



Pilkington Optiphon™¹

	Старое обозначение	Толщина, мм	R _w (C;C _{tr})	R _w	R _w +C	R _w +C _{tr}
--	--------------------	-------------	-------------------------------------	----------------	-------------------	---------------------------------

Одинарное стекло

Pilkington Optiphon ™ 8.8 мм	4.4.2	8.8	37(-1;-4)	37	36	33
Pilkington Optiphon ™ 9.1 мм	4.4.3	9.1	37(-1;-3)	37	36	34
Pilkington Optiphon ™ 10.8 мм	5.5.2	10.8	38(-1;-2)	38	37	36
Pilkington Optiphon ™ 12.8 мм	6.6.2	12.8	39(-0;-2)	39	39	37
Pilkington Optiphon ™ 13.1 мм	6.6.3	13.1	40(-0;-2)	40	40	38

Стеклопакет

Pilkington Optiphon ™ 4 мм - 12 мм Ar - 6.8 мм		22.8	36(-1;-5)	36	35	31
Pilkington Optiphon ™ 6 мм - 12 мм Ar - 6.8 мм		24.8	38(-2;-5)	38	36	33
Pilkington Optiphon ™ 6 мм - 16 мм Ar - 8.8 мм		30.8	41(-3;-7)	41	38	34
Pilkington Optiphon ™ 8 мм - 16 мм Ar - 8.8 мм		32.8	42(-3;-7)	42	39	35
Pilkington Optiphon ™ 10 мм - 16 мм Ar - 8.8 мм		34.8	44(-2;-6)	44	42	38
Pilkington Optiphon ™ 6 мм - 16 мм Ar - 12.8 мм		34.8	41(-1;-5)	41	40	36
Pilkington Optiphon ™ 8 мм - 16 мм Ar - 12.8 мм		36.8	43(-2;-7)	43	41	36
Pilkington Optiphon ™ 10 мм - 16 мм Ar - 12.8 мм		38.8	45(-2;-6)	45	43	39
Pilkington Optiphon ™ 8.8L ² - 12 мм Ar - 8.8 мм		29.6	38(-1;-5)	38	37	33
Pilkington Optiphon ™ 10.8L ³ - 12 мм Ar - 8.8 мм		31.6	40(-2;-6)	40	38	34
Pilkington Optiphon ™ 8.8 мм - 16 мм Ar - Pilkington Optiphon ™ 12.8 мм		37.6	47(-2;-7)	47	45	40
Pilkington Optiphon ™ 9.1 мм - 20 мм Ar - Pilkington Optiphon ™ 13.1 мм		42.2	50(-3;-8)	50	47	42
Pilkington Optiphon ™ 4 мм - 12 мм Ar - 4 мм - 12 мм Ar - 8.8 мм		40.8	38(-2;-6)	38	36	32
Pilkington Optiphon ™ 6 мм - 12 мм Ar - 4 мм - 12 мм Ar - 9.1 мм		43.1	41(-2;-7)	41	39	34
Pilkington Optiphon ™ 8 мм - 12 мм Ar - 4 мм - 12 мм Ar - 12.8 мм		48.8	43(-1;-5)	43	42	38

¹ ранее назывался Pilkington **Optilam**™ Phon

² 8.8L = Pilkington **Optilam**™ 8.8 мм

³ 10.8L = Pilkington **Optilam**™ 10.8 мм

Ar = заполнение межстекольного пространства аргоном (90%)

R_w, R_w+C и R_w+C_{tr} померены в соответствии с европейской нормой EN 717-1

R_w, дБ – средневзвешенный коэффициент звукоизоляции, включающий в себя величину поправки на чувствительность слуха.

C, дБ - поправочный коэффициент для звука в среднем и высокочастотном диапазоне

C_{tr}, дБ - поправочный коэффициент для звука в низкочастотном диапазоне

При использовании энергосберегающего покрытия Pilkington **Optitherm**™ SN вышеперечисленные однокамерные стеклопакеты с 16-мм дистанционной рамкой и 90% заполнением аргоном будут иметь коэффициент U = 1,2 Вт/м²К (согласно EN 673) или Ro = 0,69 м²К/Вт (согласно ГОСТ 26602.1-99); двухкамерные стеклопакеты с Pilkington **Optitherm**™ SN 12-мм рамкой и 90% заполнением аргоном - U = 1,0 Вт/м²К (согласно EN 673) или Ro = 0,97 м²К/Вт (согласно ГОСТ 26602.1-99)