

Denumire	Orientare	Latime	Inaltime	Suprafata	Numar	Deszcut	Incalcu	R	m	te	ti	Δt	C <sub>M</sub>	m.s.Δ D/R	Adaosuri		1+ΔA /100	Q <sub>1-10</sub> ΔA/100	L	i	v <sup>4/3</sup>	E	V	n <sub>ao</sub>	Q <sub>12</sub>	Q <sub>11</sub>	Q <sub>i</sub>	Q	
															A <sub>o</sub>	A <sub>c</sub>													
[-]	[-]	[m]	[m]	[m <sup>2</sup> ]	[-]	[m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	m <sup>2</sup> /kW	[-]	°C	°C	°C	[-]	[W]	[-]	[-]	[-]	[W]	[m]	[-]	(m/s) <sup>4/3</sup>	[-]	[m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> /hm <sup>3</sup> ]	[W]	[W]	[W]	[W]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
Parter																													
Sala 1																													
Sala 1		Aria	38,62	Perim		24,6	AT=	146,12						Rm=	2,50	5	6,80	1,118	2485,97	35,80	0,0122	7,45	1	108,14	4,661	6668,89	132,05	6668,89	9154,86
PE	N	7,12	2,80	19,94	1	9,46	10,48	4,09	0,93	-18	20	38	1	90,62															
FE	N	1,88	2,00	3,76	2		7,52	0,77	1,20	-18	20	38	1	445,34															
UE	N	0,90	2,15	1,94	1		1,94	0,77	1,20	-18	20	38	1	114,59															
PE	E	5,18	2,80	14,50	1	4,40	10,10	4,09	0,93	-18	20	38	1	87,36															
FE	E	2,20	2,00	4,40	1		4,40	0,77	1,20	-18	20	38	1	260,57															
PI		5,06	2,80	14,17	1		14,17	0,47	1,00	-18	20	38	1	1135,84															
PR				38,62	1		38,62	4,50	0,80	7	20	13	1	89,26															
															2223,59														
Sala 2																													
Sala 2		Aria	32,18	Perim		24,36	AT=	132,568						Rm=	6,19	0	5,10	1,051	855,83	35,56	0,0122	7,45	1	90,10	5,594	6562,74	129,08	6562,74	7418,57
PE	S	7,18	2,80	20,10	1	4,40	15,70	4,09	0,93	-18	20	38	1	135,78															
FE	S	2,20	2,00	4,40	1		4,40	0,77	1,20	-18	20	38	1	260,57															
PE	E	5,00	2,80	14,00	1	4,40	9,60	4,09	0,93	-18	20	38	1	83,01															
FE	E	2,20	2,00	4,40	1		4,40	0,77	1,20	-18	20	38	1	260,57															
PR				32,18	1		32,18	4,50	0,80	7	20	13	1	74,37															
															814,30														
Hol																													
Hol		Aria	27,48	Perim		24,43	AT=	123,364						Rm=	4,42	-5	5,60	1,006	1067,69	23,96	0,0122	7,45	1	76,94	3,275	3296,98	87,39	3296,98	4364,66
PE	S	3,28	2,80	9,18	1	4,40	4,78	4,09	0,93	-18	20	38	1	41,36															
FE	S	2,20	2,00	4,40	1		4,40	0,77	1,20	-18	20	38	1	260,57															
PI		3,10	2,80	8,68	1		8,68	0,47	1,00	-18	20	38	1	695,87															
PR				27,48	1		27,48	4,50	0,80	7	20	13	1	63,51															
															1061,32														
Coridor																													
Coridor		Aria	5,69	Perim		10,98	AT=	42,124						Rm=	10,97	5	4,50	1,095	159,73	22,18	0,0122	7,45	1	15,93	3,163	652,53	80,05	652,53	812,26
PE	N	1,44	2,80	4,03	1	1,94	2,10	4,09	0,93	-18	20	38	1	18,13															
UE	N	0,90	2,15	1,94	1		1,94	0,77	1,20	-18	20	38	1	114,59															
PR				5,69	1		5,69	4,50	0,80	7	20	13	1	13,15															
