

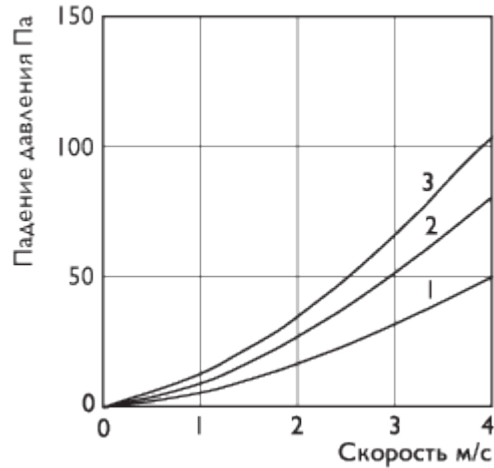
PBAS 400x200-3-2,5	600	17,2	0,17	7,8	0,85	400	200	130	43	36	65	1/2"	6,2
	900	22,6	0,22	12,9									
PBAS 400x200-4-2,5	600	20,7	0,20	13,7	1,07	400	200	130	65	36	65	1/2"	6,8
	900	27,9	0,27	23,5									
PBAS 500x250-2-2,5	900	18,1	0,18	3,1	0,93	500	250	130	33	36	65	1/2"	7,1
	1350	23,4	0,23	4,9									
PBAS 500x250-3-2,5	900	25,9	0,25	7,4	1,28	500	250	130	43	36	65	1/2"	8,0
	1350	34,2	0,34	12,3									
PBAS 500x250-4-2,5	900	31,3	0,31	12,3	1,62	500	250	130	65	36	65	1/2"	8,9
	1350	42,2	0,41	21,4									
PBAS 500x300-2-2,5	1100	22,0	0,22	2,5	1,27	500	300	130	38	38	75	3/4"	8,0
	1600	27,9	0,27	3,8									
PBAS 500x300-3-2,5	1100	31,5	0,31	6,2	1,68	500	300	130	43	38	75	3/4"	9,2
	1600	40,7	0,40	9,8									
PBAS 500x300-4-2,5	1100	38,1	0,37	10,7	2,09	500	300	130	65	38	75	3/4"	10,3
	1600	50,2	0,49	17,6									
PBAS 600x300-2-2,5	1300	26,7	0,26	3,8	1,49	600	300	130	38	38	75	3/4"	8,8
	2000	34,9	0,34	6,2									
PBAS 600x300-3-2,5	1300	37,9	0,37	9,4	1,98	600	300	130	43	38	75	3/4"	10,2
	2000	50,9	0,50	16,0									
PBAS 600x300-4-2,5	1300	45,5	0,45	16,2	2,46	600	300	130	65	38	75	3/4"	11,5
	2000	62,6	0,61	28,9									
PBAS 600x350-2-2,5	1500	30,9	0,30	4,0	1,67	600	350	130	38	38	75	3/4"	9,8
	2300	40,4	0,40	6,5									
PBAS 600x350-3-2,5	1500	43,9	0,43	9,8	2,24	600	300	130	43	38	75	3/4"	11,4
	2300	58,8	0,58	16,7									
PBAS 600x350-4-2,5	1500	52,7	0,52	16,7	2,80	600	350	130	65	38	75	3/4"	12,9
	2300	72,3	0,71	29,8									
PBAS 700x400-2-2,5	2000	41,7	0,41	6,2	2,12	700	400	130	38	38	75	3/4"	12,5
	3000	53,9	0,53	9,9									
PBAS 700x400-3-2,5	2000	59,0	0,58	15,0	2,87	700	400	130	43	38	75	3/4"	14,8
	3000	77,9	0,77	25,1									
PBAS 700x400-4-2,5	2000	70,6	0,70	25,4	3,62	700	400	130	65	38	75	3/4"	17,1
	3000	95,5	0,94	44,2									
PBAS 800x500-2-2,5	2900	58,7	0,58	3,5	3,30	800	500	130	42	42	85	1"	16,0
	4300	75,2	0,74	5,5									
PBAS 800x500-3-2,5	2900	83,8	0,82	8,1	4,36	800	500	130	43	42	85	1"	19,0
	4300	109,7	1,08	13,4									
PBAS 800x500-4-2,5	2900	100,9	0,99	13,5	5,43	800	500	130	65	42	85	1"	21,0
	4300	135,0	1,33	23,1									
PBAS 1000x500-2-2,5	3600	74,6	0,73	5,8	4,04	1000	500	130	38	42	85	1"	18,3
	5400	96,3	0,95	9,3									
PBAS 1000x500-3-2,5	3600	105,7	1,04	13,7	5,36	1000	500	130	43	42	85	1"	22,2
	5400	139,5	1,37	22,9									

