

ОБЕКТ: ЕПЖС БС-69-СФ, БС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост , [W]											
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	!	Охл.	!	U	!	DT	!	фт	!	Дълж.	!	Пси	!	Ф л.м						
!	ка	!лина	!	!Дълж	!	Вис.	!	!(Ueqv)	!	!(bu)	!	!	!	!	!	!	!	!						
-----	! ---	! ММ	!	! Бр.	!	м	!	м	!	м2	!	!	!	!	!	!	!	!						
ПОМ. 101 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	4.40	!	2.80	!	12.32	!	0.225	!	38.0	!	105	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	38.0	!	19	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	6.16	!	3.46	!	21.31	!	0.355	!	0.4	!	115	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	И	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	-----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1066 W (фт, i.= 603 W; Vinf= 36m3; фv, i.= 463 W; фrh, i.= 0 W)																								
ПОМ. 102 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	34.0	!	46	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.46	!	2.64	!	9.13	!	0.355	!	0.4	!	44	!	-----	!	---	!	0
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	25	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	34.0	!	111	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	-----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 505 W (фт, i.= 328 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W)																								
ПОМ. 103 Ваня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.60	!	2.80	!	10.08	!	0.225	!	41.0	!	93	!	0.00	!	0.00	!	0
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	-----	!	---	!	0
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.30	!	3.46	!	11.42	!	0.355	!	0.4	!	67	!	-----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 904 W (фт, i.= 726 W; Vinf= 13m3; фv, i.= 178 W; фrh, i.= 0 W)																								
ПОМ. 104 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	5.91	!	0.225	!	36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.46	!	4.95	!	17.13	!	0.355	!	0.4	!	88	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	И	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	36.0	!	107	!	-----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 830 W (фт, i.= 477 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 353 W; фrh, i.= 0 W)																								
ПОМ. 105 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	7.96	!	0.225	!	38.0	!	68	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.46	!	4.95	!	17.13	!	0.355	!	0.4	!	93	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	-----	!	---	!	0
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	4.96	!	2.80	!	13.89	!	0.225	!	38.0	!	119	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 958 W (фт, i.= 585 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 373 W; фrh, i.= 0 W)																								
ПОМ. 106 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	9.69	!	0.225	!	34.0	!	74	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.46	!	2.64	!	9.13	!	0.355	!	0.4	!	44	!	-----	!	---	!	0

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]			
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT	фт	Дълж.	Пси	ф	л.м				
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)	!(bu)	!	!л.мост	!(D Ut)	!	!				
! ---	! ---	! ММ	! Бр.	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	!	W/mK	!	W
Вн Д	Ю	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	34.0	172	----	---	0				
Вн С	И	416	1	1.40	2.80	3.92	0.225	34.0	30	0.00	0.00	0				
Вн Д	З	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	34.0	101	----	---	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 599 W (фт, i.= 422 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 107 Ваня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40																
ВтС	С	295	1	1.40	2.80	3.92	0.695	0.4	45	----	---	0				
ВтС	И	120	1	6.70	2.80	18.76	4.310	7.0	566	----	---	0				
ВтС	П	1130	1	3.30	3.46	11.42	0.355	0.4	67	----	---	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 855 W (фт, i.= 677 W; Vinf= 13m3; фv, i.= 178 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 108 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60																
Вн С	С	416	1	3.46	2.80	6.75	0.225	34.0	52	0.00	0.00	0				
Вн С	И	416	1	1.40	2.80	2.19	0.225	34.0	17	0.00	0.00	0				
Вн С	З	416	1	1.40	2.80	3.92	0.225	34.0	30	0.00	0.00	0				
ВтС	П	1130	1	3.46	2.64	9.13	0.355	0.4	44	----	---	0				
ВтС	И	295	1	1.80	2.80	5.04	0.695	0.4	25	----	---	0				
Вн Д	С	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	34.0	172	----	---	0				
Вн Д	И	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	34.0	101	----	---	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 618 W (фт, i.= 441 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 109 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 52 М^3 ; Fп.= 18.6 m2 ; n50= 0.60																
Вн С	С	416	1	3.46	2.80	7.80	0.225	38.0	67	0.00	0.00	0				
Вн С	И	160	1	3.76	2.80	10.53	1.361	38.0	544	0.00	0.00	0				
ВтС	П	1130	1	3.76	3.46	13.01	0.355	0.4	70	----	---	0				
Вн Д	С	--	1	1.35	1.40	1.89	1.724	38.0	124	----	---	0				
Вн Д	С	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	38.0	113	----	---	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1323 W (фт, i.= 918 W; Vinf= 31m3; фv, i.= 405 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 110 Ваня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40																
ВтС	И	295	1	3.60	2.80	10.08	0.695	0.4	115	----	---	0				
ВтС	И	120	1	6.70	2.80	18.76	4.310	7.0	566	----	---	0				
ВтС	П	1130	1	3.30	3.46	11.42	0.355	0.4	67	----	---	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 925 W (фт, i.= 747 W; Vinf= 13m3; фv, i.= 178 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 111 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 86 М^3 ; Fп.= 30.6 m2 ; n50= 0.40																
Вн С	Ю	416	1	3.46	2.80	4.18	0.225	36.0	34	0.00	0.00	0				
Вн С	З	160	1	4.96	2.80	13.89	1.361	36.0	680	0.00	0.00	0				
ВтС	П	1130	1	6.16	3.46	21.31	0.355	0.4	109	----	---	0				
Вн Д	Ю	--	1	2.10	1.80	3.78	1.724	36.0	235	----	---	0				
Вн Д	Ю	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	36.0	107	----	---	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1584 W (фт, i.= 1165 W; Vinf= 34m3; фv, i.= 419 W; фrh, i.= 0 W)																

