

Výkon	kW	62,325		
Plošná rezerva	%	14,347		
Disponibilná plocha	m2	43,958		
Potrebná plocha	m2	38,443		
k-coeff.	W/m2K	42,938	----- ffi:	0,00
Str. dif. log tepl. ( 95,64 % )	K	37,758	ffa:	0,00

Air		Vstup	Výstup	Definícia
Nadmorská výška	m			0,000
Tlak	hPa			1013,250
Teplota	°C	-1,000	22,000	20,000
Rel. vlhkosť	%	90,000	19,193	40,000
Abs. vlhkosť	g/kg	3,124	3,124	
Hustota' vlhkosť	kg/m3	1,294	1,193	
Vlhká entalpia	kJ/kg	6,800	30,080	
Objemový prietok-vlhký	m3/h	7469,430	8100,665	8080,000
Hmotnostný tok suchý	kg/h	9637,669	9637,669	
Rýchlosť	m/s	3,473	3,767	
Tlaková strata	Pa	0,000	69,768	

Voda		Vstup	Výstup	Médium
Teplota	°C	60,000	40,000	50,000
Hustota	kg/m3	983,189	992,209	988,027
Špec. teplo	kJ/kgK	4,184	4,177	4,180
Vedenie tepla	W/mK	0,654	0,631	0,644
Viskozita	Pas	0,000	0,001	0,001
Objemový prietok	m3/h	2,730	2,705	2,717
Rýchlosť	m/s			0,615
Tlaková strata	kPa			9,927

Technické dáta				
Obsah:	l		8,00	
Hmotnosť:	kg		30,3	
Rúry:			Cu1/2"-0,35	
Lamely:			AL-0,12	
Kolektory:			DN25 1xFe 1"	
Rám:			FeZn	
Šírka rámu:	LM	mm	936	
Výška rámu:	GH	mm	840	
Hĺbka rámu:	T	mm	140	
Lamelová šírka:	BL	mm	786	
Lamelová výška:	BH	mm	760	
Lamelová hĺbka:	BT	mm	99	

