

ОБЕКТ: ЕПЖС БС-69-СФ, БС-69-СФ, УД83 секция19

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	!	M	! W/mK	!	W
ПОМ. 101 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 м2 ; n50= 0.60														
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.07	! 0.225	! 38.0	! 52	! 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	! 30	! ----	! ---	!	0	
Вн Д	! С	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	! 113	! ----	! ---	!	0	
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 38.0	! 124	! ----	! ---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1145 W (фт,i.= 863 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	
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	! 16	! ----	! ---	!	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= 590 W (фт,i.= 413 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= 0.40														
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	! 31	! ----	! ---	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 845 W (фт,i.= 667 W; Vinf= 13м3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)														
ПОМ. 104 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 м2 ; n50= 0.50														
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 4.18	! 0.225	! 36.0	! 34	! 0.00	! 0.00	!	0	
ВтС	! П	! 1130	! 1	! 3.46	! 6.16	! 21.31	! 0.355	! 0.4	! 42	! ----	! ---	!	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	
Вн С	! И	! 160	! 1	! 6.16	! 2.80	! 17.25	! 1.361	! 36.0	! 845	! 0.00	! 0.00	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1628 W (фт,i.= 1263 W; Vinf= 30м3; фv,i= 365 W; фrh,i= 0 W)														
ПОМ. 105 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 м2 ; n50= 0.50														
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 4.18	! 0.225	! 36.0	! 34	! 0.00	! 0.00	!	0	
ВтС	! П	! 1130	! 1	! 3.46	! 4.95	! 17.13	! 0.355	! 0.4	! 34	! ----	! ---	!	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	
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 36.0	! 32	! 0.00	! 0.00	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 735 W (фт,i.= 441 W; Vinf= 24м3; фv,i= 294 W; фrh,i= 0 W)														
ПОМ. 106 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60														

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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)!	!	!	!	!	!	!	!															
! ---	! MM	! Бр.!	! м	! м	! м2	!W/m2	С!	С!	W	!	М	!	W/mK	!															
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	9.69	!	0.225	!	34.0	!	74	!	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					
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.46	!	2.64	!	9.13	!	0.355	!	0.4	!	16	!	----	!	----	!	0					
Вн Д	!	Ю	!	--	!	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=														557 W (фт, i.=		380 W;		Vinf=		15m3;		фv, i=		177 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							
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	!	31	!	----	!	----	!	0					
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	35	!	----	!	----	!	0					
ОБЩИ ЗАГУБИ фi=														810 W (фт, i.=		632 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	!	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	!	16	!	----	!	----	!	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=														557 W (фт, i.=		380 W;		Vinf=		15m3;		фv, i=		177 W;		фrh, i=		0 W)	
ПОМ. 109 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					
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.30	!	3.46	!	11.42	!	0.355	!	0.4	!	31	!	----	!	----	!	0					
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	35	!	----	!	----	!	0					
ОБЩИ ЗАГУБИ фi=														810 W (фт, i.=		632 W;		Vinf=		13m3;		фv, i=		178 W;		фrh, i=		0 W)	
ПОМ. 110 Кухня														Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ;				Fп.= 9.1 m2 ;				n50= 0.60							
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	7.96	!	0.225	!	34.0	!	61	!	0.00	!	0.00	!	0					
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.46	!	2.64	!	9.13	!	0.355	!	0.4	!	16	!	----	!	----	!	0					
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	2.64	!	2.80	!	7.39	!	0.695	!	0.4	!	37	!	----	!	----	!	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=														502 W (фт, i.=		325 W;		Vinf=		15m3;		фv, i=		177 W;		фrh, i=		0 W)	
ПОМ. 111 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ;				Fп.= 21.3 m2 ;				n50= 0.40							
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	5.91	!	0.225	!	36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0					
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0					
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	6.16	!	3.46	!	21.31	!	0.355	!	0.4	!	42	!	----	!	----	!	0					
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	----	!	0					
ОБЩИ ЗАГУБИ фi=														649 W (фт, i.=		357 W;		Vinf=		24m3;		фv, i=		292 W;		фrh, i=		0 W)	

