#### ПОКАЗАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТЕПЛОПЕРЕДАЧИ, ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ПВХ СИСТЕМЫ И СТЕКЛОПАКЕТА

Для климатической зоны Вологды требуемое сопротивление теплопередаче м2·C/Вт составляет 0,7. Красным цветом в таблице выделены показатели не соответствующие требованиям.

# Профильные системы ULTRAOKHO™

Толщина СП	Формула СП	Коэффициент теплопередачи Ug ΔT=15°C, Вт/м2·С	Сопротивление теплопередаче Rц ΔT=46°C, м2·C/Вт	Звуко- изоляция СП дБ	Коэф. Свето- пропускания тv, %	ULTRA 62 (0,77м²C/BT)		ULTRA і 70 (0,91м²С/ВТ)	
						ал рамка	теплый край	ал рамка	теплый край
СПО 24 мм	4-16-4	2,71	0,35	30	82,65	0,40	0,40		
	4-16ар-4И	1,15	0,65	30	79,98	0,62	0,63		
	4И-16ар-4И	1,03	0,68	30	64,34	0,64	0,65		
СПО 32 мм	4-24-4	2,73	0,35	32	82,65	0,40	0,40	0,41	0,41
	6-20ар-6И	1,17	0,64	38	79,15	0,61	0,62	0,64	0,65
	6И-20ар-6И	1,05	0,67	38	63,68	0,63	0,64	0,66	0,67
СПД 32 мм	4-10-4-10-4	1,97	0,54	31	75,85	0,55	0,56	0,57	0,58
	4-10ар-4-10ар-4И	1,15	0,91	31	73,18	0,76	0,78	0,80	0,82
	4И-10ар-4-10ар-4И	0,81	1,28	31	59,36	0,91	0,94	0,97	0,99
СПД 40 мм	4-14-4-14-4	1,82	0,57	33	75,85			0,59	0,60
	4-14ар-4-14ар-4И	0,95	0,94	33	73,18			0,82	0,83
	4И-14ар-4-14ар-4И	0,62	1,44	33	59,36			1,03	1,06
СПД 42 мм	4-16-4-14-4	1,79	0,57	33	75,85				
	4-16ар-4-14ар-4И	0,94	0,94	33	73,18				
	4И-16ар-4-14ар-4И	0,58	1,43	33	59,36				
СПД 50 мм	4-20-4-18-4	1,72	0,57	34	75,85				
	4-20ар-4-18ар-4И	0,88	0,93	34	73,18				
	4И-20ар-4-18ар-4И	0,51	1,39	34	59,36				

Все данные являются расчетными, значения могут отличаться от протоколов лабораторных испытаний. Данные звукоизоляции расчитаны только для стеклопакета.

И — і-стекло, стекло с мягким напылением Low-E или Тор N.

# ПОКАЗАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТЕПЛОПЕРЕДАЧИ, ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ПВХ СИСТЕМЫ И СТЕКЛОПАКЕТА

Для климатической зоны Вологды требуемое сопротивление теплопередаче м2·C/Вт составляет 0,7. Красным цветом в таблице выделены показатели не соответствующие требованиям.

