

Výkon	kW	45,703		
Plošná rezerva	%	10,817		
Disponibilná plocha	m2	41,473		
Potrebná plocha	m2	37,424		
k-coeff.	W/m2K	32,885	----- ffi:	0,00
Str. dif. log tepl. (96,51 %)	K	37,136	ffa:	0,00
Air				
		Vstup	Výstup	Definícia
Nadmorská výška	m			0,000
Tlak	hPa			1013,250
Teplota	°C	3,000	20,000	20,000
Rel. vlhkosť	%	90,000	29,284	40,000
Abs. vlhkosť	g/kg	4,224	4,224	
Hustota' vlhkosť	kg/m3	1,275	1,201	
Vlhká entalpia	kJ/kg	13,604	30,846	
Objemový prietok-vlhký	m3/h	7517,370	7980,128	8000,000
Hnotnostný tok suchý	kg/h	9542,247	9542,247	
Rýchlosť	m/s	2,675	2,840	
Tlaková strata	Pa	0,000	30,108	
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	2,002	1,984	1,992
Rýchlosť	m/s			0,347
Tlaková strata	kPa			4,641
Technické dáta				
Obsah:	I	8,00		
Hmotnosť:	kg	29,9		
Rúry:		Cu1/2"-0,35		
Lamely:		AL-0,12		
Kolektory:		DN25 1xFe 1"		
Rám:		FeZn		
Šírka rámu:	LM	mm	940	
Výška rámu:	GH	mm	1050	
Hĺbka rámu:	T	mm	110	
Lamelová šírka:	BL	mm	790	
Lamelová výška:	BH	mm	988	
Lamelová hĺbka:	BT	mm	66	