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]											
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф л.м													
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)!	(bu)!	!	!л.мост	!(D Ut)	!													
-----	! ---	! ММ	! Бр.!	м!	м!	м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	! W/mK	!	W									
ПОМ. 112 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	9.69	!	0.225	!	34.0	!	74	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	34.0	!	17	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.46	!	2.64	!	9.13	!	0.355	!	0.4	!	44	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	34.0	!	172	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	-----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 586 W (фт, i.= 409 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																								
ПОМ. 113 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	4.18	!	0.225	!	38.0	!	36	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.46	!	4.95	!	17.13	!	0.355	!	0.4	!	93	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	38.0	!	248	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	-----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 862 W (фт, i.= 489 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)																								
ПОМ. 114 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40											
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.695	!	0.4	!	45	!	-----	!	---	!	0
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	-----	!	---	!	0
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.30	!	3.46	!	11.42	!	0.355	!	0.4	!	67	!	-----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 855 W (фт, i.= 677 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																								
ПОМ. 201 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	4.40	!	2.80	!	12.32	!	0.225	!	38.0	!	105	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	38.0	!	19	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	И	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	-----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 950 W (фт, i.= 487 W; Vinf= 36m3; фv, i= 463 W; фrh, i= 0 W)																								
ПОМ. 202 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	34.0	!	46	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	25	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	34.0	!	111	!	-----	!	---	!	0
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	-----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 461 W (фт, i.= 284 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																								
ПОМ. 203 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.60	!	2.80	!	10.08	!	0.225	!	41.0	!	93	!	0.00	!	0.00	!	0
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	-----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 837 W (фт, i.= 659 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																								

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]	
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф л.м			
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)	(bu)		!л.мост	!(D Ut)	!			
-----	! ---	! ММ	! Бр.	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	! М	! W/mK	! W	
ПОМ. 204 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60	
Вн С	! И	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 5.91	! 0.225	! 36.0	! 48	! 0.00	! 0.00	!	0	
Вн Д	! И	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	! 36.0	! 235	! ----	! ---	!	0	
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 36.0	! 107	! ----	! ---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 743 W (фт, i.= 390 W; Vinf= 29m3; фv, i= 353 W; фrh, i= 0 W)														
ПОМ. 205 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60	
Вн С	! З	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 7.96	! 0.225	! 38.0	! 68	! 0.00	! 0.00	!	0	
Вн Д	! З	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 38.0	! 193	! ----	! ---	!	0	
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	! 113	! ----	! ---	!	0	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 4.96	! 2.80	! 13.89	! 0.225	! 38.0	! 119	! 0.00	! 0.00	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 865 W (фт, i.= 492 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)														
ПОМ. 206 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.225	! 34.0	! 74	! 0.00	! 0.00	!	0	
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 34.0	! 172	! ----	! ---	!	0	
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 34.0	! 30	! 0.00	! 0.00	!	0	
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	! 101	! ----	! ---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 555 W (фт, i.= 378 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)														
ПОМ. 207 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40	
ВтС	! С	! 295	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.695	! 0.4	! 45	! ----	! ---	!	0	
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	! 566	! ----	! ---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт, i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)														
ПОМ. 208 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60	
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 34.0	! 52	! 0.00	! 0.00	!	0	
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	! 34.0	! 17	! 0.00	! 0.00	!	0	
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 34.0	! 30	! 0.00	! 0.00	!	0	
ВтС	! И	! 295	! 1	! 1.80	! 2.80	! 5.04	! 0.695	! 0.4	! 25	! ----	! ---	!	0	
Вн Д	! С	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 34.0	! 172	! ----	! ---	!	0	
Вн Д	! И	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	! 101	! ----	! ---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт, i.= 397 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)														
ПОМ. 209 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 52 М^3 ; Fп.= 18.6 m2 ; n50= 0.60	
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 7.80	! 0.225	! 38.0	! 67	! 0.00	! 0.00	!	0	
Вн С	! И	! 160	! 1	! 3.76	! 2.80	! 10.53	! 1.361	! 38.0	! 544	! 0.00	! 0.00	!	0	
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 38.0	! 124	! ----	! ---	!	0	
Вн Д	! С	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	! 113	! ----	! ---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1253 W (фт, i.= 848 W; Vinf= 31m3; фv, i= 405 W; фrh, i= 0 W)														

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]		
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф л.м				
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)	!(bu)		!л.мост	!(D Ut)	!				
-----	! ---	! ММ	! Бр.	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	! W/mK	!	W

I ПОМ. 210 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40 I															

I ВтС ! И ! 295 ! 1 ! 3.60! 2.80! 10.08! 0.695! 0.4! 115 ! ---- ! --- ! 0 I															
I Вт С ! И ! 120 ! 1 ! 6.70! 2.80! 18.76! 4.310! 7.0! 566 ! ---- ! --- ! 0 I															

I ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 859 W (фт,i.= 681 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W) I															

I ПОМ. 211 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 86 М^3 ; Fп.= 30.6 m2 ; n50= 0.40 I															

I Вн С ! Ю ! 416 ! 1 ! 3.46! 2.80! 4.18! 0.225!36.0! 34 ! 0.00 ! 0.00 ! 0 I															
I Вн С ! З ! 160 ! 1 ! 4.96! 2.80! 13.89! 1.361!36.0! 680 ! 0.00 ! 0.00 ! 0 I															
I Вн Д ! Ю ! -- ! 1 ! 2.10! 1.80! 3.78! 1.724!36.0! 235 ! ---- ! --- ! 0 I															
I Вн Д ! Ю ! -- ! 1 ! 0.75! 2.30! 1.72! 1.724!36.0! 107 ! ---- ! --- ! 0 I															

I ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1475 W (фт,i.= 1056 W; Vinf= 34m3; фv,i= 419 W; фrh,i= 0 W) I															

I ПОМ. 212 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60 I															

I Вн С ! Ю ! 416 ! 1 ! 3.46! 2.80! 9.69! 0.225!34.0! 74 ! 0.00 ! 0.00 ! 0 I															
I Вн С ! З ! 416 ! 1 ! 1.40! 2.80! 2.19! 0.225!34.0! 17 ! 0.00 ! 0.00 ! 0 I															
I Вн Д ! Ю ! -- ! 1 ! 2.10! 1.40! 2.94! 1.724!34.0! 172 ! ---- ! --- ! 0 I															
I Вн Д ! З ! -- ! 1 ! 0.75! 2.30! 1.72! 1.724!34.0! 101 ! ---- ! --- ! 0 I															

I ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 541 W (фт,i.= 364 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W) I															

