




<div><div><div><div></div></div></div><div></div></div>		Leistungserklärung Nr.: LE20000500				C.Bergmann KG, Bergmann Platz 1, A-4050 Traun										<div><div><div><div></div></div></div><div></div></div>			
EN 1279-5:2006+A2:2010		Isolierglas zur Verwendung in Gebäuden und Bauwerken																	
Wesentliche Merkmale		Feuer-widerstand	Brand-verhalten	Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von Außen	Beschuss-hemmung	Sprengwirk-ungshemmung	Durchbruch-hemmung	Widerstand gegen Pendelschlag	Widerstand gegen plötzliche Temperaturwechsel und -gradienten (K)	Widerstand gegen Wind-, Schnee-, dauerhafte und kurzfristige Lasten	Direkte Luftschall-dämmung (dB)	Deklarierte Emissivität	Ug-Wert (W/m²K)	Lichttrans-mission	Lichte-reflektion	Energie-transmission	Energie-reflektion	g-Wert	Dauerhaftig-keit
AVCP systems		1	3,4	3,4	1	1	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
SGG CLIMALIT 4(18 argon)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/18/4	NPd	NPd	2,6	81,66	0,15/0,15	73,05	0,13/0,13	0,78	PASS
SGG CLIMALIT 6(10 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/10/4	32(-2;-4)	NPd	2,9	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 6(12 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/12/4	33(-1;-4)	NPd	2,8	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 6(8 air)5		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/8/5	NPd	NPd	3,1	80,55	0,15/0,15	69,45	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 6(10 air)5		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/10/5	NPd	NPd	2,9	80,55	0,15/0,15	69,45	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 6(12 air)5		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/12/5	NPd	NPd	2,8	80,55	0,15/0,15	69,45	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 6(6 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/6/6	31(-1;-4)	NPd	3,2	80,19	0,15/0,15	68,32	0,13/0,13	0,74	PASS
SGG CLIMALIT 6(8 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/8/6	31(-1;-4)	NPd	3,0	80,19	0,15/0,15	68,32	0,13/0,13	0,74	PASS
SGG CLIMALIT 6(12 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/12/6	31(-1;-4)	NPd	2,8	80,19	0,15/0,15	68,32	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 8(12 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	8/12/6	35(-2;-6)	NPd	2,8	79,46	0,14/0,14	66,14	0,12/0,12	0,72	PASS
SGG CLIMALIT ARENA C 4(12 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/12/4	29(-1;-4)	NPd	2,86	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT PAR SOL GREEN 4(12 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/12/4	29(0;-3)	NPd	2,86	70,80	0,12/0,14	45,80	0,08/0,12	0,53	PASS
SGG CLIMALIT PAR SOL BRONZE 4(12 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/12/4	29(0;-3)	NPd	2,86	54,40	0,09/0,13	50,40	0,09/0,12	0,58	PASS
SGG CLIMALIT ARENA C 4(6 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/6/4	29(-1;-4)	NPd	3,29	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT ARENA C 4(8 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/8/4	29(-1;-4)	NPd	3,09	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT ARENA C 4(10 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/10/4	29(-1;-4)	NPd	2,96	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT CLARGLAS NEW 4(6 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/6/4	29(-1;-4)	NPd	3,29	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT ARENA C 4(8 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/8/4	29(-1;-4)	NPd	3,09	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT 4(12 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C3/1C3	200K/200K	4/12/4	29(0;-3)	NPd	2,8	81,66	0,15/0,15	73,05	0,13/0,13	0,78	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT 4(16 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C3/1C3	200K/200K	4/16/4	29(-1;-4)	NPd	2,7	81,66	0,15/0,15	73,05	0,13/0,13	0,78	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT 4(10 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C3/1C3	200K/200K	4/10/4	29(-1;-4)	NPd	2,9	81,66	0,15/0,15	73,05	0,13/0,13	0,78	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT 4(20 