

#### 4. DADES SOSTRE RADIANT MODE REFRIGERACIÓ

Interval														
Horari	T.Sala(m)	Tsobre(m)	TEnt(m)	TSort(m)	$\Delta T$	Cp	l-g	m	Conversió	m2(àrea util)	W/m2	$\Delta T_{log}(\text{numerador})$	$\Delta T_{log}(\text{denominador})$	$\Delta T_{log}$
12-12.15h	23,16	22,97	16,08	17,27	1,19	4,1813	1000	3600	2,78E-04	46,46	107,183117	1,19	0,18401791	6,47
12.15-12.30h	23,17	23,5	16,33	16,96	0,63	4,1813	1000	3600	2,78E-04	46,46	56,7440029	0,63	0,096626836	6,52
12.30-12.45h	22,96	23,48	16,4	17,04	0,64	4,1813	1000	3600	2,78E-04	46,46	57,6447014	0,64	0,102654154	6,23
12.45-13.00h	23,16	23,55	16,4	17,03	0,63	4,1813	1000	3600	2,78E-04	46,46	56,7440029	0,63	0,09782814	6,44
13.00-13.15h	23,16	23,59	16,46	17,13	0,67	4,1813	1000	3600	2,78E-04	46,46	60,3467967	0,67	0,105360516	6,36
13.15-13.30h	22,7	23,63	16,54	17,23	0,69	4,1813	1000	3600	2,78E-04	46,46	62,1481937	0,69	0,118798161	5,81
13.30-13.45h	22,85	23,73	17,03	17,65	0,62	4,1813	1000	3600	2,78E-04	46,46	55,8433045	0,62	0,112641636	5,50
11.50-12h	22,88	22,24	21,46	21,86	0,4	4,1813	1000	3600	2,78E-04	46,46	36,0279384	0,62	0,330854244	1,87

## 5. DADES SOSTRE RADIANT MODE CALOR

Interval	m2(àrea													
Horari	T.Sala(m)	Tsobre(m)	TEnt(m)	TSort(m)	$\Delta T$	Cp	l--g	m	Conversió	útil)	W/m2	$\Delta T_{\log}(\text{numerador})$	$\Delta T_{\log}(\text{denominador})$	$\Delta T_{\log}$
13-13.15h	16,05	22,71	36,58	34,53	2,05	4,1813	1000	2600	2,78E-04	46,46	133,353411	2,05	0,10519816	19,4870
13.15-13.30h	16,72	23,47	37,16	34,66	2,5	4,1813	1000	2600	2,78E-04	46,46	162,626111	2,5	0,13046091	19,1628
13.30-13.45h	17,18	24,32	38,33	35,88	2,45	4,1813	1000	2600	2,78E-04	46,46	159,373588	2,45	0,12311638	19,8998
13.45-14.00h	17,21	24,93	38,71	36,32	2,39	4,1813	1000	2600	2,78E-04	46,46	155,470562	2,39	0,11784118	20,2815
14.00-14.15h	17,51	25,5	38,96	36,59	2,37	4,1813	1000	2600	2,78E-04	46,46	154,169553	2,37	0,11708398	20,2418
14.15h-14.30h	18	25,79	39,13	36,78	2,35	4,1813	1000	2600	2,78E-04	46,46	152,868544	2,35	0,11790136	19,9319
14.30-14.45h	18,37	26,22	39,36	37,03	2,33	4,1813	1000	2600	2,78E-04	46,46	151,567535	2,33	0,11766394	19,8021
14.50-15h	18,63	26,64	39,61	37,26	2,35	4,1813	1000	2600	2,78E-04	46,46	152,868544	2,35	0,11879642	19,7817