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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								
ПОМ. 112 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.46	!	4.95	!	17.13	!	0.355	!	0.4	!	39	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	----	!	---	!	0	И
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	4.32	!	2.80	!	12.10	!	1.361	!	38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1239 W (фт,i.= 915 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 113 Ваня с вана (душ)														Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40											
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	41.0	!	36	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ВтС	!	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	!	31	!	----	!	---	!	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.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.46	!	4.95	!	17.13	!	0.355	!	0.4	!	39	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	---	!	0	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	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1277 W (фт,i.= 953 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 115 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.50											
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	4.18	!	0.225	!	36.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ВтС	!	П	!	1130	!	1	!	3.46	!	4.95	!	17.13	!	0.355	!	0.4	!	34	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	36.0	!	107	!	----	!	---	!	0	И
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 735 W (фт,i.= 441 W; Vinf= 24m3; фv,i= 294 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 201 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	!	И	!	160	!	1	!	3.76	!	2.80	!	10.53	!	1.361	!	38.0	!	544	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1115 W (фт,i.= 833 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
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
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 секция19

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 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. 203 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	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. 204 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.50																	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 4.18	! 0.225	!36.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	!36.0	!	235	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	!36.0	!	107	!	----	!	---	!	0	И
Вн С	! И	! 160	! 1	! 6.16	! 2.80	! 17.25	! 1.361	!36.0	!	845	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1585 W (фт, i.= 1220 W; Vinf= 30m3; фv, i= 365 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 205 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.50																	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 4.18	! 0.225	!36.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	!36.0	!	235	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 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= 701 W (фт, i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv, i= 294 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	И
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 2.19	! 0.225	!34.0	!	17	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 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= 541 W (фт, i.= 364 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 207 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	И
Вт С	! С	! 295	! 1	! 1.80	! 2.80	! 5.04	! 0.695	! 0.4	!	35	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт, i.= 601 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	! 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	!	17	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 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

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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= 541 W (фт,i.= 364 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 209 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	!
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	35	!	-----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт,i.= 601 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 210 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60																									
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	7.96	!	0.225	!	34.0	!	61	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	2.64	!	2.80	!	7.39	!	0.695	!	0.4	!	37	!	-----	!	---	!	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= 487 W (фт,i.= 310 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 211 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.40																									
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	5.91	!	0.225	!	36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	-----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 606 W (фт,i.= 314 W; Vinf= 24m3; фv,i= 292 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 212 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																									
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	-----	!	---	!	0	!
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	4.32	!	2.80	!	12.10	!	1.361	!	38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1200 W (фт,i.= 876 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 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																									
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	41.0	!	36	!	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= 780 W (фт,i.= 602 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 214 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																									
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	-----	!	---	!	0	!
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	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	-----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1238 W (фт,i.= 914 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 215 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.50																									

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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	4.18	0.225	36.0	34	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
Вн С	З	416	1	1.40	2.80	3.92	0.225	36.0	32	0.00	0.00	!	0	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 701 W (фт, i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv, i= 294 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 301 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3; Fп.= 13.0 m2; n50= 0.60	
Вн С	С	416	1	3.46	2.80	6.07	0.225	38.0	52	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	0.75	2.30	1.72	1.724	38.0	113	----	----	!	0	!	0
Вн Д	С	--	1	1.35	1.40	1.89	1.724	38.0	124	----	----	!	0	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1115 W (фт, i.= 833 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	!	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. 303 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	!	0
Вт С	И	120	1	6.70	2.80	18.76	4.310	7.0	566	----	----	!	0	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт, i.= 636 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 304 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.50	
Вн С	Ю	416	1	3.46	2.80	4.18	0.225	36.0	34	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
Вн С	И	160	1	6.16	2.80	17.25	1.361	36.0	845	0.00	0.00	!	0	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1585 W (фт, i.= 1220 W; Vinf= 30m3; фv, i= 365 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 305 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.50	
Вн С	Ю	416	1	3.46	2.80	4.18	0.225	36.0	34	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
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= 701 W (фт, i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv, i= 294 W; фrh, i= 0 W)															

