

ОБЕКТ: ЕПЖС БС-69-СФ, БС-69-СФ, УД83 секция 33

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)	!							
!	---	!	MM	!	Бр.	!	м	!	м	!	м2	!	W/m2	!	С	!	С	!	W	!	М	!	W/mK	!	W	
ПОМ. 101 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 м2 ; n50= 0.60												
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	3.70	!	2.80	!	10.36	!	1.361	!	38.0	!	536	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	6.16	!	3.46	!	21.31	!	0.355	!	0.4	!	115	!	----	!	----	!	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= 1222 W (фт,i.= 940 W; Vinf= 22м3; фv,i= 282 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	!	6.75	!	0.225	!	34.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.46	!	2.64	!	9.13	!	0.355	!	0.4	!	44	!	----	!	----	!	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	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	----	!	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	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 631 W (фт,i.= 454 W; Vinf= 15м3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																										
ПОМ. 103 Баня с вана (душ)														Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.20												
Вн С	!	З	!	295	!	1	!	2.00	!	2.80	!	5.60	!	0.695	!	41.0	!	160	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	----	!	0	!	0
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.30	!	3.46	!	11.42	!	0.355	!	0.4	!	67	!	----	!	----	!	0	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 881 W (фт,i.= 792 W; Vinf= 6м3; фv,i= 89 W; фrh,i= 0 W)																										
ПОМ. 104 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 м2 ; n50= 0.60												
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	4.32	!	2.80	!	12.10	!	1.361	!	38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.46	!	4.95	!	17.13	!	0.355	!	0.4	!	93	!	----	!	----	!	0	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	----	!	0	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	----	!	0	!	0
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1331 W (фт,i.= 1007 W; Vinf= 25м3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																										
ПОМ. 105 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 м2 ; n50= 0.60												
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	6.16	!	4.96	!	30.55	!	0.355	!	0.4	!	156	!	----	!	----	!	0	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	----	!	0	!	0
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	5.91	!	0.225	!	36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	36.0	!	18	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	36.0	!	107	!	----	!	----	!	0	!	0
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1033 W (фт,i.= 595 W; Vinf= 36м3; фv,i= 438 W; фrh,i= 0 W)																										
ПОМ. 106 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 м2 ; n50= 0.60												

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!			
W	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!			
ВтС	! П	!1130	! 1	! 6.40!	4.96!	31.74!	0.355!	0.4!	72	!	----	!	0		
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10!	1.40!	2.94!	1.724!	38.0!	193	!	----	!	0		
Вн Д	! И	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	!	0		
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.75!	0.225!	38.0!	58	!	0.00	!	0		
ВтС	! С	! 295	! 1	! 3.46!	2.80!	9.69!	0.695!	0.4!	59	!	----	!	0		
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40!	2.80!	2.19!	0.225!	38.0!	19	!	0.00	!	0		
Вн С	! И	! 416	! 1	! 4.30!	2.80!	10.31!	0.225!	38.0!	88	!	0.00	!	0		
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1038 W (фт,i.= 715 W; Vinf= 25m3; фv,i= 323 W; фrh,i= 0 W)															
ПОМ. 107 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!	70	!	----	!	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= 881 W (фт,i.= 703 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	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	7.80!	0.225!	34.0!	60	!	0.00	!	0		
ВтС	! П	!1130	! 1	! 3.46!	2.64!	9.13!	0.355!	0.4!	44	!	----	!	0		
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35!	1.40!	1.89!	1.724!	34.0!	111	!	----	!	0		
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	34.0!	101	!	----	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 493 W (фт,i.= 316 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)															
ПОМ. 109 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60															
ВтС	! П	!1130	! 1	! 6.40!	4.96!	31.74!	0.355!	0.4!	63	!	----	!	0		
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10!	1.40!	2.94!	1.724!	36.0!	182	!	----	!	0		
Вн Д	! ЮЗ	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	36.0!	107	!	----	!	0		
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.75!	0.225!	36.0!	55	!	0.00	!	0		
ВтС	! С	! 295	! 1	! 3.46!	2.80!	9.69!	0.695!	0.4!	54	!	----	!	0		
Вн С	! ЮЗ	! 416	! 1	! 4.30!	2.80!	10.31!	0.225!	36.0!	84	!	0.00	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 851 W (фт,i.= 545 W; Vinf= 25m3; фv,i= 306 W; фrh,i= 0 W)															
ПОМ. 110 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40															
ВтС	! З	! 295	! 1	! 3.50!	2.80!	9.80!	0.695!	0.4!	49	!	----	!	0		
ВтС	! П	!1130	! 1	! 3.30!	3.46!	11.42!	0.355!	0.4!	29	!	----	!	0		
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.60!	2.80!	4.48!	0.225!	34.0!	34	!	0.00	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 261 W (фт,i.= 113 W; Vinf= 13m3; фv,i= 148 W; фrh,i= 0 W)															
ПОМ. 111 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60															
ВтС	! П	!1130	! 1	! 3.46!	4.96!	17.16!	0.355!	0.4!	93	!	----	!	0		
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10!	1.40!	2.94!	1.724!	38.0!	193	!	----	!	0		
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.75!	0.225!	38.0!	58	!	0.00	!	0		