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C3/1C3	200K/200K	4/20/4	NPd	NPd	2,7	81,66	0,15/0,15	73,05	0,13/0,13	0,78	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT PELERINE 4(18 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C3/NPD	200K/200K	4/18/4	NPd	NPd	2,75	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT 4(16 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/16/6	35(-2;-5)	NPd	2,7	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,77	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT FLEMISH 4(6 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C3/NPD	200K/200K	4/6/4	29(-1;-4)	NPd	3,29	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT FLORIELLE 4(20 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/20/4	NPd	NPd	2,76	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT 4(6 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C3/1C3	200K/200K	4/6/4	29(-1;-4)	NPd	3,3	81,66	0,15/0,15	73,05	0,13/0,13	0,77	PASS
SGG CLIMALIT FLORIELLE 4(16 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	4/16/4	NPd	29(-1;-4)	NPd	2,74	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT PELERINE 4(20 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/20/4	NPd	NPd	2,64	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT 4(8 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C3/1C3	200K/200K	4/8/4	29(-1;-4)	NPd	3,1	81,66	0,15/0,15	73,05	0,13/0,13	0,77	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT BARK 4(6 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C3/NPD	200K/200K	4/6/4	29(-1;-4)	NPd	3,29	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT FLORIELLE 4(20 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C3/NPD	200K/200K	4/20/4	NPd	NPd	2,76	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT EVERGLADE 4(20 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C3/NPD	200K/200K	4/20/4	NPd	NPd	2,76	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT FLEMISH 4(16 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/16/4	29(-1;-4)	NPd	2,74	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT BODY TINT GREY SATINOVO 4(20 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C3/1C3	200K/200K	4/20/4	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT 4(9 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/9/4	29(-1;-4)	NPd	3,02	80,80	0,15/0,15	69,50	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 5(15 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	5/15/4	33(-1;-4)	NPd	2,7	81,29	0,15/0,15	71,81	0,13/0,13	0,76	PASS
SGG CLIMALIT 5(10 air)5		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	5/10/5	NPd	NPd	2,9	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,76	PASS
SGG CLIMALIT 6(15 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/15/4	33(-1;-4)	NPd	2,7	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 6(15 air)5		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/15/5	NPd	NPd	2,7	80,55	0,15/0,15	69,45	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 6(14 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/14/6	31(-1;-4)	NPd	2,7	80,19	0,15/0,15	68,32	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 6(15 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/15/6	31(-1;-4)	NPd	2,7	80,19	0,15/0,15	68,32	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 8(12 air)8		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	8/12/8	NPd	NPd	2,8	78,75	0,14/0,14	64,08	0,12/0,12	0,72	PASS
SGG CLIMALIT SATINOVO MATE 4(15 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/15/4	29(-1;-4)	NPd	2,76	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS
SGG CLIMALIT 3(12 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	3/12/4	NPd	NPd	2,87	81,20	0,15/0,15	71,10	0,13/0,13	0,77	PASS
SGG CLIMALIT 5(12 argon)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	5/12/4	33(-1;-4)	NPd	2,70	80,30	0,14/0,15	68,00	0,12/0,13	0,74	PASS
SGG CLIMALIT 3(15 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	3/15/4	NPd	NPd	2,76	81,20	0,15/0,15	71,10	0,13/0,13	0,77	PASS
SGG CLIMALIT 5(15 argon)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	5/15/4	33(-1;-4)	NPd	2,62	80,30	0,14/0,15	68,00	0,12/0,13	0,74	PASS