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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. 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 С	!	И	!	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	!	И	!	--	!	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. 307 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
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	35	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт,i.= 601 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	!	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. 309 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
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	35	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт,i.= 601 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 310 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	7.96	!	0.225	!	34.0	!	61	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	2.64	!	2.80	!	7.39	!	0.695	!	0.4	!	37	!	----	!	----	!	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= 487 W (фт,i.= 310 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 311 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.40											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	5.91	!	0.225	!	36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 606 W (фт,i.= 314 W; Vinf= 24m3; фv,i= 292 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 312 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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 Д	! С	! --	! 1	! 2.10!	1.40!	2.94!	1.724!	38.0!	193	!	----	! ---	!	0	И	
Вн С	! З	! 160	! 1	! 4.32!	2.80!	12.10!	1.361!	38.0!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1200 W (фт,i.= 876 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 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																
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40!	2.80!	3.92!	0.225!	41.0!	36	!	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= 780 W (фт,i.= 602 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 314 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60																
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.07!	0.225!	38.0!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35!	1.40!	1.89!	1.724!	38.0!	124	!	----	!	---	!	0	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	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1238 W (фт,i.= 914 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 315 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.50																
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	4.18!	0.225!	36.0!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10!	1.80!	3.78!	1.724!	36.0!	235	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	36.0!	107	!	----	!	---	!	0	И
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40!	2.80!	3.92!	0.225!	36.0!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 701 W (фт,i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv,i= 294 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 401 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60																
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.07!	0.225!	38.0!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	! И	! 160	! 1	! 3.76!	2.80!	10.53!	1.361!	38.0!	544	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! С	! --	! 1	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35!	1.40!	1.89!	1.724!	38.0!	124	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1115 W (фт,i.= 833 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	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. 403 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40																

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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	!	!
ВтС	И	295	1	3.60	2.80	10.08	0.695	0.4	70	----	---	!	0				
ВтС	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. 404 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.50				
ВнС	Ю	416	1	3.46	2.80	4.18	0.225	36.0	34	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				
ВнС	И	160	1	6.16	2.80	17.25	1.361	36.0	845	0.00	0.00	!	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1585 W (фт,i.= 1220 W; Vinf= 30m3; фv,i= 365 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 405 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.50				
ВнС	Ю	416	1	3.46	2.80	4.18	0.225	36.0	34	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				
ВнС	И	416	1	1.40	2.80	3.92	0.225	36.0	32	0.00	0.00	!	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 701 W (фт,i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv,i= 294 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 406 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	И	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	И	--	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. 407 Баня 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				
ВтС	С	295	1	1.80	2.80	5.04	0.695	0.4	35	----	---	!	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт,i.= 601 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	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				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 541 W (фт,i.= 364 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 409 Баня 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				
ВтС	С	295	1	1.80	2.80	5.04	0.695	0.4	35	----	---	!	0				

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт,i.= 601 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 410 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60																	
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 7.96	! 0.225	! 34.0	!	61	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ВтС	! И	! 295	! 1	! 2.64	! 2.80	! 7.39	! 0.695	! 0.4	!	37	!	----	!	---	!	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= 487 W (фт,i.= 310 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 411 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.40																	
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 5.91	! 0.225	! 36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	! С	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	! 36.0	!	235	!	----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 606 W (фт,i.= 314 W; Vinf= 24m3; фv,i= 292 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 412 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																	
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	! 38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	! С	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	! 38.0	!	193	!	----	!	---	!	0	!
Вн С	! З	! 160	! 1	! 4.32	! 2.80	! 12.10	! 1.361	! 38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1200 W (фт,i.= 876 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 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																	
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 41.0	!	36	!	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= 780 W (фт,i.= 602 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 414 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.07	! 0.225	! 38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 38.0	!	124	!	----	!	---	!	0	!
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	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1238 W (фт,i.= 914 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 415 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.50																	
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 4.18	! 0.225	! 36.0	!	34	!	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	!
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 701 W (фт,i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv,i= 294 W; фrh,i= 0 W)																	

