

Technische Daten vetroTherm 1.1 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 1.1 4 / 8 / vetroFloat 4 / 8 / vetroFloat Low-E 1.1 4	28	74	A 1.0	53	15	31	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 10 / vetroFloat 4 / 10 / vetroFloat Low-E 1.1 4	32	74	A 0.8	53	15	31	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 12 / vetroFloat 4 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 4	36	74	A 0.7	53	15	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 14 / vetroFloat 4 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 4	40	74	A 0.6	53	15	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 16 / vetroFloat 4 / 16 / vetroFloat Low-E 1.1 4	44	74	A 0.6	53	15	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 5 / 14 / vetroFloat 5 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 5	43	73	A 0.6	52	15	33	38	350 x 245	6.00
vetroFloat Low-E 1.1 6 / 14 / vetroFloat 6 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 6	46	72	A 0.6	52	15	34	45	420 x 300	9.00
vetroFloat Low-E 1.1 8 / 14 / vetroFloat 8 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 8	52	70	A 0.6	50	15	36	60	590 x 310	12.00
vetroFloat Low-E 1.1 10 / 14 / vetroFloat 10 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 10	58	68	A 0.6	49	14	40	75	590 x 310	18.30
			Krypton						
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 8 / vetroFloat 4 / 8 / vetroFloat Low-E 1.1 4	28	74	K 0.7	53	15	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 10 / vetroFloat 4 / 10 / vetroFloat Low-E 1.1 4	32	74	K 0.6	53	15	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 12 / vetroFloat 4 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 4	36	74	K 0.5	53	15	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 14 / vetroFloat 4 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 4	40	74	K 0.5	53	15	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 16 / vetroFloat 4 / 16 / vetroFloat Low-E 1.1 4	44	74	K 0.5	53	15	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 5 / 14 / vetroFloat 5 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 5	43	73	K 0.5	52	15	33	38	350 x 245	6.00
vetroFloat Low-E 1.1 6 / 14 / vetroFloat 6 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 6	46	72	K 0.5	52	15	35	45	420 x 300	9.00
vetroFloat Low-E 1.1 8 / 14 / vetroFloat 8 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 8	52	70	K 0.5	50	15	37	60	590 x 310	12.00
vetroFloat Low-E 1.1 10 / 14 / vetroFloat 10 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 10	58	68	K 0.5	49	14	41	75	590 x 310	18.30

Technische Daten vetroTherm 1.1 Trio
 3-fach Ausführung; **2x beschichtet Pos. 2 + 5** (3x vetroFloat)

Aufbau Aussen / SZR / innen	Ge- sam- stärke	Licht- durch- lässig- keit	U _g -Wert EN 673	g-Wert	Licht- reflexion R _{La} aussen	Bewer- tetes- Schall- dämm- Mass R _w	Ge- wicht	max. Abmessungen	max. Ober- fläche
mm	mm	%	W/m ² K	%	%	dB	kg/m ²	cm	m ²
			Krypton/ Argon						
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 8 / vetroFloat 4 / 8 / vetroFloat Low-E 1.1 4	28	74	KA 0.8	53	15	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 10 / vetroFloat 4 / 10 / vetroFloat Low-E 1.1 4	32	74	KA 0.7	53	15	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 12 / vetroFloat 4 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 4	36	74	KA 0.6	53	15	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 14 / vetroFloat 4 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 4	40	74	KA 0.5	53	15	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 4 / 16 / vetroFloat 4 / 16 / vetroFloat Low-E 1.1 4	44	74	KA 0.5	53	15	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 5 / 14 / vetroFloat 5 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 5	43	73	KA 0.5	52	15	33	38	350 x 245	6.00
vetroFloat Low-E 1.1 6 / 14 / vetroFloat 6 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 6	46	72	KA 0.5	52	15	35	45	420 x 300	9.00
vetroFloat Low-E 1.1 8 / 14 / vetroFloat 8 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 8	52	70	KA 0.5	50	15	37	60	590 x 310	12.00
vetroFloat Low-E 1.1 10 / 14 / vetroFloat 10 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 10	58	68	KA 0.5	49	14	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 Grösstoleranzen sowie Seitenverhältnisse siehe unser aktuelles Glashandbuch unter www.flachglas.ch.

Technische Daten vetroTherm 1.1 Trio
 3-fach Ausführung; **2x beschichtet Pos. 2 + 5** (3x vetroFloat)
 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
			Argon						
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 8 / vetroFloat OW 4 / 8 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	28	77	A 1.0	55	16	31	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 10 / vetroFloat OW 4 / 10 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	32	77	A 0.8	55	16	31	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 12 / vetroFloat OW 4 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	36	77	A 0.7	55	16	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 14 / vetroFloat OW 4 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	40	77	A 0.6	55	16	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 16 / vetroFloat OW 4 / 16 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	44	77	A 0.6	55	16	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 6 / 12 / vetroFloat OW 6 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 6	42	76	A 0.7	55	16	34	45	420 x 300	9.00
vetroFloat Low-E 1.1 OW 8 / 12 / vetroFloat OW 8 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 8	48	76	A 0.7	54	16	36	60	590 x 310	12.00
vetroFloat Low-E 1.1 OW 10 / 12 / vetroFloat OW 10 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 10	54	75	A 0.7	54	16	40	75	590 x 310	18.30
			Krypton						
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 8 / vetroFloat OW 4 / 8 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	28	77	K 0.7	55	16	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 10 / vetroFloat OW 4 / 10 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	32	77	K 0.6	55	16	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 12 / vetroFloat OW 4 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	36	77	K 0.5	55	16	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 14 / vetroFloat OW 4 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	40	77	K 0.5	55	16	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 16 / vetroFloat OW 4 / 16 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	44	77	K 0.5	55	16	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 6 / 12 / vetroFloat OW 6 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 6	42	76	K 0.5	55	16	35	45	420 x 300	9.00
vetroFloat Low-E 1.1 OW 8 / 12 / vetroFloat OW 8 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 8	48	76	K 0.5	54	16	37	60	590 x 310	12.00
vetroFloat Low-E 1.1 OW 10 / 12 / vetroFloat OW 10 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 10	54	75	K 0.5	54	16	41	75	590 x 310	18.30

Technische Daten vetroTherm 1.1 Trio
 3-fach Ausführung; **2x beschichtet Pos. 2 + 5** (3x vetroFloat)
 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 1.1 OW 4 / 8 / vetroFloat OW 4 / 8 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	28	77	KA 0.8	55	16	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 10 / vetroFloat OW 4 / 10 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	32	77	KA 0.7	55	16	32	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 12 / vetroFloat OW 4 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	36	77	KA 0.6	55	16	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 14 / vetroFloat OW 4 / 14 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	40	77	KA 0.5	55	16	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 4 / 16 / vetroFloat OW 4 / 16 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 4	44	77	KA 0.5	55	16	33	30	275 x 195	3.80
vetroFloat Low-E 1.1 OW 6 / 12 / vetroFloat OW 6 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 6	42	76	KA 0.6	55	16	35	45	420 x 300	9.00
vetroFloat Low-E 1.1 OW 8 / 12 / vetroFloat OW 8 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 8	48	76	KA 0.6	54	16	37	60	590 x 310	12.00
vetroFloat Low-E 1.1 OW 10 / 12 / vetroFloat OW 10 / 12 / vetroFloat Low-E 1.1 OW 10	54	75	KA 0.6	54	16	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.