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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	! СИ	! 416	! 1	! 2.70!	2.80!	7.56!	0.225!	38.0!	65	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 732 W (фт, i.= 408 W; Vinf= 25m3; фv, i= 324 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 112 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60			
ВтС	! П	!1130	! 1	! 3.46!	4.96!	17.16!	0.355!	0.4!	88	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	! СЗ	! --	! 1	! 2.10!	1.40!	2.94!	1.724!	36.0!	182	!	----	!	---	!	0	И
Вн С	! СЗ	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.75!	0.225!	36.0!	55	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	! СИ	! 416	! 1	! 2.70!	2.80!	7.56!	0.225!	36.0!	61	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 693 W (фт, i.= 386 W; Vinf= 25m3; фv, i= 307 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 113 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40			
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70!	2.80!	18.76!	4.310!	7.0!	566	!	----	!	---	!	0	И
ВтС	! П	!1130	! 1	! 3.30!	3.46!	11.42!	0.355!	0.4!	67	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 811 W (фт, i.= 633 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 114 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60			
Вн С	! СИ	! 160	! 1	! 4.96!	2.80!	13.89!	1.361!	38.0!	718	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	! СЗ	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.07!	0.225!	38.0!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! СЗ	! --	! 1	! 1.35!	1.40!	1.89!	1.724!	38.0!	124	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	! СЗ	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	!	---	!	0	И
ВтС	! П	!1130	! 1	! 4.96!	3.46!	17.16!	0.355!	0.4!	93	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1472 W (фт, i.= 1099 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 115 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 36 М^3; Fп.= 13.0 m2; n50= 0.40			
Вн С	! СИ	! 160	! 1	! 3.76!	2.80!	10.53!	1.361!	36.0!	516	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ВтС	! П	!1130	! 1	! 3.76!	4.95!	18.61!	0.355!	0.4!	95	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10!	1.40!	2.94!	1.724!	36.0!	182	!	----	!	---	!	0	И
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.75!	0.225!	36.0!	55	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1026 W (фт, i.= 848 W; Vinf= 15m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 201 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3; Fп.= 13.0 m2; n50= 0.60			
Вн С	! З	! 160	! 1	! 3.70!	2.80!	10.36!	1.361!	38.0!	536	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.07!	0.225!	38.0!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35!	1.40!	1.89!	1.724!	38.0!	124	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	! С	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1106 W (фт, i.= 824 W; Vinf= 22m3; фv, i= 282 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 202 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
ВтС	! И	! 295	! 1	! 1.80!	2.80!	5.04!	0.695!	0.4!	25	!	----	!	---	!	0	И

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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	! С	! --	! 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	!	!
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40!	! 2.80!	! 3.92!	! 0.225!	!34.0!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40!	! 2.80!	! 3.92!	! 0.225!	!34.0!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 587 W (фт, i.= 410 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 m2; n50= 0.20																	
Вн С	! З	! 295	! 1	! 2.00!	! 2.80!	! 5.60!	! 0.695!	!41.0!	160	!	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= 815 W (фт, i.= 726 W; Vinf= 6m3; фv, i= 89 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 204 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																	
Вн С	! З	! 160	! 1	! 4.32!	! 2.80!	! 12.10!	! 1.361!	!38.0!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35!	! 1.40!	! 1.89!	! 1.724!	!38.0!	124	!	----	!	---	!	0	!	!
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75!	! 2.30!	! 1.72!	! 1.724!	!38.0!	113	!	----	!	---	!	0	!	!
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	! 2.80!	! 6.07!	! 0.225!	!38.0!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1238 W (фт, i.= 914 W; Vinf= 25m3; фv, i= 324 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 205 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.60																	
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10!	! 1.80!	! 3.78!	! 1.724!	!36.0!	235	!	----	!	---	!	0	!	!
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	! 2.80!	! 5.91!	! 0.225!	!36.0!	48	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40!	! 2.80!	! 2.19!	! 0.225!	!36.0!	18	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75!	! 2.30!	! 1.72!	! 1.724!	!36.0!	107	!	----	!	---	!	0	!	!
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40!	! 2.80!	! 3.92!	! 0.225!	!36.0!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 877 W (фт, i.= 439 W; Vinf= 36m3; фv, i= 438 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 206 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																	
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10!	! 1.40!	! 2.94!	! 1.724!	!38.0!	193	!	----	!	---	!	0	!	!
Вн Д	! И	! --	! 1	! 0.75!	! 2.30!	! 1.72!	! 1.724!	!38.0!	113	!	----	!	---	!	0	!	!
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	! 2.80!	! 6.75!	! 0.225!	!38.0!	58	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
Вт С	! С	! 295	! 1	! 3.46!	! 2.80!	! 9.69!	! 0.695!	! 0.4!	59	!	----	!	---	!	0	!	!
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40!	! 2.80!	! 2.19!	! 0.225!	!38.0!	19	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
Вн С	! И	! 416	! 1	! 4.30!	! 2.80!	! 10.31!	! 0.225!	!38.0!	88	!	0.00	!	0.00	!	0	!	!
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75!	! 2.30!	! 1.72!	! 1.724!	!38.0!	113	!	----	!	---	!	0	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 966 W (фт, i.= 643 W; Vinf= 25m3; фv, i= 323 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																	
Вт С	! И	! 295	! 1	! 3.60!	! 2.80!	! 10.08!	! 0.695!	! 0.4!	70	!	----	!	---	!	0	!	!
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70!	! 2.80!	! 18.76!	! 4.310!	! 7.0!	566	!	----	!	---	!	0	!	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт, i.= 636 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																	

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]														!От лин. топл. мост, [W]										
Ограждение!	Посо!	Дебе-	Брой!	Размери	!	Охл.	!	U	!	DT!	фт	!	Дълж.	!	Psi	!	ф л.м							
-----	! ка	!лина	!	!Дълж	!Вис.	!	пов.	!(Ueqv)	!(bu)	!	!	!	!	!	!	!	!							
-----	! ---	! ММ	!	! Бр.	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!							
ПОМ. 208 Кухня														Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60										
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	7.80	!	0.225	!	34.0	!	60	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	34.0	!	111	!	----	!	---	!	0
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 449 W (фт,i.= 272 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 209 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60										
Вн Д	!	ЮИ	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	36.0	!	182	!	----	!	---	!	0
Вн Д	!	ЮЗ	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	36.0	!	107	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	ЮИ	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	36.0	!	55	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	3.46	!	2.80	!	9.69	!	0.695	!	0.4	!	54	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	ЮЗ	!	416	!	1	!	4.30	!	2.80	!	10.31	!	0.225	!	36.0	!	84	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 788 W (фт,i.= 482 W; Vinf= 25m3; фv,i= 306 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 210 Кухня														Тпом.= 18 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40										
ВтС	!	З	!	295	!	1	!	3.50	!	2.80	!	9.80	!	0.695	!	0.4	!	49	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.60	!	2.80	!	4.48	!	0.225	!	34.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 231 W (фт,i.= 83 W; Vinf= 13m3; фv,i= 148 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 211 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60										
Вн Д	!	ЮИ	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	ЮИ	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	СИ	!	416	!	1	!	2.70	!	2.80	!	7.56	!	0.225	!	38.0	!	65	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 639 W (фт,i.= 315 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 212 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60										
Вн Д	!	СЗ	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	36.0	!	182	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	СЗ	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	36.0	!	55	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	СИ	!	416	!	1	!	2.70	!	2.80	!	7.56	!	0.225	!	36.0	!	61	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 605 W (фт,i.= 298 W; Vinf= 25m3; фv,i= 307 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 213 Баня с вана (душ)														Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40										
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 744 W (фт,i.= 566 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 214 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60										
Вн С	!	СИ	!	160	!	1	!	4.96	!	2.80	!	13.89	!	1.361	!	38.0	!	718	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	СЗ	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	СЗ	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	---	!	0