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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. 501 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60		
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.07!	0.225!	38.0!	52	!	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	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	!	----	!	0	
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35!	1.40!	1.89!	1.724!	38.0!	124	!	----	!	----	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1115 W (фт,i.= 833 W; Vinf= 22m3; фv,i= 282 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!	6.75!	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. 503 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	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт,i.= 636 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 504 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.50		
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	4.18!	0.225!	36.0!	34	!	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	
Вн С	! И	! 160	! 1	! 6.16!	2.80!	17.25!	1.361!	36.0!	845	!	0.00	!	0.00	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1585 W (фт,i.= 1220 W; Vinf= 30m3; фv,i= 365 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 505 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.50		
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	4.18!	0.225!	36.0!	34	!	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	
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40!	2.80!	3.92!	0.225!	36.0!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 701 W (фт,i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv,i= 294 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 С	! И	! 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	! И	! --	! 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)																

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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. 507 Ванна с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40											
Вн С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	---	!	0
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	35	!	----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт, i.= 601 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	!	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. 509 Ванна с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40											
Вн С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	---	!	0
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	35	!	----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт, i.= 601 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																								
Пом. 510 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	7.96	!	0.225	!	34.0	!	61	!	0.00	!	0.00	!	0
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	2.64	!	2.80	!	7.39	!	0.695	!	0.4	!	37	!	----	!	---	!	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= 487 W (фт, i.= 310 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)																								
Пом. 511 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 м2 ; n50= 0.40											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	5.91	!	0.225	!	36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	---	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 606 W (фт, i.= 314 W; Vinf= 24m3; фv, i= 292 W; фrh, i= 0 W)																								
Пом. 512 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 м2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	----	!	---	!	0
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	4.32	!	2.80	!	12.10	!	1.361	!	38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1200 W (фт, i.= 876 W; Vinf= 25m3; фv, i= 324 W; фrh, i= 0 W)																								
Пом. 513 Ванна с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40											
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	41.0	!	36	!	0.00	!	0.00	!	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 секция19

I ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W] !От лин. топл. мост, [W] I																									
I Ограждение! Посо!Дебе-!Брой! Размери ! Охл. ! U ! DT ! фт ! Дълж. ! Пси ! ф л.м I																									
I ! ка !лина ! !Дълж !Вис. ! пов. !(Ueqv)!(bu)! !л.мост !(D Ut) ! I																									
I ----- ! --- ! ММ ! Бр.! м ! м ! м2 !W/m2 C! C ! W ! М ! W/mK ! W I																									
I ----- I																									
I ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 780 W (фт,i.= 602 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W) I																									
I ПОМ. 514 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60 I																									
I ----- I																									
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	---	!	0	I
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	4.32	!	2.80	!	12.10	!	1.361	!	38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	---	!	0	I
I ----- I																									
I ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1238 W (фт,i.= 914 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W) I																									
I ПОМ. 515 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.50 I																									
I ----- I																									
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	4.18	!	0.225	!	36.0	!	34	!	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
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	I
I ----- I																									
I ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 701 W (фт,i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv,i= 294 W; фrh,i= 0 W) I																									
I ПОМ. 601 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60 I																									
I ----- I																									
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	!	И	!	160	!	1	!	3.76	!	2.80	!	10.53	!	1.361	!	38.0	!	544	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	---	!	0	I
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	---	!	0	I
I ----- I																									
I ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1115 W (фт,i.= 833 W; Vinf= 22m3; фv,i= 282 W; фrh,i= 0 W) I																									
I ПОМ. 602 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60 I																									
I ----- I																									
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	34.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	34.0	!	17	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	34.0	!	30	!	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	!	И	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	---	!	0	I
I ----- I																									
I ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт,i.= 397 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W) I																									
I ПОМ. 603 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40 I																									
I ----- I																									
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	3.60	!	2.80	!	10.08	!	0.695	!	0.4	!	70	!	----	!	---	!	0	I
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	---	!	0	I
I ----- I																									
I ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт,i.= 636 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W) I																									
I ПОМ. 604 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.50 I																									
I ----- I																									
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	4.18	!	0.225	!	36.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	---	!	0	I

