

Technický list chladič BA-P

	Průtok vzduchu m ³ /h	Topný výkon kW	Rozměry			Váha
			L	A	P	
			mm			kg
BA-P 6	325	2,5	404	229	464	7,5
BA-P 10	300	5	599	229	464	10,7

L – Délka



Přívod vody

A – Výška

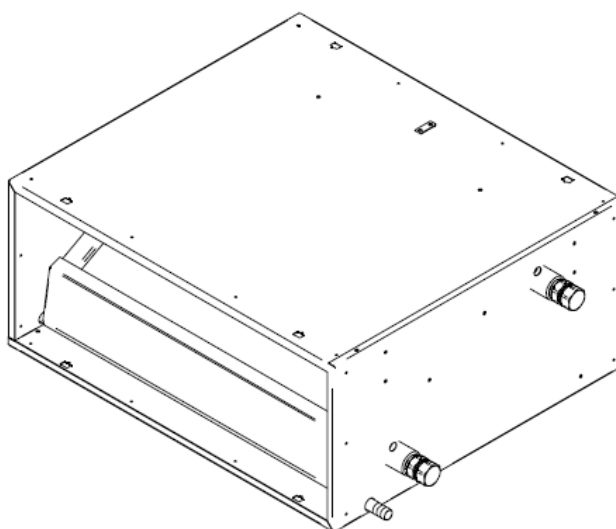
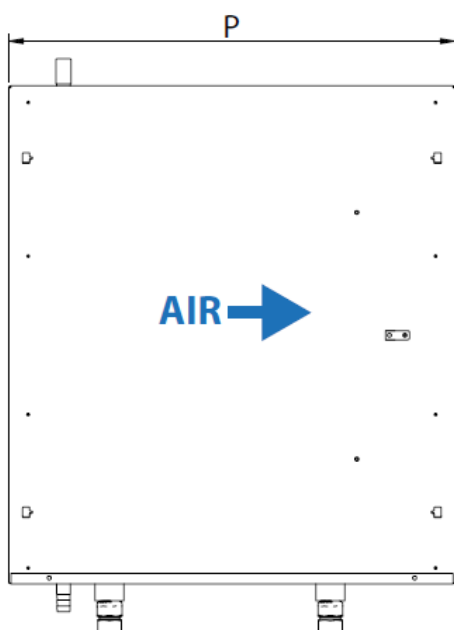
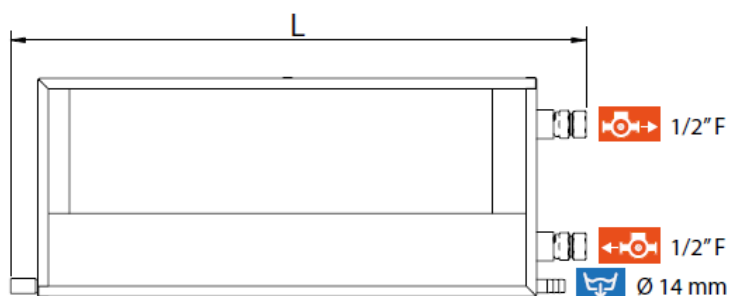