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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	! СЗ	! --	! 1	! 0.75! 2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	! ----	! ---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1380 W (фт,i.= 1007 W; Vinf= 29m3; фv,i= 373 W; фrh,i= 0 W)												
ПОМ. 215 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.40												
Вн С	! СИ	! 160	! 1	! 3.76! 2.80!	10.53!	1.361!	36.0!	516	! 0.00	! 0.00	!	0
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10! 1.40!	2.94!	1.724!	36.0!	182	! ----	! ---	!	0
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46! 2.80!	6.75!	0.225!	36.0!	55	! 0.00	! 0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 931 W (фт,i.= 753 W; Vinf= 15m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)												
ПОМ. 301 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60												
Вн С	! З	! 160	! 1	! 3.70! 2.80!	10.36!	1.361!	38.0!	536	! 0.00	! 0.00	!	0
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46! 2.80!	6.07!	0.225!	38.0!	52	! 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= 1106 W (фт,i.= 824 W; Vinf= 22m3; фv,i= 282 W; фrh,i= 0 W)												
ПОМ. 302 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
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	! З	! --	! 1	! 0.75! 2.30!	1.72!	1.724!	34.0!	101	! ----	! ---	!	0
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40! 2.80!	3.92!	0.225!	34.0!	30	! 0.00	! 0.00	!	0
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40! 2.80!	3.92!	0.225!	34.0!	30	! 0.00	! 0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 587 W (фт,i.= 410 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= 0.20												
Вн С	! З	! 295	! 1	! 2.00! 2.80!	5.60!	0.695!	41.0!	160	! 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= 815 W (фт,i.= 726 W; Vinf= 6m3; фv,i= 89 W; фrh,i= 0 W)												
ПОМ. 304 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60												
Вн С	! З	! 160	! 1	! 4.32! 2.80!	12.10!	1.361!	38.0!	625	! 0.00	! 0.00	!	0
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35! 1.40!	1.89!	1.724!	38.0!	124	! ----	! ---	!	0
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75! 2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	! ----	! ---	!	0
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46! 2.80!	6.07!	0.225!	38.0!	52	! 0.00	! 0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1238 W (фт,i.= 914 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)												
ПОМ. 305 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.60												
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10! 1.80!	3.78!	1.724!	36.0!	235	! ----	! ---	!	0
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46! 2.80!	5.91!	0.225!	36.0!	48	! 0.00	! 0.00	!	0

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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 С	! З	! 416	! 1	! 1.40!	2.80!	2.19!	0.225!	36.0!	18	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	36.0!	107	!	----	!	----	!	0	
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40!	2.80!	3.92!	0.225!	36.0!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 877 W (фт, i.= 439 W; Vinf= 36м3; фv, i= 438 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 306 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 м2 ; n50= 0.60																
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10!	1.40!	2.94!	1.724!	38.0!	193	!	----	!	----	!	0	
Вн Д	! И	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	!	----	!	0	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.75!	0.225!	38.0!	58	!	0.00	!	0.00	!	0	
ВтС	! С	! 295	! 1	! 3.46!	2.80!	9.69!	0.695!	0.4!	59	!	----	!	----	!	0	
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40!	2.80!	2.19!	0.225!	38.0!	19	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн С	! И	! 416	! 1	! 4.30!	2.80!	10.31!	0.225!	38.0!	88	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	!	----	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 966 W (фт, i.= 643 W; Vinf= 25м3; фv, i= 323 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 307 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40																
ВтС	! И	! 295	! 1	! 3.60!	2.80!	10.08!	0.695!	0.4!	70	!	----	!	----	!	0	
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70!	2.80!	18.76!	4.310!	7.0!	566	!	----	!	----	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт, i.= 636 W; Vinf= 13м3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 308 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60																
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	7.80!	0.225!	34.0!	60	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35!	1.40!	1.89!	1.724!	34.0!	111	!	----	!	----	!	0	
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	34.0!	101	!	----	!	----	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 449 W (фт, i.= 272 W; Vinf= 15м3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 309 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 м2 ; n50= 0.60																
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10!	1.40!	2.94!	1.724!	36.0!	182	!	----	!	----	!	0	
Вн Д	! ЮЗ	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	36.0!	107	!	----	!	----	!	0	
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.75!	0.225!	36.0!	55	!	0.00	!	0.00	!	0	
ВтС	! С	! 295	! 1	! 3.46!	2.80!	9.69!	0.695!	0.4!	54	!	----	!	----	!	0	
Вн С	! ЮЗ	! 416	! 1	! 4.30!	2.80!	10.31!	0.225!	36.0!	84	!	0.00	!	0.00	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 788 W (фт, i.= 482 W; Vinf= 25м3; фv, i= 306 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 310 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40																
ВтС	! З	! 295	! 1	! 3.50!	2.80!	9.80!	0.695!	0.4!	49	!	----	!	----	!	0	
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.60!	2.80!	4.48!	0.225!	34.0!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 231 W (фт, i.= 83 W; Vinf= 13м3; фv, i= 148 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 311 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 м2 ; n50= 0.60																