															145,87														
Windfang																													
Windfang		Aria	8,48	Perim		11,7	AT=	49,72						Rm=	5,62	-5	5,20	1,002	336,96	25,70	0,0122	7,45	1	23,74	2,123	656,90	93,38	656,90	993,86
PE	S	3,20	2,80	8,96	1	4,73	4,23	4,09	0,93	-18	20	38	1	36,57															
UE	S	2,20	2,15	4,73	1		4,73	0,77	1,20	-18	20	38	1	280,11															
PR				8,48	1		8,48	4,50	0,80	7	20	13	1	19,60															
															336,29														
Cabinet medical																													
binet medical		Aria	11,40	Perim		14,2	AT=	62,56						Rm=	5,68	-5	5,20	1,002	463,21	25,40	0,0122	7,45	1	31,92	1,579	726,05	102,00	726,05	1189,25
PE	S	3,80	2,80	10,64	1	4,40	6,24	4,09	0,93	-18	24	42	1	59,63															
FE	S	2,20	2,00	4,40	1		4,40	0,77	1,20	-18	24	42	1	288,00															
PE	W	3,30	2,80	9,24	1		9,24	4,09	0,93	-18	24	42	1	88,30															
PR				11,40	1		11,40	4,50	0,80	7	24	13	1	26,35															
															462,28														
Izolator																													
Izolator		Aria	6,20	Perim		10,7	AT=	42,36						Rm=	2,84	0	6,50	1,065	635,44	19,00	0,0122	7,45	1	17,36	1,452	350,01	73,57	350,01	985,45
PE	W	1,70	2,80	4,76	1	0,36	4,40	4,09	0,93	-18	22	40	1	40,05															
FE	W	0,60	0,60	0,36	1		0,36	0,77	1,20	-18	22	40	1	22,44															
PI		2,20	2,80	6,16	1		6,16	0,47	1,00	-18	22	40	1	519,84															
PR				6,20	1		6,20	4,50	0,80	7	22	13	1	14,33															
															596,65														
g,s,izolator																													
g,s,izolator		Aria	1,73	Perim		6,44	AT=	21,492						Rm=	1,88	0	7,50	1,075	466,01	18,06	0,0122	7,45	1	4,84	1,000	64,52	67,05	67,05	533,06
PE	W	1,70	2,80	4,76	1		4,76	4,09	0,93	-18	20	38	1	41,16															
PI		1,73	2,80	4,84	1		4,84	0,47	1,00	-18	20	38	1	388,34															
PR				1,73	1		1,73	4,50	0,80	7	20	13	1	4,00															
															433,50														
Toaleta copii																													
toaleta copii		Aria	6,87	Perim		11,18	AT=	45,044						Rm=	5,40	0	5,40	1,054	334,10	17,38	0,0122	7,45	1	19,24	1,000	251,19	63,27	251,19	585,30
PE	W	1,96	2,80	5,49	1		5,49	4,09	0,93	-18	20	38	1	47,45															
PI		1,13	2,80	3,16	1		3,16	0,47	1,00	-18	20	38	1	253,66															
PR				6,87	1		6,87	4,50	0,80	7	20	13	1	15,88															
															316,99														
Oficiu personal																													
iciu personal		Aria	5,96	Perim		11,04	AT=	42,832						Rm=	1,69	5	8,00	1,130	1030,53	22,82	0,0122	7,45	1	16,69	1,000	211,54	80,64	211,54	1242,07
PE	N	1,96	2,80	5,49	1	0,72	4,77	4,09	0,93	-18	18	36	1	39,06															
FE	N	0,60	0,60	0,36	2		0,72	0,77	1,20	-18	18	36	1	40,39															
PI		3,85	2,80	10,78	1		10,78	0,47	1,00	-18	18	36	1	818,74															
PR				5,96	1		5,96	4,50	0,80	7	18	13	1	13,77															
															911,97														