Odtok vody

P – Hloubka

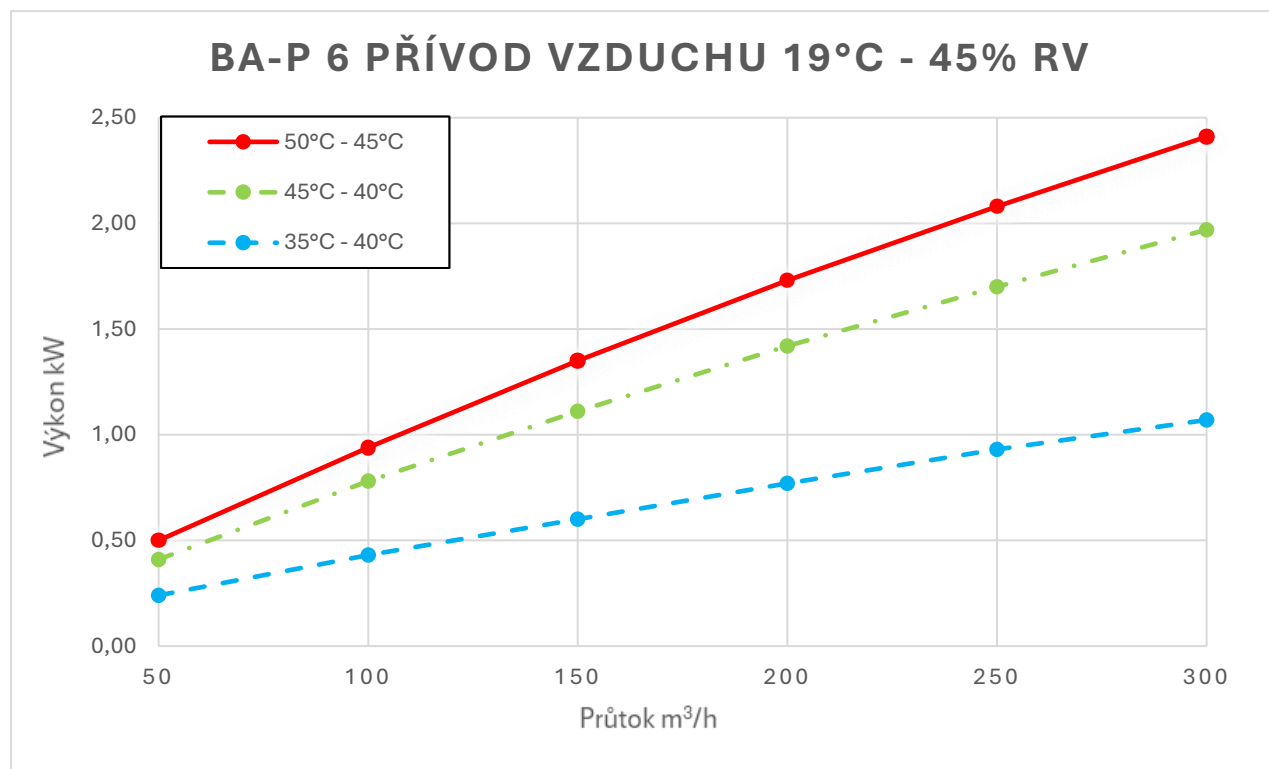


Odvod kondenzátu



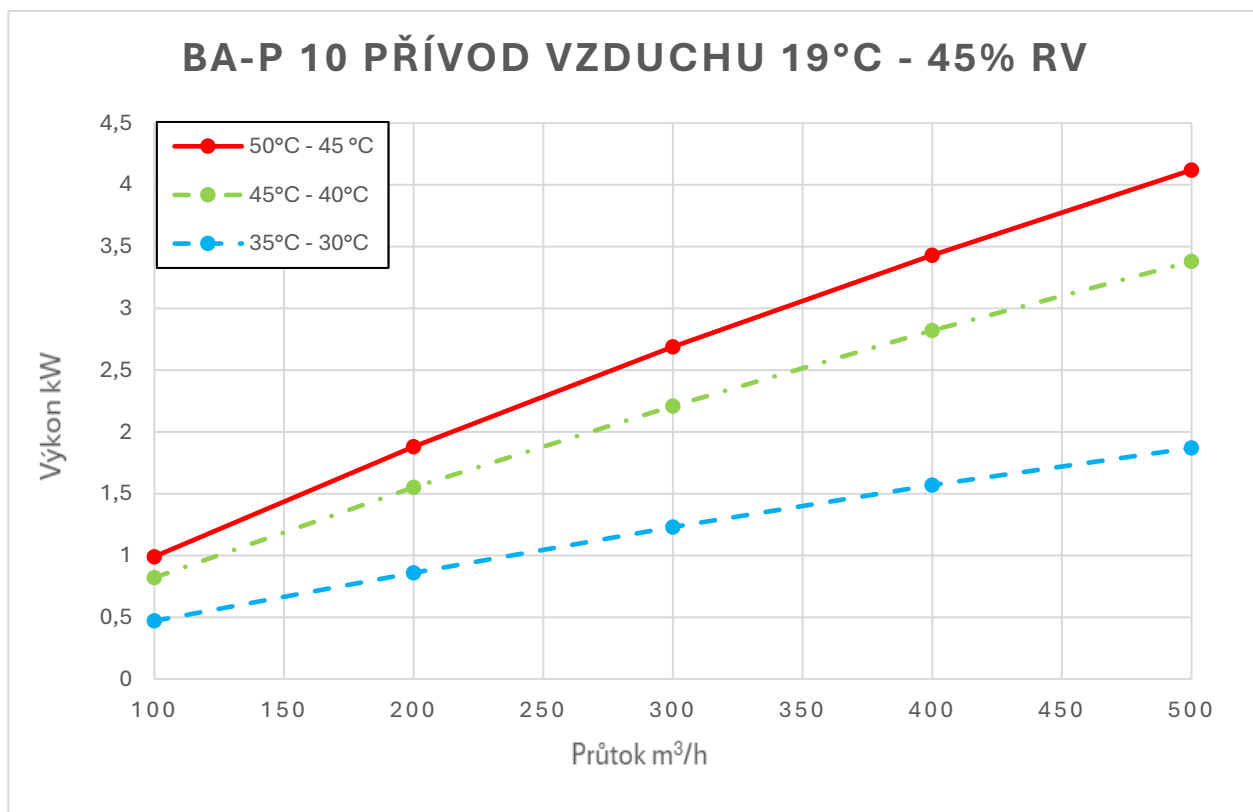
BA – P 6

VÝKON V REŽIMU VYTÁPĚNÍ										
Přívod vzduchu			Teplota vody		Odvod vzduchu			Odtok vody		CELKOVÝ VÝKON
Teplota		Průtok	Vstup	Výstup	Teplota		ΔP	Průtok	ΔP	
°C	% RV	m ³ /h	°C		°C	% RV	Pa	l/h	kPa	kW
19	45	50	50	45	48,29	8,75	1,89	86	0,70	0,50
		100			46,90	9,39	4,06	164	2,13	0,94
		150			45,63	10,01	6,54	236	3,98	1,35
		200			44,53	10,60	9,35	301	6,12	1,73
		250			43,56	11,14	12,49	362	8,47	2,08
		300			42,70	11,65	15,95	419	10,99	2,41
		50	45	40	43,02	11,46	1,87	71	0,51	0,41
		100			41,92	12,14	4,01	135	1,55	0,78
		150			40,84	12,85	6,46	193	2,87	1,11
		200			39,91	13,50	9,24	246	4,40	1,42
		250			39,10	14,10	12,35	296	6,07	1,70
		300			38,38	14,65	15,78	342	7,84	1,97
		50	35	30	33,09	19,59	1,81	41	0,22	0,24
		100			31,57	21,33	3,89	74	0,58	0,43
		150			30,84	22,24	6,29	104	1,05	0,60
		200			30,39	22,81	9,02	134	1,61	0,77
		250			29,96	23,39	12,07	161	2,21	0,93
		300			29,56	23,94	15,44	186	2,84	1,07



