

Výkon	kW	24,994		
Plošná rezerva	%	2,941		
Disponibilná plocha	m2	14,238		
Potrebná plocha	m2	13,831		
k-coeff.	W/m2K	42,823	----- ffi:	0,00
Str. dif. log tepl. ( 94,55 % )	K	42,200	ffa:	0,00

Air		Vstup	Výstup	Definícia
Nadmorská výška	m			0,000
Tlak	hPa			1013,250
Teplota	°C	-12,000	22,000	20,000
Rel. vlhkosť	%	90,000	7,353	40,000
Abs. vlhkosť	g/kg	1,193	1,193	
Hustota' vlhkosť	kg/m3	1,350	1,195	
Vlhká entalpia	kJ/kg	-9,116	25,174	
Objemový prietok-vlhký	m3/h	1945,531	2198,817	2200,000
Hnotnostný tok suchý	kg/h	2624,118	2624,118	
Rýchlosť	m/s	2,306	2,606	
Tlaková strata	Pa	0,000	28,314	

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	1,095	1,085	1,089
Rýchlosť	m/s			1,233
Tlaková strata	kPa			20,308

Technické dáta				
Obsah:	I		3,00	
Hmotnosť:	kg		12,7	
Rúry:			Cu1/2"-0,35	
Lamely:			AL-0,15	
Kolektory:			DN20 1xFe ¾"	
Rám:			FeZn	
Šírka rámu:	LM	mm	624	
Výška rámu:	GH	mm	530	
Hĺbka rámu:	T	mm	110	
Lamelová šírka:	BL	mm	514	
Lamelová výška:	BH	mm	456	
Lamelová hĺbka:	BT	mm	66	