I ПОМ. 213 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60 I															

I Вн С ! Ю ! 416 ! 1 ! 3.46! 2.80! 4.18! 0.225!38.0! 36 ! 0.00 ! 0.00 ! 0 I															
I Вн Д ! Ю ! -- ! 1 ! 2.10! 1.80! 3.78! 1.724!38.0! 248 ! ---- ! --- ! 0 I															
I Вн Д ! Ю ! -- ! 1 ! 0.75! 2.30! 1.72! 1.724!38.0! 113 ! ---- ! --- ! 0 I															

I ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 769 W (фт,i.= 396 W; Vinf= 29m3; фv,i= 373 W; фrh,i= 0 W) I															

I ПОМ. 214 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40 I															

I ВтС ! С ! 295 ! 1 ! 1.40! 2.80! 3.92! 0.695! 0.4! 45 ! ---- ! --- ! 0 I															
I Вт С ! И ! 120 ! 1 ! 6.70! 2.80! 18.76! 4.310! 7.0! 566 ! ---- ! --- ! 0 I															

I ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт,i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W) I															

I ПОМ. 301 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.60 I															

I Вн С ! С ! 416 ! 1 ! 4.40! 2.80! 12.32! 0.225!38.0! 105 ! 0.00 ! 0.00 ! 0 I															
I Вн С ! И ! 416 ! 1 ! 3.46! 2.80! 6.75! 0.225!38.0! 58 ! 0.00 ! 0.00 ! 0 I															
I Вн С ! Ю ! 416 ! 1 ! 1.40! 2.80! 2.19! 0.225!38.0! 19 ! 0.00 ! 0.00 ! 0 I															
I Вн Д ! И ! -- ! 1 ! 2.10! 1.40! 2.94! 1.724!38.0! 193 ! ---- ! --- ! 0 I															
I Вн Д ! Ю ! -- ! 1 ! 0.75! 2.30! 1.72! 1.724!38.0! 113 ! ---- ! --- ! 0 I															

I ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 950 W (фт,i.= 487 W; Vinf= 36m3; фv,i= 463 W; фrh,i= 0 W) I															

I ПОМ. 302 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60 I															

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]														!От лин. топл. мост, [W]			
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф	л.м	И				
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)!	(bu)!	!	!л.мост	!(D Ut)	!	!	!				
! ---	! ---	! ММ	! Бр.!	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	! W/mK	!	W	!	
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.07	! 0.225	! 34.0	!	46	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВтС	! И	! 295	! 1	! 1.80	! 2.80	! 5.04	! 0.695	! 0.4	!	25	!	---	!	---	!	0	!
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 34.0	!	111	!	---	!	---	!	0	!
Вн Д	! С	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	!	101	!	---	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 461 W (фт, i.= 284 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 303 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																	
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.60	! 2.80	! 10.08	! 0.225	! 41.0	!	93	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	!	566	!	---	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 837 W (фт, i.= 659 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 304 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60																	
Вн С	! И	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 5.91	! 0.225	! 36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	! И	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	! 36.0	!	235	!	---	!	---	!	0	!
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 36.0	!	107	!	---	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 743 W (фт, i.= 390 W; Vinf= 29m3; фv, i= 353 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 305 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60																	
Вн С	! З	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 7.96	! 0.225	! 38.0	!	68	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	! З	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 38.0	!	193	!	---	!	---	!	0	!
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	---	!	---	!	0	!
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 4.96	! 2.80	! 13.89	! 0.225	! 38.0	!	119	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 865 W (фт, i.= 492 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 306 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60																	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.225	! 34.0	!	74	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 34.0	!	172	!	---	!	---	!	0	!
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	!	101	!	---	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 555 W (фт, i.= 378 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 307 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																	
ВтС	! С	! 295	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.695	! 0.4	!	45	!	---	!	---	!	0	!
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	!	566	!	---	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт, i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 308 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60																	
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 34.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	! 34.0	!	17	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	!

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]			
Ограждение	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф л.м					
-----	! ка	!лина	! Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)	(bu)		!л.мост	!(D Ut)	!					
	! ---	! ММ	! Бр.!	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	!	W/mK	!	W
ВтС	! И	! 295	! 1	! 1.80	! 2.80	! 5.04	! 0.695	! 0.4	25	!	----	!	---	!	0	
Вн Д	! С	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 34.0	172	!	----	!	---	!	0	
Вн Д	! И	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	101	!	----	!	---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт, i.= 397 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 309 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 52 М^3; Fп.= 18.6 m2; n50= 0.60			
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 7.80	! 0.225	! 38.0	67	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн С	! И	! 160	! 1	! 3.76	! 2.80	! 10.53	! 1.361	! 38.0	544	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 38.0	124	!	----	!	---	!	0	
Вн Д	! С	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	113	!	----	!	---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1253 W (фт, i.= 848 W; Vinf= 31m3; фv, i= 405 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 310 Ваня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40			
ВтС	! И	! 295	! 1	! 3.60	! 2.80	! 10.08	! 0.695	! 0.4	115	!	----	!	---	!	0	
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	566	!	----	!	---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 859 W (фт, i.= 681 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 311 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 86 М^3; Fп.= 30.6 m2; n50= 0.40			
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 4.18	! 0.225	! 36.0	34	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн С	! З	! 160	! 1	! 4.96	! 2.80	! 13.89	! 1.361	! 36.0	680	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	! 36.0	235	!	----	!	---	!	0	
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 36.0	107	!	----	!	---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1475 W (фт, i.= 1056 W; Vinf= 34m3; фv, i= 419 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 312 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60			
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.225	! 34.0	74	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	! 34.0	17	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 34.0	172	!	----	!	---	!	0	
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	101	!	----	!	---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 541 W (фт, i.= 364 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 313 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60			
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 4.18	! 0.225	! 38.0	36	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	! 38.0	248	!	----	!	---	!	0	
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	113	!	----	!	---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 769 W (фт, i.= 396 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 314 Ваня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40			
ВтС	! С	! 295	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.695	! 0.4	45	!	----	!	---	!	0	
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	566	!	----	!	---	!	0	