PBAS 1000x500-4-2,5	3600	126,6	1,24	22,8	6,68	1000	500	130	65	42	85	1"	26,1
	5400	171,1	1,68	39,8									

* Трубная резьба.

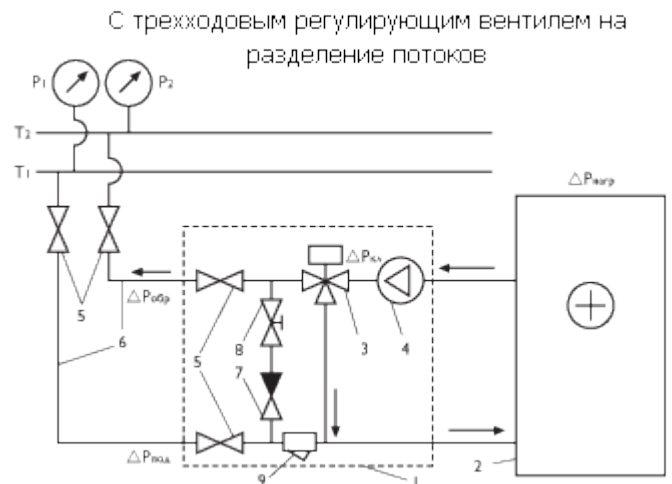
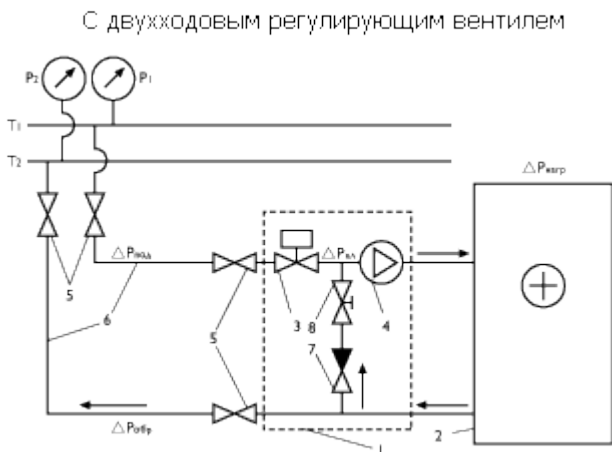
Примечание: Приведенные параметры рассчитаны для температуры входящего воздуха T=-28°C.

Для выбора модели и определения технических параметров теплообменника (охладителя, испарителя) рекомендуем использовать программу подбора или обратиться к специалистам компании.



- 1 – 2-х рядный теплообменник;
- 2 – 3-х рядный теплообменник;
- 3 – 4-х рядный теплообменник.

Рекомендуемые схемы обвязки



T1 и T2 - подающий и обратный трубопроводы сети теплоснабжения;
 1 - узел обвязки;
 2 - теплообменник водяной, $\Delta P_{нагр}$ - гидравлическое сопротивление теплообменника;
 3 - регулирующий клапан, $\Delta P_{кл}$ - потери давления в клапане (зависят от типоразмера выбираемого клапана);
 4 - циркуляционный насос (обеспечивает требуемую циркуляцию для предотвращения замерзания воды в трубах теплообменника);

5 - запорные вентили;
 6 - подающий и обратный трубопроводы от сети теплоснабжения к теплообменнику, $\Delta P_{под}$ и $\Delta P_{обр}$ соответственно - потери давления в них;
 7 - обратный клапан;
 8 - балансирующий вентиль;
 9 - грязевой фильтр.