbau sind unter Berücksichtigung der max. Flächenlast (z.B. Wind, Schnee) gemäss SIA Dokumentation 2057 und der dazugehörigen Risikoanalyse zu ermitteln. Dicken- und Grösstentoleranzen sowie Seitenverhältnisse siehe unser aktuelles Glashandbuch unter www.flachglas.ch.

Technische Daten vetroTherm G Plus Trio
 3-fach Ausführung; **2x beschichtet Pos. 2 + 5** (3x vetroFloat OW)
 Ausführung in Weissglas

Aufbau Aussen / SZR / innen	Gesamtstärke	Lichtdurchlässigkeit (T _L)	U _g -Wert EN 673	g-Wert	Lichtreflexion R _{La} aussen	Bewertetes Schalldämm- Mass R _w	Ge- wicht	max. Abmessungen	max. Ober- fläche
mm	mm	%	W/m ² K	%	%	dB	kg/m ²	cm	m ²
			Argon						
vetroFloat Low-E G OW 4 / 8 / vetroFloat OW 4 / 8 / vetroFloat Low-E G OW 4	28	76	A 1.1	63	17	31	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 4 / 10 / vetroFloat OW 4 / 10 / vetroFloat Low-E G OW 4	32	76	A 0.9	63	17	31	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 4 / 12 / vetroFloat OW 4 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 4	36	76	A 0.8	63	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 4 / 14 / vetroFloat OW 4 / 14 / vetroFloat Low-E G OW 4	40	76	A 0.7	63	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 4 / 16 / vetroFloat OW 4 / 16 / vetroFloat Low-E G OW 4	44	76	A 0.7	63	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 6 / 12 / vetroFloat OW 6 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 6	42	75	A 0.8	62	17	34	45	420 x 300	9.00
vetroFloat Low-E G OW 8 / 12 / vetroFloat OW 8 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 8	48	75	A 0.8	62	17	36	60	590 x 310	12.00
vetroFloat Low-E G OW 10 / 12 / vetroFloat OW 10 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 10	54	75	A 0.8	61	17	40	75	590 x 310	18.30
			Krypton						
vetroFloat Low-E G OW 4 / 8 / vetroFloat OW 4 / 8 / vetroFloat Low-E G OW 4	28	76	K 0.8	63	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 4 / 10 / vetroFloat OW 4 / 10 / vetroFloat Low-E G OW 4	32	76	K 0.7	63	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 4 / 12 / vetroFloat OW 4 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 4	36	76	K 0.6	63	17	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 4 / 14 / vetroFloat OW 4 / 14 / vetroFloat Low-E G OW 4	40	76	K 0.5	63	17	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 4 / 16 / vetroFloat OW 4 / 16 / vetroFloat Low-E G OW 4	44	76	K 0.5	63	17	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 6 / 12 / vetroFloat OW 6 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 6	42	75	K 0.5	62	17	35	45	420 x 300	9.00
vetroFloat Low-E G OW 8 / 12 / vetroFloat OW 8 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 8	48	75	K 0.5	62	17	37	60	590 x 310	12.00
vetroFloat Low-E G OW 10 / 12 / vetroFloat OW 10 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 10	54	75	K 0.5	61	17	41	75	590 x 310	18.30

Technische Daten vetroTherm G Plus Trio
 3-fach Ausführung; **2x beschichtet Pos. 2 + 5** (3x vetroFloat OW)
 Ausführung in Weissglas

Aufbau Aussen / SZR / innen	Gesamtstärke	Lichtdurchlässigkeit (T _L)	U _g -Wert EN 673	g-Wert	Lichtreflexion R _{La} aussen	Bewertetes-Schalldämm-Mass R _w	Gewicht	max. Abmessungen	max. Oberfläche
mm	mm	%	W/m ² K	%	%	dB	kg/m ²	cm	m ²
			Krypton/ Argon						
vetroFloat Low-E G OW 4 / 8 / vetroFloat OW 4 / 8 / vetroFloat Low-E G OW 4	28	76	KA 0.9	63	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 4 / 10 / vetroFloat OW 4 / 10 / vetroFloat Low-E G OW 4	32	76	KA 0.8	63	17	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 4 / 12 / vetroFloat OW 4 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 4	36	76	KA 0.7	63	17	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 4 / 14 / vetroFloat OW 4 / 14 / vetroFloat Low-E G OW 4	40	76	KA 0.7	63	17	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 4 / 16 / vetroFloat OW 4 / 16 / vetroFloat Low-E G OW 4	44	76	KA 0.6	63	17	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E G OW 6 / 12 / vetroFloat OW 6 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 6	42	75	KA 0.7	62	17	35	45	420 x 300	9.00
vetroFloat Low-E G OW 8 / 12 / vetroFloat OW 8 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 8	48	75	KA 0.7	62	17	37	60	590 x 310	12.00
vetroFloat Low-E G OW 10 / 12 / vetroFloat OW 10 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 10	54	75	KA 0.7	61	17	41	75	590 x 310	18.30

Stand: 02.07.2024

OW = Weissglas

Die zulässige Glasdicke und Glasgrösse sowie der korrekte Glasaufbau sind unter Berücksichtigung der max. Flächenlast (z.B. Wind, Schnee) gemäss SIA Dokumentation 2057 und der dazugehörigen Risikoanalyse zu ermitteln. Dicken- und Grössentoleranzen sowie Seitenverhältnisse siehe unser aktuelles Glashandbuch unter www.flachglas.ch.