

Výkon	kW	124,817		
Plošná rezerva	%	5,321		
Disponibilná plocha	m2	79,149		
Potrebná plocha	m2	75,150		
k-coeff.	W/m2K	43,181	----- ffi:	0,00
Str. dif. log tepl. (96,16 %)	K	38,463	ffa:	0,00
Air				
		Vstup	Výstup	Definícia
Nadmorská výška	m			0,000
Tlak	hPa			1013,250
Teplota	°C	0,000	20,000	20,000
Rel. vlhkosť	%	90,000	23,584	40,000
Abs. vlhkosť	g/kg	3,397	3,397	
Hustota' vlhkosť	kg/m3	1,289	1,201	
Vlhká entalpia	kJ/kg	8,495	28,748	
Objemový prietok-vlhký	m3/h	17265,202	18529,311	18600,000
Hnotnostný tok suchý	kg/h	22185,724	22185,724	
Rýchlosť	m/s	3,220	3,455	
Tlaková strata	Pa	0,000	42,972	
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	5,467	5,418	5,440
Rýchlosť	m/s			0,880
Tlaková strata	kPa			14,724
Technické dáta				
Obsah:	l	13,00		
Hmotnosť:	kg	53,5		
Rúry:		Cu1/2"-0,35		
Lamely:		AL-0,12		
Kolektory:		DN32 1xFe 1 ¼"		
Rám:		FeZn		
Šírka rámu:	LM	mm	1560	
Výška rámu:	GH	mm	1140	
Hĺbka rámu:	T	mm	170	
Lamelová šírka:	BL	mm	1400	
Lamelová výška:	BH	mm	1064	
Lamelová hĺbka:	BT	mm	66	