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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	ЮИ	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	38.0	193	----	---	0				
Вн С	ЮИ	416	1	3.46	2.80	6.75	0.225	38.0	58	0.00	0.00	0				
Вн С	СИ	416	1	2.70	2.80	7.56	0.225	38.0	65	0.00	0.00	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 639 W (фт, i.= 315 W; Vinf= 25m3; фv, i.= 324 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 312 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																
Вн Д	СЗ	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	36.0	182	----	---	0				
Вн С	СЗ	416	1	3.46	2.80	6.75	0.225	36.0	55	0.00	0.00	0				
Вн С	СИ	416	1	2.70	2.80	7.56	0.225	36.0	61	0.00	0.00	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 605 W (фт, i.= 298 W; Vinf= 25m3; фv, i.= 307 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 313 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																
Вт С	И	120	1	6.70	2.80	18.76	4.310	7.0	566	----	---	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 744 W (фт, i.= 566 W; Vinf= 13m3; фv, i.= 178 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 314 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60																
Вн С	СИ	160	1	4.96	2.80	13.89	1.361	38.0	718	0.00	0.00	0				
Вн С	СЗ	416	1	3.46	2.80	6.07	0.225	38.0	52	0.00	0.00	0				
Вн Д	СЗ	--	1	1.35	1.40	1.89	1.724	38.0	124	----	---	0				
Вн Д	СЗ	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	38.0	113	----	---	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1380 W (фт, i.= 1007 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 373 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 315 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 36 М^3; Fп.= 13.0 m2; n50= 0.40																
Вн С	СИ	160	1	3.76	2.80	10.53	1.361	36.0	516	0.00	0.00	0				
Вн Д	ЮИ	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	36.0	182	----	---	0				
Вн С	ЮИ	416	1	3.46	2.80	6.75	0.225	36.0	55	0.00	0.00	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 931 W (фт, i.= 753 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 178 W; фrh, i.= 0 W)																
ПОМ. 401 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3; Fп.= 13.0 m2; n50= 0.60																
Вн С	З	160	1	3.70	2.80	10.36	1.361	38.0	536	0.00	0.00	0				
Вн С	С	416	1	3.46	2.80	6.07	0.225	38.0	52	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= 1106 W (фт, i.= 824 W; Vinf= 22m3; фv, i.= 282 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	6.75	0.225	34.0	52	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	З	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	34.0	101	----	---	0				

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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 С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 587 W (фт, i.= 410 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= 0.20																	
Вн С	! З	! 295	! 1	! 2.00	! 2.80	! 5.60	! 0.695	! 41.0	!	160	!	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= 815 W (фт, i.= 726 W; Vinf= 6m3; фv, i= 89 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 404 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60																	
Вн С	! З	! 160	! 1	! 4.32	! 2.80	! 12.10	! 1.361	! 38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 38.0	!	124	!	-----	!	---	!	0	
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	-----	!	---	!	0	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.07	! 0.225	! 38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1238 W (фт, i.= 914 W; Vinf= 25m3; фv, i= 324 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 405 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.60																	
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	! 36.0	!	235	!	-----	!	---	!	0	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 5.91	! 0.225	! 36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	! 36.0	!	18	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 36.0	!	107	!	-----	!	---	!	0	
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 877 W (фт, i.= 439 W; Vinf= 36m3; фv, i= 438 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 406 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60																	
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 38.0	!	193	!	-----	!	---	!	0	
Вн Д	! И	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	-----	!	---	!	0	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вт С	! С	! 295	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.695	! 0.4	!	59	!	-----	!	---	!	0	
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	! 38.0	!	19	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн С	! И	! 416	! 1	! 4.30	! 2.80	! 10.31	! 0.225	! 38.0	!	88	!	0.00	!	0.00	!	0	
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	-----	!	---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 966 W (фт, i.= 643 W; Vinf= 25m3; фv, i= 323 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																	
Вт С	! И	! 295	! 1	! 3.60	! 2.80	! 10.08	! 0.695	! 0.4	!	70	!	-----	!	---	!	0	
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	!	566	!	-----	!	---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт, i.= 636 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																	

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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 С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 7.80	! 0.225	! 34.0	!	60	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 34.0	!	111	!	----	!	----	!	0
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	!	101	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 449 W (фт, i.= 272 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 409 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60		
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 36.0	!	182	!	----	!	----	!	0
Вн Д	! ЮЗ	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 36.0	!	107	!	----	!	----	!	0
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 36.0	!	55	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	! С	! 295	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.695	! 0.4	!	54	!	----	!	----	!	0
Вн С	! ЮЗ	! 416	! 1	! 4.30	! 2.80	! 10.31	! 0.225	! 36.0	!	84	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 788 W (фт, i.= 482 W; Vinf= 25m3; фv, i= 306 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 410 Кухня														Тпом.= 18 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40		
ВтС	! З	! 295	! 1	! 3.50	! 2.80	! 9.80	! 0.695	! 0.4	!	49	!	----	!	----	!	0
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.60	! 2.80	! 4.48	! 0.225	! 34.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 231 W (фт, i.= 83 W; Vinf= 13m3; фv, i= 148 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 411 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60		
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 38.0	!	193	!	----	!	----	!	0
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	! СИ	! 416	! 1	! 2.70	! 2.80	! 7.56	! 0.225	! 38.0	!	65	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 639 W (фт, i.= 315 W; Vinf= 25m3; фv, i= 324 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 412 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60		
Вн Д	! СЗ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 36.0	!	182	!	----	!	----	!	0
Вн С	! СЗ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 36.0	!	55	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	! СИ	! 416	! 1	! 2.70	! 2.80	! 7.56	! 0.225	! 36.0	!	61	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 605 W (фт, i.= 298 W; Vinf= 25m3; фv, i= 307 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 413 Ваня с вана (душ)														Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40		
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	!	566	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 744 W (фт, i.= 566 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 414 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60		
Вн С	! СИ	! 160	! 1	! 4.96	! 2.80	! 13.89	! 1.361	! 38.0	!	718	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	! СЗ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.07	! 0.225	! 38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	! СЗ	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 38.0	!	124	!	----	!	----	!	0
Вн Д	! СЗ	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1380 W (фт, i.= 1007 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)																