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]														!От лин. топл. мост, [W]		
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф	л.м	И	И		
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)!	(bu)!	!	!л.мост	!(D Ut)	!	!	!	!		
-----	! ---	! ММ	! Бр.!	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	! W/mK	!	W	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт, i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv, i.= 178 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 401 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.60		
Вн С	! С	! 416	! 1	! 4.40	! 2.80	! 12.32	! 0.225	! 38.0	! 105	! 0.00	! 0.00	!	0	И		
Вн С	! И	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 38.0	! 58	! 0.00	! 0.00	!	0	И		
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	! 38.0	! 19	! 0.00	! 0.00	!	0	И		
Вн Д	! И	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 38.0	! 193	! ----	! ---	!	0	И		
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	! 113	! ----	! ---	!	0	И		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 950 W (фт, i.= 487 W; Vinf= 36m3; фv, i.= 463 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 402 Кухня														Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60		
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.07	! 0.225	! 34.0	! 46	! 0.00	! 0.00	!	0	И		
Вт С	! И	! 295	! 1	! 1.80	! 2.80	! 5.04	! 0.695	! 0.4	! 25	! ----	! ---	!	0	И		
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 34.0	! 111	! ----	! ---	!	0	И		
Вн Д	! С	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	! 101	! ----	! ---	!	0	И		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 461 W (фт, i.= 284 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 403 Баня с вана (душ)														Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40		
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.60	! 2.80	! 10.08	! 0.225	! 41.0	! 93	! 0.00	! 0.00	!	0	И		
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	! 566	! ----	! ---	!	0	И		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 837 W (фт, i.= 659 W; Vinf= 13m3; фv, i.= 178 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 404 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60		
Вн С	! И	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 5.91	! 0.225	! 36.0	! 48	! 0.00	! 0.00	!	0	И		
Вн Д	! И	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	! 36.0	! 235	! ----	! ---	!	0	И		
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 36.0	! 107	! ----	! ---	!	0	И		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 743 W (фт, i.= 390 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 353 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 405 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60		
Вн С	! З	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 7.96	! 0.225	! 38.0	! 68	! 0.00	! 0.00	!	0	И		
Вн Д	! З	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 38.0	! 193	! ----	! ---	!	0	И		
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	! 113	! ----	! ---	!	0	И		
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 4.96	! 2.80	! 13.89	! 0.225	! 38.0	! 119	! 0.00	! 0.00	!	0	И		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 865 W (фт, i.= 492 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 373 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 406 Кухня														Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60		
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.225	! 34.0	! 74	! 0.00	! 0.00	!	0	И		
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 34.0	! 172	! ----	! ---	!	0	И		
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 34.0	! 30	! 0.00	! 0.00	!	0	И		
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	! 101	! ----	! ---	!	0	И		

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]												
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф	л.м	И												
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)!	(bu)!	!	!л.мост	!(D Ut)	!	!	!												
-----	! ---	! ММ	! Бр.!	м!	м!	м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	! W/mK	!	W	!	!								
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 555 W (фт,i.= 378 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 407 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																									
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.695	!	0.4	!	45	!	-----	!	---	!	0	!
ВтС	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	-----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт,i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 408 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60																									
ВнС	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	34.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВнС	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	34.0	!	17	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВнС	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	25	!	-----	!	---	!	0	!
ВнД	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	34.0	!	172	!	-----	!	---	!	0	!
ВнД	!	И	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	-----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт,i.= 397 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 409 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 52 М^3; Fп.= 18.6 m2; n50= 0.60																									
ВнС	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	7.80	!	0.225	!	38.0	!	67	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВнС	!	И	!	160	!	1	!	3.76	!	2.80	!	10.53	!	1.361	!	38.0	!	544	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВнД	!	С	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	-----	!	---	!	0	!
ВнД	!	С	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	-----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1253 W (фт,i.= 848 W; Vinf= 31m3; фv,i= 405 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 410 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																									
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	3.60	!	2.80	!	10.08	!	0.695	!	0.4	!	115	!	-----	!	---	!	0	!
ВтС	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	-----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 859 W (фт,i.= 681 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 411 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 86 М^3; Fп.= 30.6 m2; n50= 0.40																									
ВнС	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	4.18	!	0.225	!	36.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВнС	!	З	!	160	!	1	!	4.96	!	2.80	!	13.89	!	1.361	!	36.0	!	680	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВнД	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	-----	!	---	!	0	!
ВнД	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	36.0	!	107	!	-----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1475 W (фт,i.= 1056 W; Vinf= 34m3; фv,i= 419 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 412 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60																									
ВнС	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	9.69	!	0.225	!	34.0	!	74	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВнС	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	34.0	!	17	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВнД	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	34.0	!	172	!	-----	!	---	!	0	!
ВнД	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	-----	!	---	!	0	!

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост , [W]								
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф	л.м	И								
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)!	(bu)!	!	!л.мост	!(D Ut)	!	!	!								
-----	! ---	! ММ	! Бр.!	м ! м	! м2	!W/m2	С!	С !	W	!	М	! W/mK	!								
ОБЩИ ЗАГУБИ фi=													541 W	(фт, i.=	364 W;	Vinf=	15m3;	фv, i=	177 W;	фrh, i=	0 W)
ПОМ. 413 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60								
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46!	2.80!	4.18!	0.225!	38.0!	36	!	0.00	!	0.00	!	0		
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10!	1.80!	3.78!	1.724!	38.0!	248	!	----	!	---	!	0		
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	!	---	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi=													769 W	(фт, i.=	396 W;	Vinf=	29m3;	фv, i=	373 W;	фrh, i=	0 W)
ПОМ. 414 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40								
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	1.40!	2.80!	3.92!	0.695!	0.4!	45	!	----	!	---	!	0		
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70!	2.80!	18.76!	4.310!	7.0!	566	!	----	!	---	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi=													789 W	(фт, i.=	611 W;	Vinf=	13m3;	фv, i=	178 W;	фrh, i=	0 W)
ПОМ. 501 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.60								
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	4.40!	2.80!	12.32!	0.225!	38.0!	105	!	0.00	!	0.00	!	0		
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	3.46!	2.80!	6.75!	0.225!	38.0!	58	!	0.00	!	0.00	!	0		
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	1.40!	2.80!	2.19!	0.225!	38.0!	19	!	0.00	!	0.00	!	0		
Вн Д	!	И	!	--	!	1	!	2.10!	1.40!	2.94!	1.724!	38.0!	193	!	----	!	---	!	0		
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	!	---	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi=													950 W	(фт, i.=	487 W;	Vinf=	36m3;	фv, i=	463 W;	фrh, i=	0 W)
ПОМ. 502 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60								
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46!	2.80!	6.07!	0.225!	34.0!	46	!	0.00	!	0.00	!	0		
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	1.80!	2.80!	5.04!	0.695!	0.4!	25	!	----	!	---	!	0		
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	1.35!	1.40!	1.89!	1.724!	34.0!	111	!	----	!	---	!	0		
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	34.0!	101	!	----	!	---	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi=													461 W	(фт, i.=	284 W;	Vinf=	15m3;	фv, i=	177 W;	фrh, i=	0 W)
ПОМ. 503 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40								
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.60!	2.80!	10.08!	0.225!	41.0!	93	!	0.00	!	0.00	!	0		
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70!	2.80!	18.76!	4.310!	7.0!	566	!	----	!	---	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi=													837 W	(фт, i.=	659 W;	Vinf=	13m3;	фv, i=	178 W;	фrh, i=	0 W)
ПОМ. 504 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60								
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	3.46!	2.80!	5.91!	0.225!	36.0!	48	!	0.00	!	0.00	!	0		
Вн Д	!	И	!	--	!	1	!	2.10!	1.80!	3.78!	1.724!	36.0!	235	!	----	!	---	!	0		
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	36.0!	107	!	----	!	---	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi=													743 W	(фт, i.=	390 W;	Vinf=	29m3;	фv, i=	353 W;	фrh, i=	0 W)