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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	Ю	--	1	0.75	2.30	1.72	1.724	36.0	107	----	---	!	0				
Вн С	И	160	1	6.16	2.80	17.25	1.361	36.0	845	0.00	0.00	!	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1585 W (фт, i.= 1220 W; Vinf= 30m3; фv, i= 365 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 605 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.50				
Вн С	Ю	416	1	3.46	2.80	4.18	0.225	36.0	34	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				
Вн С	И	416	1	1.40	2.80	3.92	0.225	36.0	32	0.00	0.00	!	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 701 W (фт, i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv, i= 294 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				
Вн С	И	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	И	--	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. 607 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				
Вт С	С	295	1	1.80	2.80	5.04	0.695	0.4	35	----	---	!	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт, i.= 601 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	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. 609 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				
Вт С	С	295	1	1.80	2.80	5.04	0.695	0.4	35	----	---	!	0				
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт, i.= 601 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 610 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60				
Вн С	С	416	1	3.46	2.80	7.96	0.225	34.0	61	0.00	0.00	!	0				
Вт С	И	295	1	2.64	2.80	7.39	0.695	0.4	37	----	---	!	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				

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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= 487 W (фт,i.= 310 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 611 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.40																
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	5.91!	0.225!	36.0!	48	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн С	! И	! 416	! 1	! 1.40!	2.80!	3.92!	0.225!	36.0!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	! С	! --	! 1	! 2.10!	1.80!	3.78!	1.724!	36.0!	235	!	----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 606 W (фт,i.= 314 W; Vinf= 24m3; фv,i= 292 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 612 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.75!	0.225!	38.0!	58	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	! С	! --	! 1	! 2.10!	1.40!	2.94!	1.724!	38.0!	193	!	----	!	---	!	0	!
Вн С	! З	! 160	! 1	! 4.32!	2.80!	12.10!	1.361!	38.0!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1200 W (фт,i.= 876 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 613 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40																
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40!	2.80!	3.92!	0.225!	41.0!	36	!	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= 780 W (фт,i.= 602 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 614 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3; Fп.= 14.9 m2; n50= 0.60																
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.07!	0.225!	38.0!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	!
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35!	1.40!	1.89!	1.724!	38.0!	124	!	----	!	---	!	0	!
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	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1238 W (фт,i.= 914 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 615 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.50																
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	4.18!	0.225!	36.0!	34	!	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	!
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40!	2.80!	3.92!	0.225!	36.0!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 701 W (фт,i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv,i= 294 W; фrh,i= 0 W)																
ПОМ. 701 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3; Fп.= 13.0 m2; n50= 0.60																
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46!	2.80!	6.07!	0.225!	38.0!	52	!	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	! 0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	38.0!	113	!	----	!	---	!	0	!
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35!	1.40!	1.89!	1.724!	38.0!	124	!	----	!	---	!	0	!
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1115 W (фт,i.= 833 W; Vinf= 22m3; фv,i= 282 W; фrh,i= 0 W)																

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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 !	М !	W/mK !	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 I
Вн С !	И !	416 !	1 !	1.40!	2.80!	2.19!	0.225!	34.0!	17 !	0.00 !	0.00 !	0 I
Вн С !	З !	416 !	1 !	1.40!	2.80!	3.92!	0.225!	34.0!	30 !	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 !	И !	-- !	1 !	0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	34.0!	101 !	---- !	--- !	0 I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт,i.= 397 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												
ВтС !	И !	295 !	1 !	3.60!	2.80!	10.08!	0.695!	0.4!	70 !	---- !	--- !	0 I
Вт С !	И !	120 !	1 !	6.70!	2.80!	18.76!	4.310!	7.0!	566 !	---- !	--- !	0 I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт,i.= 636 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)												
ПОМ. 704 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.50												
Вн С !	Ю !	416 !	1 !	3.46!	2.80!	4.18!	0.225!	36.0!	34 !	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
Вн С !	И !	160 !	1 !	6.16!	2.80!	17.25!	1.361!	36.0!	845 !	0.00 !	0.00 !	0 I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1585 W (фт,i.= 1220 W; Vinf= 30m3; фv,i= 365 W; фrh,i= 0 W)												
ПОМ. 705 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.50												
Вн С !	Ю !	416 !	1 !	3.46!	2.80!	4.18!	0.225!	36.0!	34 !	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
Вн С !	И !	416 !	1 !	1.40!	2.80!	3.92!	0.225!	36.0!	32 !	0.00 !	0.00 !	0 I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 701 W (фт,i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv,i= 294 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 I
Вн С !	И !	416 !	1 !	1.40!	2.80!	2.19!	0.225!	34.0!	17 !	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 !	И !	-- !	1 !	0.75!	2.30!	1.72!	1.724!	34.0!	101 !	---- !	--- !	0 I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 541 W (фт,i.= 364 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 !	И !	120 !	1 !	6.70!	2.80!	18.76!	4.310!	7.0!	566 !	---- !	--- !	0 I
ВтС !	С !	295 !	1 !	1.80!	2.80!	5.04!	0.695!	0.4!	35 !	---- !	--- !	0 I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт,i.= 601 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)												