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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	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											
ПОМ. 415 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 м2 ; n50= 0.40													
Вн С	!	СИ	!	160	!	1	!	3.76	!	2.80	!	10.53	!	1.361	!	36.0	!	516	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн Д	!	ЮИ	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	36.0	!	182	!	----	!	---	!	0	!	0	!
Вн С	!	ЮИ	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	36.0	!	55	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 931 W (фт, i.= 753 W; Vinf= 15m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																											
ПОМ. 501 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 м2 ; n50= 0.60													
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	3.70	!	2.80	!	10.36	!	1.361	!	38.0	!	536	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	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= 1106 W (фт, i.= 824 W; Vinf= 22m3; фv, i= 282 W; фrh, i= 0 W)																											
ПОМ. 502 Кухня														Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60													
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	34.0	!	52	!	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	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	---	!	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	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 587 W (фт, i.= 410 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																											
ПОМ. 503 Ваня с вана (душ)														Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.20													
Вн С	!	З	!	295	!	1	!	2.00	!	2.80	!	5.60	!	0.695	!	41.0	!	160	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	---	!	0	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 815 W (фт, i.= 726 W; Vinf= 6m3; фv, i= 89 W; фrh, i= 0 W)																											
ПОМ. 504 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 м2 ; n50= 0.60													
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	4.32	!	2.80	!	12.10	!	1.361	!	38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	---	!	0	!	0	!
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	---	!	0	!	0	!
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1238 W (фт, i.= 914 W; Vinf= 25m3; фv, i= 324 W; фrh, i= 0 W)																											
ПОМ. 505 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 м2 ; n50= 0.60													
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	---	!	0	!	0	!
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	5.91	!	0.225	!	36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	36.0	!	18	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	36.0	!	107	!	----	!	---	!	0	!	0	!
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 877 W (фт, i.= 439 W; Vinf= 36m3; фv, i= 438 W; фrh, i= 0 W)																											

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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	!
Пом. 506 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 м2 ; n50= 0.60																
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 38.0	!	193	!	----	!	---	!	0
Вн Д	! И	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	----	!	---	!	0
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	! С	! 295	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.695	! 0.4	!	59	!	----	!	---	!	0
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	! 38.0	!	19	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	! И	! 416	! 1	! 4.30	! 2.80	! 10.31	! 0.225	! 38.0	!	88	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 966 W (фт,i.= 643 W; Vinf= 25m3; фv,i= 323 W; фrh,i= 0 W)																
Пом. 507 Ваня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40																
ВтС	! И	! 295	! 1	! 3.60	! 2.80	! 10.08	! 0.695	! 0.4	!	70	!	----	!	---	!	0
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	!	566	!	----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт,i.= 636 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																
Пом. 508 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60																
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 7.80	! 0.225	! 34.0	!	60	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 34.0	!	111	!	----	!	---	!	0
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	!	101	!	----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 449 W (фт,i.= 272 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																
Пом. 509 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 м2 ; n50= 0.60																
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 36.0	!	182	!	----	!	---	!	0
Вн Д	! ЮЗ	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 36.0	!	107	!	----	!	---	!	0
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 36.0	!	55	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	! С	! 295	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.695	! 0.4	!	54	!	----	!	---	!	0
Вн С	! ЮЗ	! 416	! 1	! 4.30	! 2.80	! 10.31	! 0.225	! 36.0	!	84	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 788 W (фт,i.= 482 W; Vinf= 25m3; фv,i= 306 W; фrh,i= 0 W)																
Пом. 510 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40																
ВтС	! З	! 295	! 1	! 3.50	! 2.80	! 9.80	! 0.695	! 0.4	!	49	!	----	!	---	!	0
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.60	! 2.80	! 4.48	! 0.225	! 34.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 231 W (фт,i.= 83 W; Vinf= 13m3; фv,i= 148 W; фrh,i= 0 W)																
Пом. 511 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 м2 ; n50= 0.60																
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 38.0	!	193	!	----	!	---	!	0
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	! СИ	! 416	! 1	! 2.70	! 2.80	! 7.56	! 0.225	! 38.0	!	65	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 639 W (фт,i.= 315 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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. 512 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60			
Вн Д	! СЗ	! --	! 1	! 2.10!	! 1.40!	! 2.94!	! 1.724!	! 36.0!	182	!	----	!	---	!	0	I
Вн С	! СЗ	! 416	! 1	! 3.46!	! 2.80!	! 6.75!	! 0.225!	! 36.0!	55	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	! СИ	! 416	! 1	! 2.70!	! 2.80!	! 7.56!	! 0.225!	! 36.0!	61	!	0.00	!	0.00	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 605 W (фт,i.= 298 W; Vinf= 25m3; фv,i= 307 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 513 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40			
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70!	! 2.80!	! 18.76!	! 4.310!	! 7.0!	566	!	----	!	---	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 744 W (фт,i.= 566 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 514 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60			
Вн С	! СИ	! 160	! 1	! 4.96!	! 2.80!	! 13.89!	! 1.361!	! 38.0!	718	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	! СЗ	! 416	! 1	! 3.46!	! 2.80!	! 6.07!	! 0.225!	! 38.0!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн Д	! СЗ	! --	! 1	! 1.35!	! 1.40!	! 1.89!	! 1.724!	! 38.0!	124	!	----	!	---	!	0	I
Вн Д	! СЗ	! --	! 1	! 0.75!	! 2.30!	! 1.72!	! 1.724!	! 38.0!	113	!	----	!	---	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1380 W (фт,i.= 1007 W; Vinf= 29m3; фv,i= 373 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 515 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.40			
Вн С	! СИ	! 160	! 1	! 3.76!	! 2.80!	! 10.53!	! 1.361!	! 36.0!	516	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10!	! 1.40!	! 2.94!	! 1.724!	! 36.0!	182	!	----	!	---	!	0	I
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46!	! 2.80!	! 6.75!	! 0.225!	! 36.0!	55	!	0.00	!	0.00	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 931 W (фт,i.= 753 W; Vinf= 15m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 601 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60			
Вн С	! З	! 160	! 1	! 3.70!	! 2.80!	! 10.36!	! 1.361!	! 38.0!	536	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46!	! 2.80!	! 6.07!	! 0.225!	! 38.0!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	I
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= 1106 W (фт,i.= 824 W; Vinf= 22m3; фv,i= 282 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 602 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	I
ВтС	! И	! 295	! 1	! 1.80!	! 2.80!	! 5.04!	! 0.695!	! 0.4!	25	!	----	!	---	!	0	I
Вн Д	! С	! --	! 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
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40!	! 2.80!	! 3.92!	! 0.225!	! 34.0!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40!	! 2.80!	! 3.92!	! 0.225!	! 34.0!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 587 W (фт,i.= 410 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 603 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.20			



ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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	ЮИ	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	36.0	182	----	---		0			
Вн Д	ЮЗ	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	36.0	107	----	---		0			
Вн С	ЮИ	416	1	3.46	2.80	6.75	0.225	36.0	55	0.00	0.00		0			
ВтС	С	295	1	3.46	2.80	9.69	0.695	0.4	54	----	---		0			
Вн С	ЮЗ	416	1	4.30	2.80	10.31	0.225	36.0	84	0.00	0.00		0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 788 W (фт,i.= 482 W; Vinf= 25m3; фv,i= 306 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 610 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																
ВтС	З	295	1	3.50	2.80	9.80	0.695	0.4	49	----	---		0			
Вн С	З	416	1	1.60	2.80	4.48	0.225	34.0	34	0.00	0.00		0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 231 W (фт,i.= 83 W; Vinf= 13m3; фv,i= 148 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 611 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																
Вн Д	ЮИ	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	38.0	193	----	---		0			
Вн С	ЮИ	416	1	3.46	2.80	6.75	0.225	38.0	58	0.00	0.00		0			
Вн С	СИ	416	1	2.70	2.80	7.56	0.225	38.0	65	0.00	0.00		0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 639 W (фт,i.= 315 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 612 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																
Вн Д	СЗ	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	36.0	182	----	---		0			
Вн С	СЗ	416	1	3.46	2.80	6.75	0.225	36.0	55	0.00	0.00		0			
Вн С	СИ	416	1	2.70	2.80	7.56	0.225	36.0	61	0.00	0.00		0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 605 W (фт,i.= 298 W; Vinf= 25m3; фv,i= 307 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 613 Ваня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																
ВтС	И	120	1	6.70	2.80	18.76	4.310	7.0	566	----	---		0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 744 W (фт,i.= 566 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 614 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60																
Вн С	СИ	160	1	4.96	2.80	13.89	1.361	38.0	718	0.00	0.00		0			
Вн С	СЗ	416	1	3.46	2.80	6.07	0.225	38.0	52	0.00	0.00		0			
Вн Д	СЗ	--	1	1.35	1.40	1.89	1.724	38.0	124	----	---		0			
Вн Д	СЗ	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	38.0	113	----	---		0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1380 W (фт,i.= 1007 W; Vinf= 29m3; фv,i= 373 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 615 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 36 М^3; Fп.= 13.0 m2; n50= 0.40																
Вн С	СИ	160	1	3.76	2.80	10.53	1.361	36.0	516	0.00	0.00		0			
Вн Д	ЮИ	--	1	2.10	1.40	2.94	1.724	36.0	182	----	---		0			
Вн С	ЮИ	416	1	3.46	2.80	6.75	0.225	36.0	55	0.00	0.00		0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 931 W (фт,i.= 753 W; Vinf= 15m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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)			И	И											
	! ---	! ММ	! Бр.	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	! W/mK	!	W										
ПОМ. 701 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	3.70	!	2.80	!	10.36	!	1.361	!	38.0	!	536	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	----	!	0	И
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	----	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1106 W (фт,i.= 824 W; Vinf= 22m3; фv,i= 282 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	!	6.75	!	0.225	!	34.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ВтС	!	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	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 587 W (фт,i.= 410 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 703 Ваня с вана (душ)														Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.20											
Вн С	!	З	!	295	!	1	!	2.00	!	2.80	!	5.60	!	0.695	!	41.0	!	160	!	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= 815 W (фт,i.= 726 W; Vinf= 6m3; фv,i= 89 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 704 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	4.32	!	2.80	!	12.10	!	1.361	!	38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	----	!	0	И
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1238 W (фт,i.= 914 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 705 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.60											
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	5.91	!	0.225	!	36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	36.0	!	18	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	36.0	!	107	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 877 W (фт,i.= 439 W; Vinf= 36m3; фv,i= 438 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 706 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60											
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	----	!	----	!	0	И
Вн Д	!	И	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	3.46	!	2.80	!	9.69	!	0.695	!	0.4	!	59	!	----	!	----	!	0	И

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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			
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	!38.0!	19	!	0.00	!	0.00	!			
Вн С	! И	! 416	! 1	! 4.30	! 2.80	! 10.31	! 0.225	!38.0!	88	!	0.00	!	0.00	!			
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	!38.0!	113	!	----	!	---	!			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 966 W (фт,i.= 643 W; Vinf= 25m3; фv,i= 323 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 707 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!	70	!	----	!	---	!			
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0!	566	!	----	!	---	!			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт,i.= 636 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 708 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60																	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 7.80	! 0.225	!34.0!	60	!	0.00	!	0.00	!			
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	!34.0!	111	!	----	!	---	!			
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	!34.0!	101	!	----	!	---	!			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 449 W (фт,i.= 272 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 709 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60																	
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	!36.0!	182	!	----	!	---	!			
Вн Д	! ЮЗ	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	!36.0!	107	!	----	!	---	!			
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	!36.0!	55	!	0.00	!	0.00	!			
ВтС	! С	! 295	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.695	! 0.4!	54	!	----	!	---	!			
Вн С	! ЮЗ	! 416	! 1	! 4.30	! 2.80	! 10.31	! 0.225	!36.0!	84	!	0.00	!	0.00	!			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 788 W (фт,i.= 482 W; Vinf= 25m3; фv,i= 306 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 710 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40																	
ВтС	! З	! 295	! 1	! 3.50	! 2.80	! 9.80	! 0.695	! 0.4!	49	!	----	!	---	!			
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.60	! 2.80	! 4.48	! 0.225	!34.0!	34	!	0.00	!	0.00	!			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 231 W (фт,i.= 83 W; Vinf= 13m3; фv,i= 148 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 711 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60																	
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	!38.0!	193	!	----	!	---	!			
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	!38.0!	58	!	0.00	!	0.00	!			
Вн С	! СИ	! 416	! 1	! 2.70	! 2.80	! 7.56	! 0.225	!38.0!	65	!	0.00	!	0.00	!			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 639 W (фт,i.= 315 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 712 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60																	
Вн Д	! СЗ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	!36.0!	182	!	----	!	---	!			
Вн С	! СЗ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	!36.0!	55	!	0.00	!	0.00	!			
Вн С	! СИ	! 416	! 1	! 2.70	! 2.80	! 7.56	! 0.225	!36.0!	61	!	0.00	!	0.00	!			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 605 W (фт,i.= 298 W; Vinf= 25m3; фv,i= 307 W; фrh,i= 0 W)																	