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]												
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф л.м														
-----	! ка	!лина	! Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)	!(bu)		!л.мост	!(D Ut)	!														
	! ---	! ММ	! Бр.	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	!	W/mK	!	W									
ПОМ. 505 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60												
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	7.96	!	0.225	!	38.0	!	68	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	----	!	---	!	0	!
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	---	!	0	!
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	4.96	!	2.80	!	13.89	!	0.225	!	38.0	!	119	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 865 W (фт,i.= 492 W; Vinf= 29m3; фv,i= 373 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 506 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60												
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	9.69	!	0.225	!	34.0	!	74	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	34.0	!	172	!	----	!	---	!	0	!
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 555 W (фт,i.= 378 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 507 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40												
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.695	!	0.4	!	45	!	----	!	---	!	0	!
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт,i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 508 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60												
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	34.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	34.0	!	17	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	25	!	----	!	---	!	0	!
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	34.0	!	172	!	----	!	---	!	0	!
Вн Д	!	И	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт,i.= 397 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 509 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 52 М^3 ; Fп.= 18.6 m2 ; n50= 0.60												
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	7.80	!	0.225	!	38.0	!	67	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн С	!	И	!	160	!	1	!	3.76	!	2.80	!	10.53	!	1.361	!	38.0	!	544	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	---	!	0	!
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1253 W (фт,i.= 848 W; Vinf= 31m3; фv,i= 405 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 510 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40												
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	3.60	!	2.80	!	10.08	!	0.695	!	0.4	!	115	!	----	!	---	!	0	!
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 859 W (фт,i.= 681 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																									

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]											
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф л.м													
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)!	(bu)!		!л.мост	!(D Ut)	!													
-----	! ---	! ММ	! Бр.!	м!	м!	м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	!	W/mK	!	W								
ПОМ. 511 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 86 М^3 ; Fп.= 30.6 м2 ; n50= 0.40											
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	4.18	!	0.225	!	36.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	4.96	!	2.80	!	13.89	!	1.361	!	36.0	!	680	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	----	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	36.0	!	107	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1475 W (фт, i.= 1056 W; Vinf= 34м3; фv, i= 419 W; фrh, i= 0 W)																								
ПОМ. 512 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	9.69	!	0.225	!	34.0	!	74	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	34.0	!	17	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	34.0	!	172	!	----	!	----	!	0
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 541 W (фт, i.= 364 W; Vinf= 15м3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																								
ПОМ. 513 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	4.18	!	0.225	!	38.0	!	36	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	38.0	!	248	!	----	!	----	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 769 W (фт, i.= 396 W; Vinf= 29м3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)																								
ПОМ. 514 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40											
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.695	!	0.4	!	45	!	----	!	----	!	0
ВтС	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт, i.= 611 W; Vinf= 13м3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																								
ПОМ. 601 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	4.40	!	2.80	!	12.32	!	0.225	!	38.0	!	105	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	38.0	!	19	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	И	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	----	!	----	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 950 W (фт, i.= 487 W; Vinf= 36м3; фv, i= 463 W; фrh, i= 0 W)																								
ПОМ. 602 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	34.0	!	46	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	25	!	----	!	----	!	0
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	34.0	!	111	!	----	!	----	!	0
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 461 W (фт, i.= 284 W; Vinf= 15м3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																								

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]												
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф	л.м	И												
-----	! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)	!(bu)	!	!л.мост	!(D Ut)	!	И												
-----	! ---	! ММ	! Бр.	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	! W/mK	!	W	И									
ПОМ. 603 Ваня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40												
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.60	!	2.80	!	10.08	!	0.225	!	41.0	!	93	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 837 W (фт, i.= 659 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																									
ПОМ. 604 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60												
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	5.91	!	0.225	!	36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	!	И	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	36.0	!	107	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 743 W (фт, i.= 390 W; Vinf= 29m3; фv, i= 353 W; фrh, i= 0 W)																									
ПОМ. 605 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60												
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	7.96	!	0.225	!	38.0	!	68	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	---	!	0	И
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	4.96	!	2.80	!	13.89	!	0.225	!	38.0	!	119	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 865 W (фт, i.= 492 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)																									
ПОМ. 606 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60												
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	9.69	!	0.225	!	34.0	!	74	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	34.0	!	172	!	----	!	---	!	0	И
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 555 W (фт, i.= 378 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																									
ПОМ. 607 Ваня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40												
Вт С	!	С	!	295	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.695	!	0.4	!	45	!	----	!	---	!	0	И
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт, i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																									
ПОМ. 608 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60												
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	34.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	34.0	!	17	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вт С	!	И	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	25	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	34.0	!	172	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	!	И	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт, i.= 397 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																									
ПОМ. 609 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 52 М^3 ; Fп.= 18.6 m2 ; n50= 0.60												