SGG CLIMALIT 6(12 argon)5		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/12/5	NPd	NPd	2,7	80,55	0,15/0,15	69,45	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 6(15 argon)5		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/15/5	NPd	NPd	2,6	80,55	0,15/0,15	69,45	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 6(12 argon)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/12/4	33(-1;-4)	NPd	2,7	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 6(15 argon)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/15/4	32(-1;-4)	NPd	2,6	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 4(12 argon)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/12/4	29(0;-3)	NPd	2,7	81,66	0,15/0,15	73,05	0,13/0,13	0,78	PASS
SGG CLIMALIT 4(15 argon)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/15/4	29(-1;-4)	NPd	2,6	81,66	0,15/0,15	73,05	0,13/0,13	0,78	PASS
SGG CLIMALIT 8(12 argon)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	4										

<div><div><div><div></div></div></div><div></div></div>		Leistungserklärung Nr.: LE20000500				C.Bergmann KG, Bergmann Platz 1, A-4050 Traun										<div><div><div><div></div></div></div><div></div></div>				
EN 1279-5:2006+A2:2010		Isolierglas zur Verwendung in Gebäuden und Bauwerken																		
Wesentliche Merkmale		Feuer-widerstand	Brand-verhalten	Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von Außen	Beschuss-hemmung	Sprengwirk-ungshemmung	Durchbruch-hemmung	Widerstand gegen Pendelschlag	Widerstand gegen plötzliche Temperaturwechsel und -gradienten (K)	Widerstand gegen Wind-, Schnee-, dauerhafte und kurzfristige Lasten	Direkte Luftschall-dämmung (dB)	Deklarierte Emissivität	Ug-Wert (W/m²K)	Lichttrans-mission	Lichte-reflektion	Energie-transmission	Energie-reflektion	g-Wert	Dauerhaftig-keit	
AVCP systems		1	3,4	3,4	1	1	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
SGG CLIMALIT 3(12 air)3		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	3/12/3	NPd	NPd	2,9	82,41	0,15/0,15	75,63	0,14/0,14	0,79	PASS	
SGG CLIMALIT 4(6 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/6/4	29(-1;-4)	NPd	3,3	81,66	0,15/0,15	73,05	0,13/0,13	0,77	PASS	
SGG CLIMALIT MONUMENTAL S 4(12 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/12/4	29(-1;-4)	NPd	2,86	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS	
SGG CLIMALIT MONUMENTAL S 4(15 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/15/4	29(-1;-4)	NPd	2,76	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	PASS	
SGG CLIMALIT 5(12 argon)5		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	5/12/5	NPd	NPd	2,7	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,76	PASS	
SGG CLIMALIT 5(15 argon)5		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	5/15/5	NPd	NPd	2,6	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,76	PASS	
SGG CLIMALIT SECURIT 6(12 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C2/1C2	200K/200K	6/12/6	31(-1;-4)	NPd	2,8	80,19	0,15/0,15	68,32	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT 6(15 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C2/1C2	200K/200K	6/15/6	31(-1;-4)	NPd	2,7	80,19	0,15/0,15	68,32	0,13/0,13	0,75	PASS
SGG CLIMALIT 4(6 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/6/6	34(-1;-3)	NPd	3,3	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,76	PASS	
SGG CLIMALIT 4(8 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/8/6	NPd	NPd	3,1	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,77	PASS	
SGG CLIMALIT 4(10 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/10/6	NPd	NPd	2,9	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,77	PASS	
SGG CLIMALIT 4(12 krypton)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/12/4	29(0;-3)	NPd	2,6	81,66	0,15/0,15	73,05	0,13/0,13	0,78	PASS	
SGG CLIMALIT 5(6 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	5/6/4	NPd	NPd	3,3	81,29	0,15/0,15	71,81	0,13/0,13	0,76	PASS	
SGG CLIMALIT 5(8 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	5/8/4	NPd	NPd	3,1	81,29	0,15/0,15	71,81	0,13/0,13	0,76	PASS	
SGG CLIMALIT SECURIT 8(9 argon)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C2/1C2	200K/200K	8/9/6	35(-2;-6)	NPd	2,78	78,00	0,14/0,14	61,10	0,11/0,12	0,69	PASS