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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. 713 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40																								
Вн С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 744 W (фт,i.= 566 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																								
Пом. 714 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60																								
Вн С	!	СИ	!	160	!	1	!	4.96	!	2.80	!	13.89	!	1.361	!	38.0	!	718	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	СЗ	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	СЗ	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	---	!	0
Вн Д	!	СЗ	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1380 W (фт,i.= 1007 W; Vinf= 29m3; фv,i= 373 W; фrh,i= 0 W)																								
Пом. 715 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.40																								
Вн С	!	СИ	!	160	!	1	!	3.76	!	2.80	!	10.53	!	1.361	!	36.0	!	516	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	ЮИ	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	36.0	!	182	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	ЮИ	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	36.0	!	55	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 931 W (фт,i.= 753 W; Vinf= 15m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																								
Пом. 801 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60																								
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	3.70	!	2.80	!	10.36	!	1.361	!	38.0	!	536	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	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= 1106 W (фт,i.= 824 W; Vinf= 22m3; фv,i= 282 W; фrh,i= 0 W)																								
Пом. 802 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
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	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 587 W (фт,i.= 410 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																								
Пом. 803 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.20																								
Вн С	!	З	!	295	!	1	!	2.00	!	2.80	!	5.60	!	0.695	!	41.0	!	160	!	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= 815 W (фт,i.= 726 W; Vinf= 6m3; фv,i= 89 W; фrh,i= 0 W)																								
Пом. 804 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60																								

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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
Вн С	! З	! 160	! 1	! 4.32	! 2.80	! 12.10	! 1.361	! 38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 38.0	!	124	!	----	!	----	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.07	! 0.225	! 38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1238 W (фт, i.= 914 W; Vinf= 25m3; фv, i.= 324 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 805 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.60			
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	! 36.0	!	235	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 5.91	! 0.225	! 36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	! 36.0	!	18	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 36.0	!	107	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 877 W (фт, i.= 439 W; Vinf= 36m3; фv, i.= 438 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 806 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60			
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 38.0	!	193	!	----	!	----	!	0	И
Вн Д	! И	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ВтС	! С	! 295	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.695	! 0.4	!	59	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	! 38.0	!	19	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	! И	! 416	! 1	! 4.30	! 2.80	! 10.31	! 0.225	! 38.0	!	88	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	----	!	----	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 966 W (фт, i.= 643 W; Vinf= 25m3; фv, i.= 323 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	! И	! 295	! 1	! 3.60	! 2.80	! 10.08	! 0.695	! 0.4	!	70	!	----	!	----	!	0	И
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	!	566	!	----	!	----	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт, i.= 636 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	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 7.80	! 0.225	! 34.0	!	60	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 34.0	!	111	!	----	!	----	!	0	И
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	!	101	!	----	!	----	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 449 W (фт, i.= 272 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W)																	
ПОМ. 809 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60			
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 36.0	!	182	!	----	!	----	!	0	И
Вн Д	! ЮЗ	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 36.0	!	107	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 36.0	!	55	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ВтС	! С	! 295	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.695	! 0.4	!	54	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	! ЮЗ	! 416	! 1	! 4.30	! 2.80	! 10.31	! 0.225	! 36.0	!	84	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 788 W (фт, i.= 482 W; Vinf= 25m3; фv, i.= 306 W; фrh, i.= 0 W)																	

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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. 810 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40		
Вн С	! З	! 295	! 1	! 3.50	! 2.80	! 9.80	! 0.695	! 0.4	49	! ----	! ---	!	0		
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.60	! 2.80	! 4.48	! 0.225	! 34.0	34	! 0.00	! 0.00	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 231 W (фт, i.= 83 W; Vinf= 13m3; фv, i= 148 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 811 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60		
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 38.0	193	! ----	! ---	!	0		
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 38.0	58	! 0.00	! 0.00	!	0		
Вн С	! СИ	! 416	! 1	! 2.70	! 2.80	! 7.56	! 0.225	! 38.0	65	! 0.00	! 0.00	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 639 W (фт, i.= 315 W; Vinf= 25m3; фv, i= 324 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 812 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60		
Вн Д	! СЗ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 36.0	182	! ----	! ---	!	0		
Вн С	! СЗ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 36.0	55	! 0.00	! 0.00	!	0		
Вн С	! СИ	! 416	! 1	! 2.70	! 2.80	! 7.56	! 0.225	! 36.0	61	! 0.00	! 0.00	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 605 W (фт, i.= 298 W; Vinf= 25m3; фv, i= 307 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 813 Ваня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40		
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	566	! ----	! ---	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 744 W (фт, i.= 566 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 814 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60		
Вн С	! СИ	! 160	! 1	! 4.96	! 2.80	! 13.89	! 1.361	! 38.0	718	! 0.00	! 0.00	!	0		
Вн С	! СЗ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.07	! 0.225	! 38.0	52	! 0.00	! 0.00	!	0		
Вн Д	! СЗ	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 38.0	124	! ----	! ---	!	0		
Вн Д	! СЗ	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	113	! ----	! ---	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1380 W (фт, i.= 1007 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 815 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.40		
Вн С	! СИ	! 160	! 1	! 3.76	! 2.80	! 10.53	! 1.361	! 36.0	516	! 0.00	! 0.00	!	0		
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 36.0	182	! ----	! ---	!	0		
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 36.0	55	! 0.00	! 0.00	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 931 W (фт, i.= 753 W; Vinf= 15m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 901 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60		
Вн С	! З	! 160	! 1	! 3.70	! 2.80	! 10.36	! 1.361	! 38.0	536	! 0.00	! 0.00	!	0		
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.07	! 0.225	! 38.0	52	! 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		