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]				
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф	л.м	И				
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)!	(bu)!	!	!л.мост	!(D Ut)	!	!	!				
! ---	! ---	! ММ	! Бр.!	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	! W/mK	!	W	!	!
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 7.80	! 0.225	! 38.0	!	67	!	0.00	! 0.00	!	0	!	!
Вн С	! И	! 160	! 1	! 3.76	! 2.80	! 10.53	! 1.361	! 38.0	!	544	!	0.00	! 0.00	!	0	!	!
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 38.0	!	124	!	----	! ---	!	0	!	!
Вн Д	! С	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	----	! ---	!	0	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1253 W (фт, i.= 848 W; Vinf= 31m3; фv, i.= 405 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 610 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																	
ВтС	! И	! 295	! 1	! 3.60	! 2.80	! 10.08	! 0.695	! 0.4	!	115	!	----	! ---	!	0	!	!
ВтС	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	!	566	!	----	! ---	!	0	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 859 W (фт, i.= 681 W; Vinf= 13m3; фv, i.= 178 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 611 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 86 М^3; Fп.= 30.6 m2; n50= 0.40																	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 4.18	! 0.225	! 36.0	!	34	!	0.00	! 0.00	!	0	!	!
Вн С	! З	! 160	! 1	! 4.96	! 2.80	! 13.89	! 1.361	! 36.0	!	680	!	0.00	! 0.00	!	0	!	!
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	! 36.0	!	235	!	----	! ---	!	0	!	!
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 36.0	!	107	!	----	! ---	!	0	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1475 W (фт, i.= 1056 W; Vinf= 34m3; фv, i.= 419 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 612 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60																	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.225	! 34.0	!	74	!	0.00	! 0.00	!	0	!	!
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	! 34.0	!	17	!	0.00	! 0.00	!	0	!	!
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 34.0	!	172	!	----	! ---	!	0	!	!
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	!	101	!	----	! ---	!	0	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 541 W (фт, i.= 364 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 613 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60																	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 4.18	! 0.225	! 38.0	!	36	!	0.00	! 0.00	!	0	!	!
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	! 38.0	!	248	!	----	! ---	!	0	!	!
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	----	! ---	!	0	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 769 W (фт, i.= 396 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 373 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 614 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																	
ВтС	! С	! 295	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.695	! 0.4	!	45	!	----	! ---	!	0	!	!
ВтС	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	!	566	!	----	! ---	!	0	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт, i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv, i.= 178 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 701 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.60																	
Вн С	! С	! 416	! 1	! 4.40	! 2.80	! 12.32	! 0.225	! 38.0	!	105	!	0.00	! 0.00	!	0	!	!
Вн С	! И	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 38.0	!	58	!	0.00	! 0.00	!	0	!	!
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	! 38.0	!	19	!	0.00	! 0.00	!	0	!	!

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]				
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф	л.м	И				
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)	(bu)	!	!л.мост	!(D Ut)	!	!	!				
-----	! ---	! ММ	! Бр.!	м ! м !	м2	!W/m2	С!	С !	W	!	М	! W/mK	!	W	!	!	!
Вн Д	! И	! --	! 1	! 2.10!	1.40!	2.94!	1.724!	38.0!	193	!	----	! ---	!	0	!	!	!
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	! ---	!	0	!	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 950 W (фт,i.= 487 W; Vinf= 36m3; фv,i= 463 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 702 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60				
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.07!	0.225!	34.0!	46	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
Вт С	! И	! 295	! 1	! 1.80!	2.80!	5.04!	0.695!	0.4!	25	!	----	! ---	!	0	!	!	!
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35!	1.40!	1.89!	1.724!	34.0!	111	!	----	! ---	!	0	!	!	!
Вн Д	! С	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	34.0!	101	!	----	! ---	!	0	!	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 461 W (фт,i.= 284 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 703 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40				
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.60!	2.80!	10.08!	0.225!	41.0!	93	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70!	2.80!	18.76!	4.310!	7.0!	566	!	----	! ---	!	0	!	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 837 W (фт,i.= 659 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 704 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60				
Вн С	! И	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	5.91!	0.225!	36.0!	48	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
Вн Д	! И	! --	! 1	! 2.10!	1.80!	3.78!	1.724!	36.0!	235	!	----	! ---	!	0	!	!	!
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	36.0!	107	!	----	! ---	!	0	!	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 743 W (фт,i.= 390 W; Vinf= 29m3; фv,i= 353 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 705 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60				
Вн С	! З	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	7.96!	0.225!	38.0!	68	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
Вн Д	! З	! --	! 1	! 2.10!	1.40!	2.94!	1.724!	38.0!	193	!	----	! ---	!	0	!	!	!
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	! ---	!	0	!	!	!
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 4.96!	2.80!	13.89!	0.225!	38.0!	119	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 865 W (фт,i.= 492 W; Vinf= 29m3; фv,i= 373 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 706 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60				
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	9.69!	0.225!	34.0!	74	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10!	1.40!	2.94!	1.724!	34.0!	172	!	----	! ---	!	0	!	!	!
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40!	2.80!	3.92!	0.225!	34.0!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	34.0!	101	!	----	! ---	!	0	!	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 555 W (фт,i.= 378 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 707 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40				
Вт С	! С	! 295	! 1	! 1.40!	2.80!	3.92!	0.695!	0.4!	45	!	----	! ---	!	0	!	!	!
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70!	2.80!	18.76!	4.310!	7.0!	566	!	----	! ---	!	0	!	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт,i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																	

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]														
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф л.м																
! ка	!лина	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!												
! ---	! MM	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!												
ПОМ. 708 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60														
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	34.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	34.0	!	17	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	25	!	----	!	----	!	0	!	0	!
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	34.0	!	172	!	----	!	----	!	0	!	0	!
Вн Д	!	И	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	----	!	0	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт, i.= 397 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																											
ПОМ. 709 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 52 М^3 ; Fп.= 18.6 m2 ; n50= 0.60														
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	7.80	!	0.225	!	38.0	!	67	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн С	!	И	!	160	!	1	!	3.76	!	2.80	!	10.53	!	1.361	!	38.0	!	544	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	----	!	0	!	0	!
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	----	!	0	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1253 W (фт, i.= 848 W; Vinf= 31m3; фv, i= 405 W; фrh, i= 0 W)																											
ПОМ. 710 Ваня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40														
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	3.60	!	2.80	!	10.08	!	0.695	!	0.4	!	115	!	----	!	----	!	0	!	0	!
ВтС	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	----	!	0	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 859 W (фт, i.= 681 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																											
ПОМ. 711 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 86 М^3 ; Fп.= 30.6 m2 ; n50= 0.40														
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	4.18	!	0.225	!	36.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	4.96	!	2.80	!	13.89	!	1.361	!	36.0	!	680	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	----	!	0	!	0	!
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	36.0	!	107	!	----	!	----	!	0	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1475 W (фт, i.= 1056 W; Vinf= 34m3; фv, i= 419 W; фrh, i= 0 W)																											
ПОМ. 712 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60														
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	9.69	!	0.225	!	34.0	!	74	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	34.0	!	17	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	34.0	!	172	!	----	!	----	!	0	!	0	!
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	----	!	0	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 541 W (фт, i.= 364 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																											
ПОМ. 713 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60														
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	4.18	!	0.225	!	38.0	!	36	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	38.0	!	248	!	----	!	----	!	0	!	0	!
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	----	!	0	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 769 W (фт, i.= 396 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)																											

