

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

Aufbau aussen SZR innen	Gesamtstärke	Lichtdurchlässigkeit (T <sub>L</sub> )	U <sub>g</sub> -Wert EN 673	g-Wert	Lichtreflexion R <sub>La</sub> aussen	Bewertetes Schalldämm-Mass R <sub>w</sub>	Gewicht	max. Abmessungen	max. Oberfläche
mm	mm	%	W/m <sup>2</sup> K	%	%	dB	kg/m <sup>2</sup>	cm	m <sup>2</sup>
			Argon						
vetroFloat Low-E G 4 / 8 / vetroFloat 4 / 8 / vetroFloat Low-E G 4	28	74	A 1.1	60	17	31	30	240 x 180	3.8
vetroFloat Low-E G 4 / 10 / vetroFloat 4 / 10 / vetroFloat Low-E G 4	32	74	A 0.9	60	17	31	30	240 x 180	3.8
vetroFloat Low-E G 4 / 12 / vetroFloat 4 / 12 / vetroFloat Low-E G 4	36	74	A 0.8	60	17	32	30	240 x 180	3.8
vetroFloat Low-E G 4 / 14 / vetroFloat 4 / 14 / vetroFloat Low-E G 4	40	74	A 0.7	60	17	32	30	240 x 180	3.8
vetroFloat Low-E G 4 / 12 / vetroFloat 4 / 16 / vetroFloat Low-E G 4	44	74	A 0.7	60	17	32	30	240 x 180	3.8
vetroFloat Low-E G 6 / 12 / vetroFloat 6 / 12 / vetroFloat Low-E G 6	42	72	A 0.8	59	17	34	45	400 x 260	9.0
vetroFloat Low-E G 8 / 12 / vetroFloat 8 / 12 / vetroFloat Low-E G 8	48	71	A 0.8	57	16	36	60	540 x 310	12.0
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	18.0
			Krypton						
vetroFloat Low-E G 4 / 8 / vetroFloat 4 / 8 / vetroFloat Low-E G 4	28	74	K 0.8	60	17	32	30	240 x 180	3.8
vetroFloat Low-E G 4 / 10 / vetroFloat 4 / 10 / vetroFloat Low-E G 4	32	74	K 0.7	60	17	32	30	240 x 180	3.8
vetroFloat Low-E G 4 / 12 / vetroFloat 4 / 12 / vetroFloat Low-E G 4	36	74	K 0.6	60	17	33	30	240 x 180	3.8
vetroFloat Low-E G 4 / 14 / vetroFloat 4 / 14 / vetroFloat Low-E G 4	40	74	K 0.6	60	17	33	30	240 x 180	3.8
vetroFloat Low-E G 4 / 12 / vetroFloat 4 / 16 / vetroFloat Low-E G 4	44	74	K 0.6	60	17	33	30	240 x 180	3.8
vetroFloat Low-E G 6 / 12 / vetroFloat 6 / 12 / vetroFloat Low-E G 6	41	72	K 0.6	59	17	35	38	400 x 260	9.0
vetroFloat Low-E G 8 / 12 / vetroFloat 8 / 12 / vetroFloat Low-E G 8	48	71	K 0.6	57	16	37	45	540 x 310	12.0
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	18.0

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

Aufbau aussen SZR innen	Gesamtstärke	Lichtdurchlässigkeit (TL)	U <sub>g</sub> -Wert EN 673	g-Wert	Lichtreflexion R <sub>La</sub> aussen	Bewertetes-Schalldämm-Mass R <sub>w</sub>	Gewicht	max. Abmessungen	max. Oberfläche
mm	mm	%	W/m <sup>2</sup> K	%	%	dB	kg/m <sup>2</sup>	cm	m <sup>2</sup>
			Krypton/Argon						
<b>vetroFloat Low-E G 4 / 8 / vetroFloat 4 / 8 / vetroFloat Low-E G 4</b>	28	74	<b>KA 0.9</b>	60	17	32	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G 4 / 10 / vetroFloat 4 / 10 / vetroFloat Low-E G 4</b>	32	74	<b>KA 0.8</b>	60	17	32	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G 4 / 12 / vetroFloat 4 / 12 / vetroFloat Low-E G 4</b>	36	74	<b>KA 0.7</b>	60	17	33	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G 4 / 14 / vetroFloat 4 / 14 / vetroFloat Low-E G 4</b>	40	74	<b>KA 0.7</b>	60	17	33	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G 4 / 16 / vetroFloat 4 / 16 / vetroFloat Low-E G 4</b>	44	74	<b>KA 0.6</b>	60	17	33	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G 6 / 12 / vetroFloat 6 / 12 / vetroFloat Low-E G 6</b>	42	72	<b>KA 0.7</b>	59	17	35	45	400 x 260	9.0
<b>vetroFloat Low-E G 8 / 12 / vetroFloat 8 / 12 / vetroFloat Low-E G 8</b>	48	71	<b>KA 0.7</b>	57	16	37	60	540 x 310	12.0
<b>vetroFloat Low-E G 10 / 12 / vetroFloat 10 / 12 / vetroFloat Low-E G 10</b>	54	69	<b>KA 0.7</b>	56	16	41	75	590 x 310	18.0

