

Výkon	kW	134,351		
Plošná rezerva	%	6,600		
Disponibilná plocha	m2	89,887		
Potrebná plocha	m2	84,322		
k-coeff.	W/m2K	43,790	----- ffi:	0,00
Str. dif. log tepl. (95,75 %)	K	36,386	ffa:	0,00
Air				
		Vstup	Výstup	Definícia
Nadmorská výška	m			0,000
Tlak	hPa			1013,250
Teplota	°C	2,000	22,000	20,000
Rel. vlhkosť	%	90,000	24,133	40,000
Abs. vlhkosť	g/kg	3,933	3,933	
Hustota' vlhkosť	kg/m3	1,280	1,193	
Vlhká entalpia	kJ/kg	11,862	32,136	
Objemový prietok-vlhký	m3/h	18716,676	20077,098	20000,000
Hnotnostný tok suchý	kg/h	23855,617	23855,617	
Rýchlosť	m/s	3,515	3,771	
Tlaková strata	Pa	0,000	55,167	
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	5,885	5,831	5,856
Rýchlosť	m/s			0,947
Tlaková strata	kPa			11,978
Technické dáta				
Obsah:	l	14,00		
Hmotnosť:	kg	54,3		
Rúry:		Cu1/2"-0,35		
Lamely:		AL-0,12		
Kolektory:		DN40 1xFe 1 ½"		
Rám:		FeZn		
Šírka rámu:	LM	mm	1560	
Výška rámu:	GH	mm	1140	
Hĺbka rámu:	T	mm	140	
Lamelová šírka:	BL	mm	1390	
Lamelová výška:	BH	mm	1064	
Lamelová hĺbka:	BT	mm	66	