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]														!От лин. топл. мост, [W]			
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф	л.м	И				
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)!	(bu)!	!	!л.мост	!(D Ut)	!	!	!				
! ---	! ---	! ММ	! Бр.!	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	! W/mK	!	W	!	!
Вн С	Ю	416	1	3.46	2.80	9.69	0.225	34.0	74	0.00	0.00	0	0				
Вн Д	Ю	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	34.0	172	--	--	0	0				
Вн С	И	416	1	1.40	2.80	3.92	0.225	34.0	30	0.00	0.00	0	0				
Вн Д	З	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	34.0	101	--	--	0	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 555 W (фт, i.= 378 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 807 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																	
ВтС	С	295	1	1.40	2.80	3.92	0.695	0.4	45	--	--	0	0				
ВтС	И	120	1	6.70	2.80	18.76	4.310	7.0	566	--	--	0	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт, i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv, i.= 178 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 808 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60																	
Вн С	С	416	1	3.46	2.80	6.75	0.225	34.0	52	0.00	0.00	0	0				
Вн С	И	416	1	1.40	2.80	2.19	0.225	34.0	17	0.00	0.00	0	0				
Вн С	З	416	1	1.40	2.80	3.92	0.225	34.0	30	0.00	0.00	0	0				
ВтС	И	295	1	1.80	2.80	5.04	0.695	0.4	25	--	--	0	0				
Вн Д	С	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	34.0	172	--	--	0	0				
Вн Д	И	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	34.0	101	--	--	0	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт, i.= 397 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 809 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 52 М^3; Fп.= 18.6 m2; n50= 0.60																	
Вн С	С	416	1	3.46	2.80	7.80	0.225	38.0	67	0.00	0.00	0	0				
Вн С	И	160	1	3.76	2.80	10.53	1.361	38.0	544	0.00	0.00	0	0				
Вн Д	С	--	1	1.35	1.40	1.89	1.724	38.0	124	--	--	0	0				
Вн Д	С	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	38.0	113	--	--	0	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1253 W (фт, i.= 848 W; Vinf= 31m3; фv, i.= 405 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 810 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																	
ВтС	И	295	1	3.60	2.80	10.08	0.695	0.4	115	--	--	0	0				
ВтС	И	120	1	6.70	2.80	18.76	4.310	7.0	566	--	--	0	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 859 W (фт, i.= 681 W; Vinf= 13m3; фv, i.= 178 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 811 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 86 М^3; Fп.= 30.6 m2; n50= 0.40																	
Вн С	Ю	416	1	3.46	2.80	4.18	0.225	36.0	34	0.00	0.00	0	0				
Вн С	З	160	1	4.96	2.80	13.89	1.361	36.0	680	0.00	0.00	0	0				
Вн Д	Ю	--	1	2.10	1.80	3.78	1.724	36.0	235	--	--	0	0				
Вн Д	Ю	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	36.0	107	--	--	0	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1475 W (фт, i.= 1056 W; Vinf= 34m3; фv, i.= 419 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 812 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60																	

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]				
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф	л.м	И				
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)	(bu)	!	!л.мост	!(D Ut)	!	!	И				
-----	! ---	! ММ	! Бр.	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	! W/mK	!	W	И	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.225	! 34.0	!	! 74	!	! 0.00	! 0.00	!	!	0	И
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	! 34.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 34.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 541 W (фт, i.= 364 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 813 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60				
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 4.18	! 0.225	! 38.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	! 38.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 769 W (фт, i.= 396 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 814 Ваня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40				
ВтС	! С	! 295	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.695	! 0.4	!	!	!	!	!	!	!	0	И
ВтС	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт, i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 901 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.60				
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 4.40	! 2.80	! 12.32	! 0.170	! 38.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
Вн С	! И	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 38.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	! 38.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
Вн С	! С	! 416	! 1	! 4.40	! 3.46	! 15.22	! 0.225	! 38.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
Вн Д	! И	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 38.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1055 W (фт, i.= 592 W; Vinf= 36m3; фv, i= 463 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 902 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60				
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.07	! 0.225	! 34.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
ВтС	! Т	! 520	! 1	! 3.46	! 2.64	! 9.13	! 0.170	! 0.4	!	!	!	!	!	!	!	0	И
ВтС	! И	! 295	! 1	! 1.80	! 2.80	! 5.04	! 0.695	! 0.4	!	!	!	!	!	!	!	0	И
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 34.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
Вн Д	! С	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 482 W (фт, i.= 305 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 903 Ваня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40				
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.60	! 2.80	! 10.08	! 0.225	! 41.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
ВтС	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 3.30	! 3.46	! 11.42	! 0.170	! 41.0	!	!	!	!	!	!	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 917 W (фт, i.= 739 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 904 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60				