# Профильные системы РЕХАУ

Толщина СП	Формула СП	Коэффициент теплопередачи Ug ΔT=15°C, Вт/м2·С	Сопротивление теплопередаче Rц ΔT=46°C, м2·C/Вт	Звуко- изоляция СП дБ	Коэф. Свето- пропускания тv, %	CONSTANTA (0,78m²C/BT)		DELIGHT (0,94m²C/BT)		GRAZIO (0,85м²C/BT)		Две (0,51м	ри 60 и²C/BT)
						ал рамка	теплый край	ал рамка	теплый край	ал рамка	теплый край	ал рамка	теплый край
СПО 24 мм	4-16-4	2,71	0,35	30	82,65	0,39	0,39					0,38	0,38
	4-16ар-4И	1,15	0,65	30	79,98	0,58	0,60					0,57	0,59
	4И-16ар-4И	1,03	0,68	30	64,34	0,59	0,61					0,58	0,60
СПО 32 мм	4-24-4	2,73	0,35	32	82,65	0,38	0,39	0,39	0,40	0,39	0,39	0,38	0,39
	6-20ар-6И	1,17	0,64	38	79,15	0,58	0,60	0,60	0,62	0,59	0,61	0,57	0,59
	6И-20ар-6И	1,05	0,67	38	63,68	0,59	0,62	0,61	0,64	0,60	0,63	0,58	0,61
СПД 32 мм	4-10-4-10-4	1,97	0,54	31	75,85	0,54	0,54	0,54	0,55	0,54	0,54	0,53	0,53
	4-10ар-4-10ар-4И	1,15	0,91	31	73,18	0,70	0,74	0,73	0,77	0,72	0,75	0,71	0,73
	4И-10ар-4-10ар-4И	0,81	1,28	31	59,36	0,82	0,86	0,86	0,92	0,84	0,89	0,81	0,85
СПД 40 мм	4-14-4-14-4	1,82	0,57	33	75,85			0,57	0,58	0,56	0,57		
	4-14ар-4-14ар-4И	0,95	0,94	33	73,18			0,75	0,79	0,73	0,77		
	4И-14ар-4-14ар-4И	0,62	1,44	33	59,36			0,92	0,98	0,89	0,95		
СПД 42 мм	4-16-4-14-4	1,79	0,57	33	75,85								
	4-16ар-4-14ар-4И	0,94	0,94	33	73,18								
	4И-16ар-4-14ар-4И	0,58	1,43	33	59,36								
СПД 50 мм	4-20-4-18-4	1,72	0,57	34	75,85								
	4-20ар-4-18ар-4И 4И 20ар 4 18ар 4И	0,88 <del>9,5</del> 1	0,93 1,39	34 34	73,18 59,36								

Все данные являются расчетными, значения могут отличаться от протоколов лабораторных испытаний. Данные звукоизоляции расчитаны только для стеклопакета.

И — і-стекло, стекло с мягким напылением Low-E или Тор N.

# ПОКАЗАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТЕПЛОПЕРЕДАЧИ, ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ПВХ СИСТЕМЫ И СТЕКЛОПАКЕТА

Для климатической зоны Вологды требуемое сопротивление теплопередаче м2·С/Вт составляет 0,7. Красным цветом в таблице выделены показатели не соответствующие требованиям.

# Профильные системы КВЕ

Толщина СП	Формула СП	Коэффициент теплопередачи Ug ∆T=15°C, Вт/м2·С	Сопротивление теплопередаче Rц ∆T=46°C, м2·C/Вт	Звуко- изоляция СП дБ	Коэф. Свето- пропускания тv, %	КВЕ Эксперт (0,83м²C/BT)	
						ал рамка	теплый край
СПО 24 мм	4-16-4	2,71	0,35	30	82,65		
	4-16ар-4И	1,15	0,65	30	79,98		
	4И-16ар-4И	1,03	0,68	30	64,34		
СПО 32 мм	4-24-4	2,73	0,35	32	82,65	0,39	0,39
	6-20ар-6И	1,17	0,64	38	79,15	0,59	0,61
	6И-20ар-6И	1,05	0,67	38	63,68	0,60	0,63
СПД 32 мм	4-10-4-10-4	1,97	0,54	31	75,85	0,54	0,54
	4-10ар-4-10ар-4И	1,15	0,91	31	73,18	0,72	0,75
	4И-10ар-4-10ар-4И	0,81	1,28	31	59,36	0,84	0,89
СПД 40 мм	4-14-4-14-4	1,82	0,57	33	75,85	0,56	0,57
	4-14ар-4-14ар-4И	0,95	0,94	33	73,18	0,73	0,77
	4И-14ар-4-14ар-4И	0,62	1,44	33	59,36	0,89	0,95
СПД 42 мм	4-16-4-14-4	1,79	0,57	33	75,85		
	4-16ар-4-14ар-4И	0,94	0,94	33	73,18		
	4И-16ар-4-14ар-4И	0,58	1,43	33	59,36		
СПД 50 мм	4-20-4-18-4	1,72	0,57	34	75,85		
	4-20ар-4-18ар-4И	0,88	0,93	34	73,18		
	4И-20ар-4-18ар-4И	0,51	1,39	34	59,36		

Все данные являются расчетными, значения могут отличаться от протоколов лабораторных испытаний. Данные звукоизоляции расчитаны только для стеклопакета.

И — і-стекло, стекло с мягким напылением Low-E или Top N.