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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 С	!	Т	!	520	!	1	!	3.46	!	3.76	!	13.01	!	0.170	!	38.0	!	84	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1191 W (фт, i.= 909 W; Vinf= 22m3; фv, i.= 282 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	!	6.75	!	0.225	!	34.0	!	52	!	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	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	Т	!	520	!	1	!	3.46	!	2.64	!	9.13	!	0.170	!	34.0	!	53	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 640 W (фт, i.= 463 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W)																								
ПОМ. 903 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.20											
Вн С	!	З	!	295	!	1	!	2.00	!	2.80	!	5.60	!	0.695	!	41.0	!	160	!	0.00	!	0.00	!	0
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	Т	!	520	!	1	!	3.46	!	3.30	!	11.42	!	0.170	!	41.0	!	80	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 894 W (фт, i.= 805 W; Vinf= 6m3; фv, i.= 89 W; фrh, i.= 0 W)																								
ПОМ. 904 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60											
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	4.32	!	2.80	!	12.10	!	1.361	!	38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	---	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	Т	!	520	!	1	!	4.32	!	3.46	!	14.95	!	0.170	!	38.0	!	97	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1335 W (фт, i.= 1011 W; Vinf= 25m3; фv, i.= 324 W; фrh, i.= 0 W)																								
ПОМ. 905 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.60											
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	5.91	!	0.225	!	36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	36.0	!	18	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	З	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	36.0	!	107	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	Т	!	520	!	1	!	6.16	!	3.46	!	21.31	!	0.170	!	36.0	!	131	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1008 W (фт, i.= 570 W; Vinf= 36m3; фv, i.= 438 W; фrh, i.= 0 W)																								
ПОМ. 906 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60											
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	----	!	---	!	0
Вн Д	!	И	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	3.46	!	2.80	!	9.69	!	0.695	!	0.4	!	59	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	З	!	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 33

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	! 4.30	! 2.80	! 10.31	! 0.225	! 38.0	!	88	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	----	!	----	!	0	!
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 3.46	! 4.30	! 14.88	! 0.170	! 38.0	!	96	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1062 W (фт, i.= 739 W; Vinf= 25m3; фv, i= 323 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 907 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	!	70	!	----	!	----	!	0	!
Вт С	! И	! 120	! 1	! 6.70	! 2.80	! 18.76	! 4.310	! 7.0	!	566	!	----	!	----	!	0	!
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 3.30	! 2.46	! 8.12	! 0.170	! 41.0	!	57	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 871 W (фт, i.= 693 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	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 7.80	! 0.225	! 34.0	!	60	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 34.0	!	111	!	----	!	----	!	0	!
Вн Д	! З	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 34.0	!	101	!	----	!	----	!	0	!
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 3.46	! 2.64	! 9.13	! 0.170	! 34.0	!	53	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 501 W (фт, i.= 324 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 909 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																	
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 36.0	!	182	!	----	!	----	!	0	!
Вн Д	! ЮЗ	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 36.0	!	107	!	----	!	----	!	0	!
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 36.0	!	55	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВтС	! С	! 295	! 1	! 3.46	! 2.80	! 9.69	! 0.695	! 0.4	!	54	!	----	!	----	!	0	!
Вн С	! ЮЗ	! 416	! 1	! 4.30	! 2.80	! 10.31	! 0.225	! 36.0	!	84	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 3.46	! 4.30	! 14.88	! 0.170	! 36.0	!	91	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 879 W (фт, i.= 573 W; Vinf= 25m3; фv, i= 306 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 910 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																	
ВтС	! З	! 295	! 1	! 3.50	! 2.80	! 9.80	! 0.695	! 0.4	!	49	!	----	!	----	!	0	!
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.60	! 2.80	! 4.48	! 0.225	! 34.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 3.30	! 3.46	! 11.42	! 0.170	! 34.0	!	66	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 297 W (фт, i.= 149 W; Vinf= 13m3; фv, i= 148 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 911 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																	
Вн Д	! ЮИ	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 38.0	!	193	!	----	!	----	!	0	!
Вн С	! ЮИ	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн С	! СИ	! 416	! 1	! 2.70	! 2.80	! 7.56	! 0.225	! 38.0	!	65	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 3.46	! 4.32	! 14.95	! 0.170	! 38.0	!	97	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 736 W (фт, i.= 412 W; Vinf= 25m3; фv, i= 324 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 912 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																	

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 33

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	СИ	---	1	2.10	1.40	2.94	1.724	36.0	182	---	---	0				
Вн С	СИ	416	1	3.46	2.80	6.75	0.225	36.0	55	0.00	0.00	0				
Вн С	СИ	416	1	2.70	2.80	7.56	0.225	36.0	61	0.00	0.00	0				
Вн С	Ю	416	1	0.00	0.00	0.00	0.225	36.0	0	0.00	0.00	0				
Вн С	Т	520	1	3.46	4.32	14.95	0.170	36.0	92	0.00	0.00	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 697 W (фт, i.= 390 W; Vinf= 25m3; фv, i= 307 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 913 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																
Вт С	И	120	1	6.70	2.80	18.76	4.310	7.0	566	---	---	0				
Вн С	Т	520	1	3.46	3.30	11.42	0.170	41.0	80	0.00	0.00	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 824 W (фт, i.= 646 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 914 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60																
Вн С	СИ	160	1	4.96	2.80	13.89	1.361	38.0	718	0.00	0.00	0				
Вн С	СИ	416	1	3.46	2.80	6.07	0.225	38.0	52	0.00	0.00	0				
Вн Д	СИ	---	1	1.35	1.40	1.89	1.724	38.0	124	---	---	0				
Вн Д	СИ	---	1	0.75	2.30	1.72	1.724	38.0	113	---	---	0				
Вн С	Т	520	1	4.96	3.46	17.16	0.170	38.0	111	0.00	0.00	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1491 W (фт, i.= 1118 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)																
ПОМ. 915 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 36 М^3; Fп.= 13.0 m2; n50= 0.40																
Вн С	СИ	160	1	3.76	2.80	10.53	1.361	36.0	516	0.00	0.00	0				
Вн Д	ЮИ	---	1	2.10	1.40	2.94	1.724	36.0	182	---	---	0				
Вн С	ЮИ	416	1	3.46	2.80	6.75	0.225	36.0	55	0.00	0.00	0				
Вн С	Т	520	1	3.76	3.46	13.01	0.170	36.0	80	0.00	0.00	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1011 W (фт, i.= 833 W; Vinf= 15m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																
ОБЩИ ТОПЛИННИ ЗАГУБИ (сума от товарите по помещения) : 111983 [W]																
ОБЩИ ТОПЛИННИ ЗАГУБИ (за сградата) : 96729 [W]																