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]														!От лин. топл. мост, [W]		
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф	л.м	И			
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)!	(bu)!	!	!л.мост	!(D Ut)	!	!	!			
-----	! ---	! ММ	! Бр.	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	! W/mK	!	W	!
Вн С	И	416	1	3.46	2.80	5.91	0.225	36.0	48	0.00	0.00	0	0			
Вн С	Т	520	1	3.46	4.95	17.13	0.170	36.0	105	0.00	0.00	0	0			
Вн Д	И	--	1	2.10	1.80	3.78	1.724	36.0	235	----	---	0	0			
Вн Д	З	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	36.0	107	----	---	0	0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 848 W (фт,i.= 495 W; Vinf= 29m3; фv,i= 353 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 905 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60																
Вн С	З	416	1	3.46	2.80	7.96	0.225	38.0	68	0.00	0.00	0	0			
Вн С	Т	520	1	3.46	4.95	17.13	0.170	38.0	111	0.00	0.00	0	0			
Вн Д	З	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	38.0	193	----	---	0	0			
Вн Д	З	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	38.0	113	----	---	0	0			
Вн С	Ю	416	1	4.96	2.80	13.89	0.225	38.0	119	0.00	0.00	0	0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 976 W (фт,i.= 603 W; Vinf= 29m3; фv,i= 373 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 906 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60																
Вн С	Ю	416	1	3.46	2.80	9.69	0.225	34.0	74	0.00	0.00	0	0			
Вн С	Т	520	1	3.46	2.64	9.13	0.170	34.0	53	0.00	0.00	0	0			
Вн Д	Ю	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	34.0	172	----	---	0	0			
Вн С	И	416	1	1.40	2.80	3.92	0.225	34.0	30	0.00	0.00	0	0			
Вн Д	З	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	34.0	101	----	---	0	0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 607 W (фт,i.= 430 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 907 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																
ВтС	С	295	1	1.40	2.80	3.92	0.695	0.4	45	----	---	0	0			
ВтС	И	120	1	6.70	2.80	18.76	4.310	7.0	566	----	---	0	0			
Вн С	Т	520	1	3.30	3.46	11.42	0.170	41.0	80	0.00	0.00	0	0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 868 W (фт,i.= 690 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 908 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60																
Вн С	С	416	1	3.46	2.80	6.75	0.225	34.0	52	0.00	0.00	0	0			
Вн С	И	416	1	1.40	2.80	2.19	0.225	34.0	17	0.00	0.00	0	0			
Вн С	З	416	1	1.40	2.80	3.92	0.225	34.0	30	0.00	0.00	0	0			
Вн С	Т	520	1	3.46	2.64	9.13	0.170	34.0	53	0.00	0.00	0	0			
ВтС	И	295	1	1.80	2.80	5.04	0.695	0.4	25	----	---	0	0			
Вн Д	С	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	34.0	172	----	---	0	0			
Вн Д	И	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	34.0	101	----	---	0	0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 627 W (фт,i.= 450 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 909 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 52 М^3; Fп.= 18.6 m2; n50= 0.60																
Вн С	С	416	1	3.46	2.80	7.80	0.225	38.0	67	0.00	0.00	0	0			
Вн С	И	160	1	3.76	2.80	10.53	1.361	38.0	544	0.00	0.00	0	0			
Вн С	Т	520	1	3.76	3.46	13.01	0.170	38.0	84	0.00	0.00	0	0			

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 25

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]			
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	Охл.	U	DT!	фт	Дълж.	Пси	ф л.м					
! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	! пов.	!(Ueqv)!	(bu)!	!	!л.мост	!(D Ut)	!					
! ---	! ---	! ММ	! Бр.!	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	!	W/mK	!	W
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35!	! 1.40!	! 1.89!	! 1.724!	! 38.0!	124	!	----	!	---	!	0	I
Вн Д	! С	! --	! 1	! 0.75!	! 2.30!	! 1.72!	! 1.724!	! 38.0!	113	!	----	!	---	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1337 W (фт, i.= 932 W; Vinf= 31m3; фv, i= 405 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 910 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																
Вт С	! И	! 295	! 1	! 3.60!	! 2.80!	! 10.08!	! 0.695!	! 0.4!	115	!	----	!	---	!	0	I
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70!	! 2.80!	! 18.76!	! 4.310!	! 7.0!	566	!	----	!	---	!	0	I
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 3.30!	! 3.46!	! 11.42!	! 0.170!	! 41.0!	80	!	0.00	!	0.00	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 939 W (фт, i.= 761 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 911 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 86 М^3; Fп.= 30.6 m2; n50= 0.40																
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	! 2.80!	! 4.18!	! 0.225!	! 36.0!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	! З	! 160	! 1	! 4.96!	! 2.80!	! 13.89!	! 1.361!	! 36.0!	680	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 6.16!	! 3.46!	! 21.31!	! 0.170!	! 36.0!	131	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10!	! 1.80!	! 3.78!	! 1.724!	! 36.0!	235	!	----	!	---	!	0	I
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75!	! 2.30!	! 1.72!	! 1.724!	! 36.0!	107	!	----	!	---	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1605 W (фт, i.= 1186 W; Vinf= 34m3; фv, i= 419 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 912 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60																
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	! 2.80!	! 9.69!	! 0.225!	! 34.0!	74	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40!	! 2.80!	! 2.19!	! 0.225!	! 34.0!	17	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 3.46!	! 2.64!	! 9.13!	! 0.170!	! 34.0!	53	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10!	! 1.40!	! 2.94!	! 1.724!	! 34.0!	172	!	----	!	---	!	0	I
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75!	! 2.30!	! 1.72!	! 1.724!	! 34.0!	101	!	----	!	---	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 594 W (фт, i.= 417 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 913 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60																
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	! 2.80!	! 4.18!	! 0.225!	! 38.0!	36	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 3.46!	! 4.95!	! 17.13!	! 0.170!	! 38.0!	111	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10!	! 1.80!	! 3.78!	! 1.724!	! 38.0!	248	!	----	!	---	!	0	I
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75!	! 2.30!	! 1.72!	! 1.724!	! 38.0!	113	!	----	!	---	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 880 W (фт, i.= 507 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 914 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																
Вт С	! С	! 295	! 1	! 1.40!	! 2.80!	! 3.92!	! 0.695!	! 0.4!	45	!	----	!	---	!	0	I
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70!	! 2.80!	! 18.76!	! 4.310!	! 7.0!	566	!	----	!	---	!	0	I
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 3.30!	! 3.46!	! 11.42!	! 0.170!	! 41.0!	80	!	0.00	!	0.00	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 868 W (фт, i.= 690 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																
ОБЩИ ТОПЛИННИ ЗАГУБИ (сума от товарите по помещения) :											105293		[W]			
ОБЩИ ТОПЛИННИ ЗАГУБИ (за сградата) :											84932		[W]			