

Výkon	kW	68,638		
Plošná rezerva	%	8,019		
Disponibilná plocha	m2	50,717		
Potrebná plocha	m2	46,952		
k-coeff.	W/m2K	41,690	----- ffi:	0,00
Str. dif. log tepl. (96,12 %)	K	35,065	ffa:	0,00

Air		Vstup	Výstup	Definícia
Nadmorská výška	m			0,000
Tlak	hPa			1013,250
Teplota	°C	5,000	22,000	20,000
Rel. vlhkosť	%	90,000	29,802	40,000
Abs. vlhkosť	g/kg	4,864	4,864	
Hustota' vlhkosť	kg/m3	1,265	1,192	
Vlhká entalpia	kJ/kg	17,239	34,502	
Objemový prietok-vlhký	m3/h	11369,324	12064,170	12000,000
Hnotnostný tok suchý	kg/h	14313,370	14313,370	
Rýchlosť	m/s	3,785	4,016	
Tlaková strata	Pa	0,000	62,283	

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	3,006	2,979	2,992
Rýchlosť	m/s			0,677
Tlaková strata	kPa			11,363

Technické dáta				
Obsah:		l	7,00	
Hmotnosť:		kg	30,9	
Rúry:			Cu1/2"-0,35	
Lamely:			AL-0,12	
Kolektory:			DN25 1xFe 1"	
Rám:			FeZn	
Šírka rámu:	LM	mm	1248	
Výška rámu:	GH	mm	840	
Hĺbka rámu:	T	mm	110	
Lamelová šírka:	BL	mm	1098	
Lamelová výška:	BH	mm	760	
Lamelová hĺbka:	BT	mm	66	