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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. 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	!	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. 709 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
Вт С	!	С	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	35	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт,i.= 601 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 710 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	7.96	!	0.225	!	34.0	!	61	!	0.00	!	0.00	!	0
Вт С	!	И	!	295	!	1	!	2.64	!	2.80	!	7.39	!	0.695	!	0.4	!	37	!	----	!	----	!	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= 487 W (фт,i.= 310 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 711 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.40											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	5.91	!	0.225	!	36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	----	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 606 W (фт,i.= 314 W; Vinf= 24m3; фv,i= 292 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 712 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	----	!	----	!	0
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	4.32	!	2.80	!	12.10	!	1.361	!	38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1200 W (фт,i.= 876 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 713 Ваня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40											
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	41.0	!	36	!	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= 780 W (фт,i.= 602 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																								
ПОМ. 714 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	----	!	0

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	----	!	----	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1238 W (фт, i.= 914 W; Vinf= 25m3; фv, i= 324 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 715 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.50			
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 4.18	! 0.225	! 36.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	! 36.0	!	235	!	----	!	----	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 36.0	!	107	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	! 36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 701 W (фт, i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv, i= 294 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 801 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3; Fп.= 13.0 m2; n50= 0.60			
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.07	! 0.225	! 38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	! И	! 160	! 1	! 3.76	! 2.80	! 10.53	! 1.361	! 38.0	!	544	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! С	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 38.0	!	113	!	----	!	----	!	0	И
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	! 38.0	!	124	!	----	!	----	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1115 W (фт, i.= 833 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	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
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	! 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. 803 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	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. 804 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.50			
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 4.18	! 0.225	! 36.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	! 36.0	!	235	!	----	!	----	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	! 36.0	!	107	!	----	!	----	!	0	И
Вн С	! И	! 160	! 1	! 6.16	! 2.80	! 17.25	! 1.361	! 36.0	!	845	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1585 W (фт, i.= 1220 W; Vinf= 30m3; фv, i= 365 W; фrh, i= 0 W)																	
ПОМ. 805 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.50			

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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	4.18	0.225	36.0	34	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			
Вн С	И	416	1	1.40	2.80	3.92	0.225	36.0	32	0.00	0.00	0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 701 W (фт, i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv, i= 294 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 806 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	И	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	И	--	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. 807 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			
Вт С	С	295	1	1.80	2.80	5.04	0.695	0.4	35	----	----	0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт, i.= 601 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	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. 809 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			
Вт С	С	295	1	1.80	2.80	5.04	0.695	0.4	35	----	----	0			
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 779 W (фт, i.= 601 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 810 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60															
Вн С	С	416	1	3.46	2.80	7.96	0.225	34.0	61	0.00	0.00	0			
Вт С	И	295	1	2.64	2.80	7.39	0.695	0.4	37	----	----	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= 487 W (фт, i.= 310 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 811 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.40															
Вн С	С	416	1	3.46	2.80	5.91	0.225	36.0	48	0.00	0.00	0			
Вн С	И	416	1	1.40	2.80	3.92	0.225	36.0	32	0.00	0.00	0			

