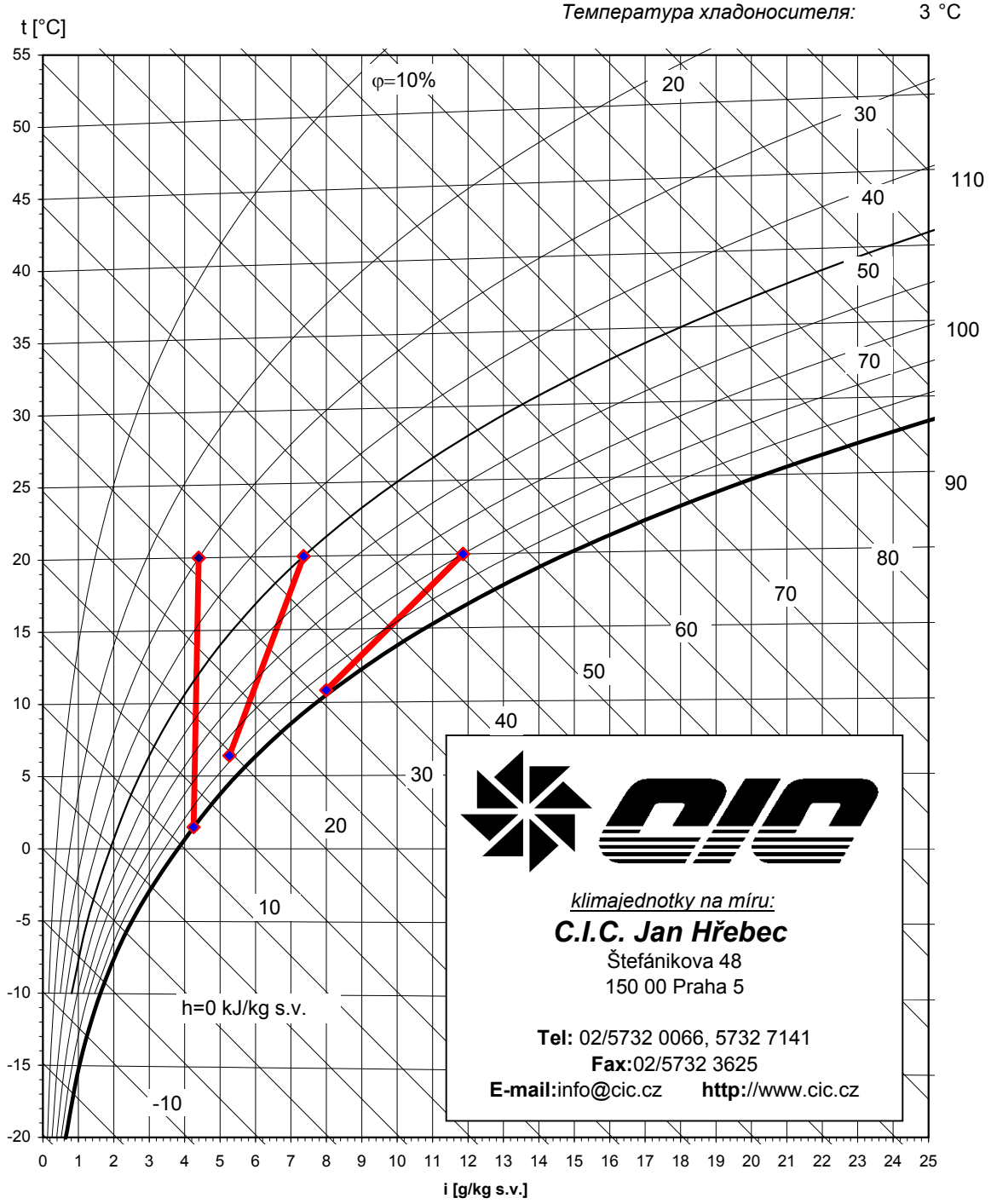
Психрометреческая диаграмма Молье

склад для Берса

Атмосферное давление: 100 kPa
Макс. Допустимая влажность: 100 %
Температура хладоносителя: 3 °C



			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			вход	выход								
Температура	**t**	*°C*	20.0	10.8		20.0	6.4		20.0	1.5		
Влажность	**φ**	*%*	80%	98%		50%	87%		30%	100%		
Влагосодержание	**x**	*g/kg s.v.*	11.9	8.0		7.4	5.3		4.4	4.3		
Энтальпия	**h**	*kJ/kg s.v.*	50.3	31.1		38.9	19.7		31.4	12.2		
Плотность	**ρ**	*kg/m3*	1.18	1.22		1.18	1.24		1.19	1.27		
Темп.влажн.терм	**tv**	*°C*	17.6	10.6		13.7	5.5		10.8	1.5		
Расход	**Vs**	*m3/h*	1 029	991		1 022	971		1 017	953		
Расход*	**Vn**	*m3/h*	1 000	1 000		1 000	1 000		1 000	1 000		
Мощность	**P**	*kW*		-6.4			-6.4			-6.4		
Влагоприток	**qw**	*kg/h*		-4.6			-2.5			-0.2		