

Technische Daten vetroTherm 1.1 Trio
 erhöhte Sicherheitseigenschaften mit **vetroDur** (ESG)
 (Personenschutz)

Aufbau Aussen / SZR / innen					Gesamtstärke	Lichtdurchlässigkeit	U _g -Wert EN 673 Argon	g-Wert	Lichtreflexion R _{La} aussen	Bewertetes-Schalldämm-Mass R _w	Widerstandsklasse	Gewicht kg/m ²	max. Abmessungen	max. Oberfläche
mm					mm	%	W/m ² K	%	%	dB	EN 356	kg	cm	m ²
vetroFloat 4	14 Argon	vetroFloat 4	14 Argon	vetroDur 4	40	74	A 0.6	53	15	32	-	30	250 x 150	3.80
vetroDur 4	14 Argon	vetroFloat 4	14 Argon	vetroDur 4	40	74	A 0.6	53	15	32	-	30	250 x 150	3.80
vetroFloat 5	14 Argon	vetroFloat 5	14 Argon	vetroDur 5	43	73	A 0.6	52	15	33	-	38	400 x 220	6.0
vetroDur 5	14 Argon	vetroFloat 5	14 Argon	vetroDur 5	43	73	A 0.6	52	15	33	-	38	400 x 220	6.0
vetroFloat 6	14 Argon	vetroFloat 6	14 Argon	vetroDur 6	43	72	A 0.6	52	15	34	-	45	500 x 270	9.0
vetroDur 6	14 Argon	vetroFloat 6	14 Argon	vetroDur 6	46	72	A 0.6	52	15	34	-	45	500 x 270	9.0
vetroFloat 8	14 Argon	vetroFloat 8	14 Argon	vetroDur 8	52	70	A 0.6	50	15	36	-	60	600 x 280	12.0
vetroDur 8	14 Argon	vetroFloat 8	14 Argon	vetroDur 8	52	70	A 0.6	50	15	36	-	60	600 x 280	12.0
vetroFloat 10	14 Argon	vetroFloat 10	14 Argon	vetroDur 10	58	68	A 0.6	49	14	40	-	75	600 x 321	18.3
vetroDur 10	14 Argon	vetroFloat 10	14 Argon	vetroDur 10	58	68	A 0.6	49	14	40	-	75	600 x 321	18.3

Stand: 02.07.2024

Beschichtet Low-E 1.1 Pos 2 + 5

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.

Technische Daten vetroTherm 1.1 Trio
 erhöhte Sicherheitseigenschaften mit **vetroSafe** (VSG)
 (Personenschutz/Absturzhemmung)

Aufbau Aussen / SZR / innen					Gesamtstärke	Lichtdurchlässigkeit	U _g -Wert EN 673	g-Wert	Lichtreflexion R _{La} ausssen	Bewertetes-Schalldämm-Mass R _w	Widerstandsklasse	Gewicht kg/m ²	max. Abmessungen	max. Oberfläche
mm					mm	%	W/m ² K	%	%	dB	EN 356	kg	cm	m ²
vetroFloat 4	14 Argon	vetroFloat 4	14 Argon	vetroSafe 44.1	44.4	73	A 0.6	53	15	38	-	40	250 x 150	3.80
vetroFloat 4	14 Argon	vetroFloat 4	14 Argon	vetroSafe 44.2	44.8	73	A 0.6	53	15	38	P2A	40	250 x 150	3.80
vetroFloat 5	14 Argon	vetroFloat 5	14 Argon	vetroSafe 55.1	48.4	71	A 0.6	52	15	40	-	50	350 x 245	6.00
vetroFloat 5	14 Argon	vetroFloat 5	14 Argon	vetroSafe 55.2	48.8	71	A 0.6	52	15	40	P2A	50	350 x 245	6.00
vetroFloat 6	14 Argon	vetroFloat 6	14 Argon	vetroSafe 66.1	52.4	70	A 0.6	51	15	42	-	60	420 x 300	9.00
vetroFloat 6	14 Argon	vetroFloat 6	14 Argon	vetroSafe 66.2	52.8	70	A 0.6	51	15	42	P2A	60	420 x 300	9.00

Stand: 02.07.2024

Beschichtet Low-E 1.1 Pos 2 + 5

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
 erhöhte Sicherheitseigenschaften mit **vetroDur** (ESG) und **vetroSafe** VSG
 (Personenschutz/Absturzhemmung)

Aufbau Aussen / SZR / innen					Gesamtstärke	Lichtdurchlässigkeit	U _g -Wert EN 673 Argon	g-Wert	Lichtreflexion R _{La} aussen	Bewertetes-Schalldämm-Mass R _w	Widerstandsklasse	Gewicht kg/m ²	max. Abmessungen	max. Oberfläche
mm					mm	%	W/m ² K	%	%	dB	EN 356	kg	cm	m ²
vetroDur 4	14 Argon	vetroFloat 4	14 Argon	vetroSafe 44.1	44.4	73	A 0.6	53	15	38	-	40	250 x 150	3.80
vetroDur 4	14 Argon	vetroFloat 4	14 Argon	vetroSafe 44.2	44.8	73	A 0.6	53	15	38	P2A	40	250 x 150	3.80
vetroDur 4	14 Argon	vetroFloat 4	14 Argon	vetroSafe 44.4	45.5	73	A 0.6	53	15	38	P4A	40	250 x 150	3.80
vetroDur 5	14 Argon	vetroFloat 5	14 Argon	vetroSafe 55.1	48.4	71	A 0.6	52	15	40	-	50	350 x 210	6.00
vetroDur 5	14 Argon	vetroFloat 5	14 Argon	vetroSafe 55.2	48.8	71	A 0.6	52	15	40	P2A	50	350 x 210	6.00
vetroDur 5	14 Argon	vetroFloat 5	14 Argon	vetroSafe 55.4	49.5	71	A 0.6	52	15	40	P4A	50	350 x 210	6.00
vetroDur 6	14 Argon	vetroFloat 6	14 Argon	vetroSafe 66.1	52.4	70	A 0.6	51	15	42	-	60	500 x 270	9.00
vetroDur 6	14 Argon	vetroFloat 6	14 Argon	vetroSafe 66.2	52.8	70	A 0.6	51	15	42	P2A	60	500 x 270	9.00
vetroDur 6	14 Argon	vetroFloat 6	14 Argon	vetroSafe 66.4	53.5	70	A 0.6	51	15	42	P4A	60	500 x 270	9.00

Stand: 02.07.2024

Beschichtet Low-E 1.1 Pos 2 + 5

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.