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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 Д	! С	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	!36.0	!	235	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 606 W (фт,i.= 314 W; Vinf= 24m3; фv,i= 292 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 812 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60				
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.75	! 0.225	!38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! С	! --	! 1	! 2.10	! 1.40	! 2.94	! 1.724	!38.0	!	193	!	----	!	---	!	0	И
Вн С	! З	! 160	! 1	! 4.32	! 2.80	! 12.10	! 1.361	!38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1200 W (фт,i.= 876 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 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				
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	!41.0	!	36	!	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= 780 W (фт,i.= 602 W; Vinf= 13m3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 814 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60				
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.07	! 0.225	!38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	!38.0	!	124	!	----	!	---	!	0	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	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	!38.0	!	113	!	----	!	---	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1238 W (фт,i.= 914 W; Vinf= 25m3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 815 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.50				
Вн С	! Ю	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 4.18	! 0.225	!36.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 2.10	! 1.80	! 3.78	! 1.724	!36.0	!	235	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	! Ю	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	!36.0	!	107	!	----	!	---	!	0	И
Вн С	! З	! 416	! 1	! 1.40	! 2.80	! 3.92	! 0.225	!36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 701 W (фт,i.= 407 W; Vinf= 24m3; фv,i= 294 W; фrh,i= 0 W)																	
ПОМ. 901 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60				
Вн С	! С	! 416	! 1	! 3.46	! 2.80	! 6.07	! 0.225	!38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	! И	! 160	! 1	! 3.76	! 2.80	! 10.53	! 1.361	!38.0	!	544	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	! С	! --	! 1	! 0.75	! 2.30	! 1.72	! 1.724	!38.0	!	113	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	! С	! --	! 1	! 1.35	! 1.40	! 1.89	! 1.724	!38.0	!	124	!	----	!	---	!	0	И
Вн С	! Т	! 520	! 1	! 3.46	! 3.76	! 13.01	! 0.170	!38.0	!	84	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1199 W (фт,i.= 917 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	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

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]													!От лин. топл. мост, [W]		
Ограждение	Посока	Дебелина	Брой	Размери			Охл.	U	DT	фт	Дълж.	Пси	ф л.м		
-----	! ---	! ММ	! Бр.	! м	! м	! м2	! W/m2	С	!	С	!	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		
Вн С	Т	520	1	3.46	2.64	9.13	0.170	34.0	53	0.00	0.00	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 627 W (фт, i.= 450 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= 0.40															
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	3.46	3.30	11.42	0.170	41.0	80	0.00	0.00	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 894 W (фт, i.= 716 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 904 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.50															
Вн С	Ю	416	1	3.46	2.80	4.18	0.225	36.0	34	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		
Вн С	И	160	1	6.16	2.80	17.25	1.361	36.0	845	0.00	0.00	!	0		
Вн С	Т	520	1	3.46	6.16	21.31	0.170	36.0	131	0.00	0.00	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1716 W (фт, i.= 1351 W; Vinf= 30m3; фv, i= 365 W; фrh, i= 0 W)															
ПОМ. 905 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.50															
Вн С	Ю	416	1	3.46	2.80	4.18	0.225	36.0	34	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		
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	3.46	4.96	17.16	0.170	36.0	105	0.00	0.00	!	0		
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 807 W (фт, i.= 513 W; Vinf= 24m3; фv, i= 294 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		
Вн С	И	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	И	--	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= 594 W (фт, i.= 417 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															
Вт С	И	120	1	6.70	2.80	18.76	4.310	7.0	566	----	---	!	0		
ВтС	С	295	1	1.80	2.80	5.04	0.695	0.4	35	----	---	!	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= 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 секция19