Stand: 17.03.2025

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](http://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 <sub>L</sub> )	U <sub>g</sub> -Wert EN 673	g-Wert	Lichtreflexion R <sub>La</sub> aussen	Bewertetes Schalldämm-Mass R <sub>w</sub>	Gewicht	max. Abmessungen	max. Oberfläche
mm	mm	%	W/m <sup>2</sup> K	%	%	dB	kg/m <sup>2</sup>	cm	m <sup>2</sup>
			Argon						
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 8 / vetroFloat OW 4 / 8 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	28	76	<b>A 1.1</b>	63	17	31	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 10 / vetroFloat OW 4 / 10 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	32	76	<b>A 0.9</b>	63	17	31	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 12 / vetroFloat OW 4 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	36	76	<b>A 0.8</b>	63	17	32	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 14 / vetroFloat OW 4 / 14 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	40	76	<b>A 0.7</b>	63	17	32	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 16 / vetroFloat OW 4 / 16 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	44	76	<b>A 0.7</b>	63	17	32	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 6 / 12 / vetroFloat OW 6 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 6</b>	42	75	<b>A 0.8</b>	62	17	34	45	400 x 260	9.0
<b>vetroFloat Low-E G OW 8 / 12 / vetroFloat OW 8 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 8</b>	48	75	<b>A 0.8</b>	62	17	36	60	540 x 310	12.0
<b>vetroFloat Low-E G OW 10 / 12 / vetroFloat OW 10 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 10</b>	54	75	<b>A 0.8</b>	61	17	40	75	590 x 310	18.0
			Krypton						
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 8 / vetroFloat OW 4 / 8 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	28	76	<b>K 0.8</b>	63	17	32	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 10 / vetroFloat OW 4 / 10 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	32	76	<b>K 0.7</b>	63	17	32	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 12 / vetroFloat OW 4 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	36	76	<b>K 0.6</b>	63	17	33	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 14 / vetroFloat OW 4 / 14 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	40	76	<b>K 0.5</b>	63	17	33	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 16 / vetroFloat OW 4 / 16 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	44	76	<b>K 0.5</b>	63	17	33	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 6 / 12 / vetroFloat OW 6 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 6</b>	42	75	<b>K 0.5</b>	62	17	35	45	400 x 260	9.0
<b>vetroFloat Low-E G OW 8 / 12 / vetroFloat OW 8 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 8</b>	48	75	<b>K 0.5</b>	62	17	37	60	540 x 310	12.0
<b>vetroFloat Low-E G OW 10 / 12 / vetroFloat OW 10 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 10</b>	54	75	<b>K 0.5</b>	61	17	41	75	590 x 310	18.0

**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 <sub>L</sub> )	U <sub>g</sub> -Wert EN 673	g-Wert	Lichtreflexion R <sub>La</sub> aussen	Bewertetes-Schalldämm-Mass R <sub>w</sub>	Gewicht	max. Abmessungen	max. Oberfläche
mm	mm	%	W/m <sup>2</sup> K	%	%	dB	kg/m <sup>2</sup>	cm	m <sup>2</sup>
			Krypton/ Argon						
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 8 / vetroFloat OW 4 / 8 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	28	76	<b>KA 0.9</b>	63	17	32	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 10 / vetroFloat OW 4 / 10 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	32	76	<b>KA 0.8</b>	63	17	32	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 12 / vetroFloat OW 4 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	36	76	<b>KA 0.7</b>	63	17	33	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 14 / vetroFloat OW 4 / 14 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	40	76	<b>KA 0.7</b>	63	17	33	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 4 / 16 / vetroFloat OW 4 / 16 / vetroFloat Low-E G OW 4</b>	44	76	<b>KA 0.6</b>	63	17	33	30	240 x 180	3.8
<b>vetroFloat Low-E G OW 6 / 12 / vetroFloat OW 6 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 6</b>	42	75	<b>KA 0.7</b>	62	17	35	45	400 x 260	9.0
<b>vetroFloat Low-E G OW 8 / 12 / vetroFloat OW 8 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 8</b>	48	75	<b>KA 0.7</b>	62	17	37	60	540 x 310	12.0
<b>vetroFloat Low-E G OW 10 / 12 / vetroFloat OW 10 / 12 / vetroFloat Low-E G OW 10</b>	54	75	<b>KA 0.7</b>	61	17	41	75	590 x 310	18.0

Stand: 17.03.2025

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](http://www.flachglas.ch).