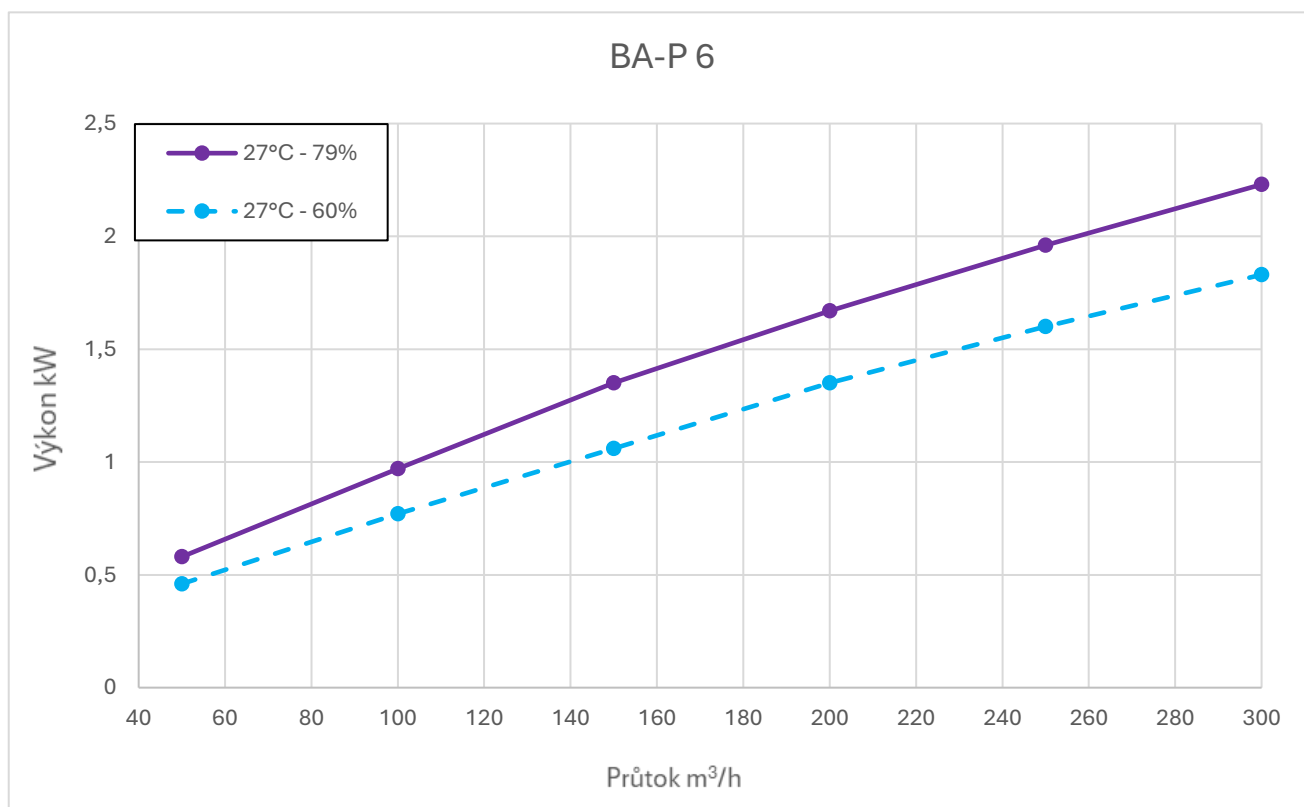
BA – P 10

VÝKON V REŽIMU VYTÁPĚNÍ										
Přívod vzduchu			Teplota vody		Odvod vzduchu			Odtok vody		CELKOVÝ VÝKON
Teplota		Průtok	Vstup	Výstup	Teplota		ΔP	Průtok	ΔP	
°C	% RV	m ³ /h	°C		°C	% RV	Pa	l/h	kPa	kW
19	45	100	50	45	48,34	8,73	2,08	173	1,12	0,99
		200			46,83	9,42	4,49	328	3,42	1,88
		300			45,5	10,08	7,18	469	6,4	2,69
		400			44,35	10,69	10,46	598	9,85	3,43
		500			43,35	11,26	14,03	718	13,63	4,12
		100	45	40	43,22	11,34	2,05	143	0,82	0,82
		200			41,93	12,12	4,43	270	2,48	1,55
		300			40,79	12,88	7,19	385	4,62	2,21
		400			39,81	13,57	10,34	490	7,07	2,82
		500			38,97	14,19	13,88	588	9,76	3,38
		100	35	30	32,79	19,92	1,99	81	0,33	0,47
		200			31,73	21,15	4,31	149	0,94	0,86
		300			31,13	21,87	7,01	213	1,75	1,23
		400			30,57	22,59	10,1	271	2,65	1,57
		500			30,07	23,23	13,58	325	3,61	1,87



BA – P 6

VÝKON V REŽIMU CHLAZENÍ											
Přívod vzduchu			Teplota vody		Odvod vzduchu			Odtok vody		Celkem	
Teplota		Průtok	Vstup	Výstup	Teplota		ΔP	Průtok	ΔP	Celkový výkon	Citelný výkon
°C	% RV	m ³ /h	°C		°C	% RV	Pa	l/h	kPa	kW	
27	60	50	7	12	11,48	97,94	2,65	79	0,79	0,46	0,25
		100			13,76	94,88	5,61	132	1,84	0,77	0,44
		150			14,72	92,12	9,08	184	3,23	1,06	0,6
		200			15,37	90,05	13,05	231	4,85	1,35	0,77
		250			15,94	88,34	17,49	275	6,53	1,6	0,91
		300			16,45	86,91	22,4	315	8,25	1,83	1,04
27	79	50	7	12	12,77	100	3,35	99	1,15	0,58	0,23
		100			15,06	99,41	7,24	166	2,75	0,97	0,39
		150			15,91	98,53	11,72	231	4,85	1,35	0,54
		200			16,68	97,62	16,83	287	7,04	1,67	0,67
		250			17,31	96,78	22,56	337	9,29	1,96	0,78
		300			17,84	96,02	28,9	382	11,57	2,23	0,89



BA – P 10

VÝKON V REŽIMU CHLAZENÍ											
Přívod vzduchu			Teplota vody		Odvod vzduchu			Odtok vody		Celkem	
Teplota		Průtok	Vstup	Výstup	Teplota		ΔP	Průtok	ΔP	Celkový výkon	Citelný výkon
°C	% RV	m ³ /h	°C		°C	% RV	Pa	l/h	kPa	kW	
27	60	100	7	12	11,98	97,72	2,90	152,00	1,16	0,89	0,49
		200			13,49	94,18	6,27	272,00	3,12	1,59	0,89
		300			14,41	91,52	10,23	381,00	5,56	2,22	1,24
		400			15,19	89,42	14,76	476,00	8,17	2,77	1,55
		500			15,84	87,70	19,85	562,00	10,90	3,27	1,83
27	79	100	7	12	13,38	100,00	3,69	190,00	1,68	1,11	0,44
		200			14,59	99,88	7,98	344,00	4,66	2,01	0,80
		300			15,69	98,83	13,02	471,00	8,01	2,74	1,10
		400			16,55	97,83	18,81	571,00	11,45	3,38	1,35
		500			17,23	96,93	25,33	679,00	15,17	3,96	1,58