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. 908 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	I
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	2.19	!	0.225	!	34.0	!	17	!	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
Вн С	!	Т	!	520	!	1	!	3.46	!	2.64	!	9.13	!	0.170	!	34.0	!	53	!	0.00	!	0.00	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 594 W (фт,i.= 417 W; Vinf= 15м3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 909 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40												
Вт С	!	И	!	120	!	1	!	6.70	!	2.80	!	18.76	!	4.310	!	7.0	!	566	!	----	!	----	!	0	I
ВтС	!	С	!	295	!	1	!	1.80	!	2.80	!	5.04	!	0.695	!	0.4	!	35	!	----	!	----	!	0	I
Вн С	!	Т	!	520	!	1	!	3.46	!	3.30	!	11.42	!	0.170	!	41.0	!	80	!	0.00	!	0.00	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 859 W (фт,i.= 681 W; Vinf= 13м3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 910 Кухня													Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60												
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	7.96	!	0.225	!	34.0	!	61	!	0.00	!	0.00	!	0	I
ВтС	!	И	!	295	!	1	!	2.64	!	2.80	!	7.39	!	0.695	!	0.4	!	37	!	----	!	----	!	0	I
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	34.0	!	111	!	----	!	----	!	0	I
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	34.0	!	101	!	----	!	----	!	0	I
Вн С	!	Т	!	520	!	1	!	3.46	!	2.64	!	9.13	!	0.170	!	34.0	!	53	!	0.00	!	0.00	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 540 W (фт,i.= 363 W; Vinf= 15м3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 911 Дневна													Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 м2 ; n50= 0.40												
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	5.91	!	0.225	!	36.0	!	48	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	!	И	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	----	!	0	I
Вн С	!	Т	!	520	!	1	!	3.46	!	6.16	!	21.31	!	0.170	!	36.0	!	131	!	0.00	!	0.00	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 737 W (фт,i.= 445 W; Vinf= 24м3; фv,i= 292 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 912 Спалня													Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 м2 ; n50= 0.60												
Вн С	!	С	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.75	!	0.225	!	38.0	!	58	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн Д	!	С	!	--	!	1	!	2.10	!	1.40	!	2.94	!	1.724	!	38.0	!	193	!	----	!	----	!	0	I
Вн С	!	З	!	160	!	1	!	4.32	!	2.80	!	12.10	!	1.361	!	38.0	!	625	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вн С	!	Т	!	520	!	1	!	3.46	!	4.32	!	14.95	!	0.170	!	38.0	!	97	!	0.00	!	0.00	!	0	I
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1296 W (фт,i.= 972 W; Vinf= 25м3; фv,i= 324 W; фrh,i= 0 W)																									
ПОМ. 913 Баня с вана (душ)													Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40												
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	41.0	!	36	!	0.00	!	0.00	!	0	I
Вт С	!	З	!	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= 860 W (фт,i.= 682 W; Vinf= 13м3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)																									

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция19

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								
ПОМ. 914 Спалня														Тпом.= 22 оС; Vп.= 42 М^3 ; Fп.= 14.9 m2 ; n50= 0.60											
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	6.07	!	0.225	!	38.0	!	52	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	1.35	!	1.40	!	1.89	!	1.724	!	38.0	!	124	!	----	!	---	!	0	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	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	38.0	!	113	!	----	!	---	!	0	И
Вн С	!	Т	!	520	!	1	!	3.46	!	4.32	!	14.95	!	0.170	!	38.0	!	97	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1335 W (фт, i.= 1011 W; Vinf= 25m3; фv, i= 324 W; фrh, i= 0 W)																									
ПОМ. 915 Дневна														Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.50											
Вн С	!	Ю	!	416	!	1	!	3.46	!	2.80	!	4.18	!	0.225	!	36.0	!	34	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	2.10	!	1.80	!	3.78	!	1.724	!	36.0	!	235	!	----	!	---	!	0	И
Вн Д	!	Ю	!	--	!	1	!	0.75	!	2.30	!	1.72	!	1.724	!	36.0	!	107	!	----	!	---	!	0	И
Вн С	!	З	!	416	!	1	!	1.40	!	2.80	!	3.92	!	0.225	!	36.0	!	32	!	0.00	!	0.00	!	0	И
Вн С	!	Т	!	520	!	1	!	3.46	!	4.96	!	17.16	!	0.170	!	36.0	!	105	!	0.00	!	0.00	!	0	И
ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 807 W (фт, i.= 513 W; Vinf= 24m3; фv, i= 294 W; фrh, i= 0 W)																									
ОБЩИ ТОПЛИННИ ЗАГУБИ (сума от товарите по помещения) :														113701 [W]											
ОБЩИ ТОПЛИННИ ЗАГУБИ (за сградата) :														93359 [W]											