SGG CLIMALIT SECURIT 8(9 krypton)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	1C2/1C2	200K/200K	8/9/6	35(-2;-6)	NPd	2,58	78,00	0,14/0,14	61,10	0,11/0,12	0,69	PASS
SGG CLIMALIT 5(12 air)5		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	5/12/5	NPd	NPd	2,8	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,76	PASS	
SGG CLIMALIT 6(8 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/8/4	32(-2;-4)	NPd	3,1	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,75	PASS	
SGG CLIMALIT SERALIT 4(18 argon)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd/1(1C0/1C2*)	40K/200K	8/18/4	NPd	NPd	2,7	81,66	0,15/0,15	73,05	0,13/0,13	0,78	PASS	
SGG CLIMALIT 6(20 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/20/4	34(-1;-5)	NPd	2,7	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,75	PASS	
SGG CLIMALIT 6(14 argon)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/14/4	NPd	NPd	2,6	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,75	PASS	
SGG CLIMALIT DIAMANT 4(14 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/14/4	29(-1;-4)	NPd	2,79	83,70	0,15/0,15	81,30	0,15/0,15	0,83	PASS	
SGG CLIMALIT 4(10 air)10		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/10/10	36(-1;-4)	NPd	2,9	79,44	0,15/0,14	65,46	0,13/0,12	0,75	PASS	
XXX CLIMALIT 4(12 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/12/4	29(0;-3)	NPd	2,8	81,66	0,15/0,15	73,05	0,13/0,13	0,78	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 4(12 air)5		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/12/5	33(-1;-4)	NPd	2,8	81,29	0,15/0,15	71,81	0,13/0,13	0,77	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 4(12 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/12/6	33(-1;-3)	NPd	2,8	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,77	PASS	
SGG CLIMALIT 4(12 air)8		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/12/8	36(-2;-5)	NPd	2,8	80,19	0,15/0,14	68,32	0,13/0,12	0,76	PASS	
XXX CLIMALIT 4(16 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/16/6	35(-2;-5)	NPd	2,7	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,77	PASS	
SGG CLIMALIT 4(16 air)8		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/16/8	36(-2;-5)	NPd	2,7	80,19	0,15/0,14	68,32	0,13/0,12	0,76	PASS	
SGG CLIMALIT 4(6 air)10		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/6/10	36(-1;-3)	NPd	3,2	79,44	0,15/0,14	65,46	0,13/0,12	0,75	PASS	
SGG CLIMALIT 4(6 argon)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	4/6/6	34(-1;-3)	NPd	3,0	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,77	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 5(12 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	5/12/4	33(-1;-4)	NPd	2,8	81,29	0,15/0,15	71,81	0,13/0,13	0,76	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 5(15 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	5/15/4	33(-1;-4)	NPd	2,7	81,29	0,15/0,15	71,81	0,13/0,13	0,76	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 5(15 air)8		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	5/15/8	35(-1;-4)	NPd	2,7	79,83	0,15/0,14	67,22	0,13/0,12	0,75	PASS	
SGG CLIMALIT 6(12 air)10		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/12/10	37(-1;-3)	NPd	2,8	78,73	0,14/0,14	63,44	0,12/0,12	0,73	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 6(12 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/12/4	33(-1;-4)	NPd	2,8	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,75	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 6(12 air)8		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/12/8	34(-1;-3)	NPd	2,8	79,46	0,14/0,14	66,14	0,12/0,12	0,74	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 6(12 krypton)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/12/4	34(-2;-5)	NPd	2,6	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,75	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 6(15 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/15/4	33(-1;-4)	NPd	2,7	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,75	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 6(15 air)8		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/15/8	34(-1;-3)	NPd	2,7	79,46	0,14/0,14	66,14	0,12/0,12	0,74	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 6(20 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/20/4	34(-1;-5)	NPd	2,7	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,75	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 6(24 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/24/4	35(-2;-6)	NPd	2,7	80,92	0,15/0,15	70,61	0,13/0,13	0,75	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 6(25 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/25/4	34(-1;-4)	NPd	2,75	79,80	0,14/0,15	66,50	0,12/0,13	0,73	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 6(7 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/7/4	33(-1;-4)	NPd	3,16	79,80	0,14/0,15	66,50	0,12/0,13	0,73	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 6(9 air)4		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/9/4	33(-1;-4)	NPd	3,00	79,80	0,14/0,15	66,50	0,12/0,13	0,73	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 8(12 air)10		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	8/12/10	36(-2;-4)	NPd	2,8	78,02	0,14/0,14	61,52	0,12/0,11	0,71	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 8(20 air)5		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	8/20/5	36(-1;-4)	NPd	2,7	79,83	0,14/0,15	67,22	0,12/0,13	0,73	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 8(24 air)5		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	8/24/5	37(-1;-4)	NPd	2,7	79,83	0,14/0,15	67,22	0,12/0,13	0,73	PASS	
SGG CLIMALIT 10(15 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	10/15/6	36(-1;-3)	NPd	2,7	78,73	0,14/0,14	63,44	0,12/0,12	0,70	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 10(20 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	10/20/6	37(-1;-2)	NPd	2,7	78,73	0,14/0,14	63,44	0,12/0,12	0,70	PASS	
SGG CLIMALIT 10(24 air)6		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	10/24/6	38(-2;-3)	NPd	2,7	78,73	0,14/0,14	63,44	0,12/0,12	0,70	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 6(10 krypton)10		NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	NPd	40K/40K	6/10/10	35(0;-3)	NPd	2,9	78,73	0,14/0,14	63,44	0,12/0,12	0,73	PASS	
SGG CLIMALIT ACOUSTIC 6(12 argon)4		NPd	NPd	NPd	NPd															

		Leistungserklärung Nr.: LE20000500				C.Bergmann KG, Bergmann Platz 1, A-4050 Traun										 C.Bergmann			
EN 1279-5:2006+A2:2010		Isolierglas zur Verwendung in Gebäuden und Bauwerken																	
Wesentliche Merkmale		Feuer-widerstand	Brand-verhalten	Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von Außen	Beschuss-hemmung	Sprenghirungsehemmung	Durchbruch-hemmung	Widerstand gegen Pendelschlag	Widerstand gegen plötzliche Temperaturwechsel und -gradienten (K)	Widerstand gegen Wind-, Schnee-, dauerhafte und kurzfristige Lasten	Direkte Luftschall-dämmung (dB)	Deklarierte Emissivität	Ug-Wert (W/m²K)	Lichttrans-mission	Lichtre-flektion	Energie-transmission	Energie-reflektion	g-Wert	Dauerhaftig-keit
AVCP systems		1	3,4	3,4	1	1	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
SGG CLIMALIT 3(9 air)3		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	40K/40K	3/9/3	NPD	NPD	3	82	0,15/0,15	76	0,14/0,14	0,79	PASS
SGG CLIMALIT 3(9 argon)3		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	40K/40K	3/9/3	NPD	NPD	2,8	82	0,15/0,15	76	0,14/0,14	0,79	PASS
SGG CLIMALIT ACOUSTIC ARENA C 6(6 air)4		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	40K/40K	6/6/4	NPD	NPD	3,27	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	PASS
SGG CLIMALIT PARSOL GREY 4(16 air)5		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	40K/40K	4/16/5	32(0;-3)	NPD	2,75	49,5	0,08/0,01	20	0,08/0,01	0,20	PASS
SGG CLIMALIT PARSOL GREEN SECURIT 4(10 air)5		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	40K/40K	4/10/5	32(0;-3)	NPD	2,75	49,6	0,08/0,01	20,2	0,08/0,01	0,2	PASS
Die Leistung des Produkts entspricht der oben deklarierten Leistung. Diese Leistungserklärung wurde in der alleinigen Verantwortung des Herstellers erstellt Unterschieden für und auf Anweisung des Herstellers von:								Ing. Mag. Werner Krügl Prokurist Spartenleiter Glas				Traun, am 19.06.2013				 ppa. Ing. Mag. Werner Krügl			