

温水ヒーター 温度補正線図

線図の●印は暖房用,○印は冷房再加熱用の定格暖房能力を示します。

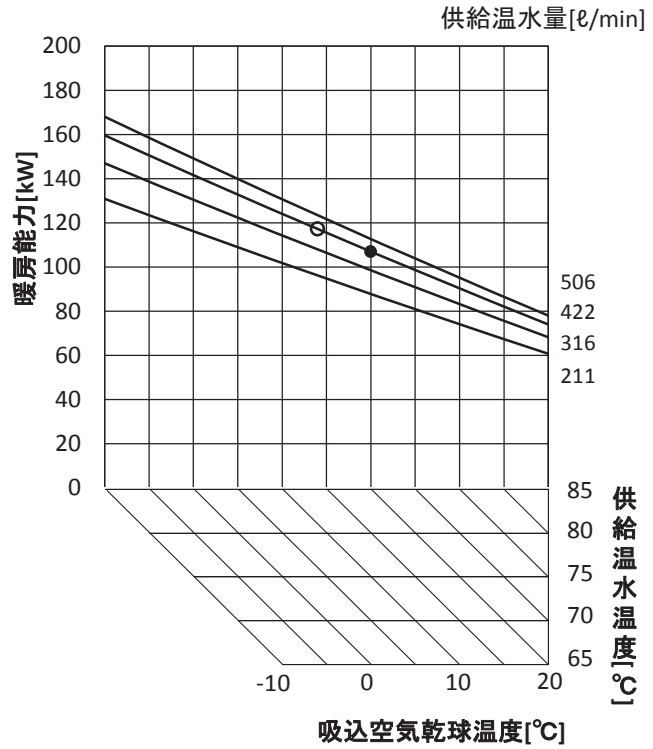
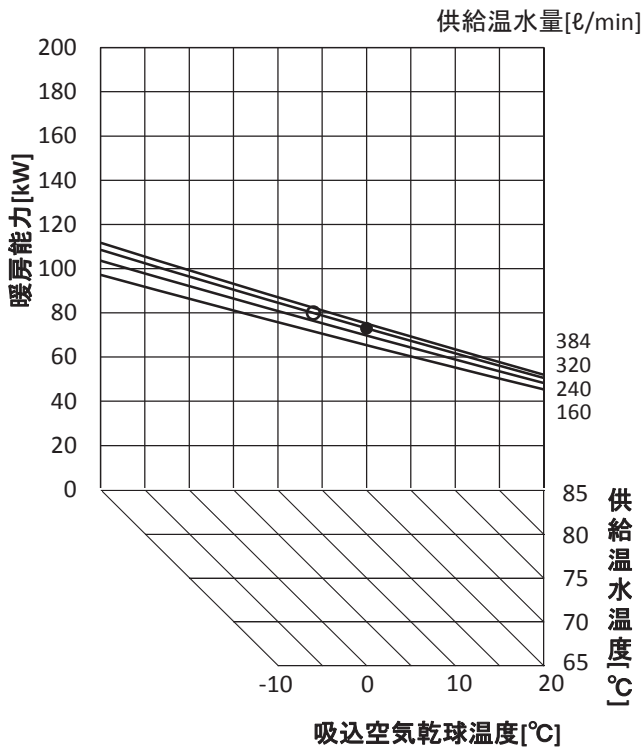
暖房用の定格暖房能力はP670形,P800形,P1120形はヒーター入口空気乾球温度20°Cの場合を示します。

冷房再加熱用の定格暖房能力はヒーター入口空気乾球温度14°Cの場合を示します。

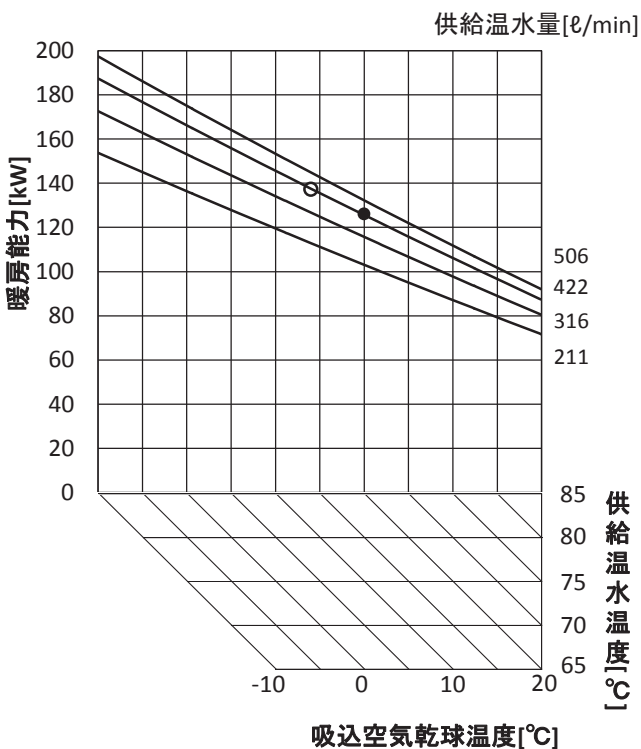
供給温水量は記載の範囲内でお使いください。

室内ユニット形名	PFAV-P670(V)DMJ1
別売形名	PAC-CA37XH

室内ユニット形名	PFAV-P800(V)DMJ1
別売形名	PAC-CA38XH



室内ユニット形名	PFAV-P1120(V)DMJ1
別売形名	PAC-CA38XH



蒸気ヒーター 温度補正線図

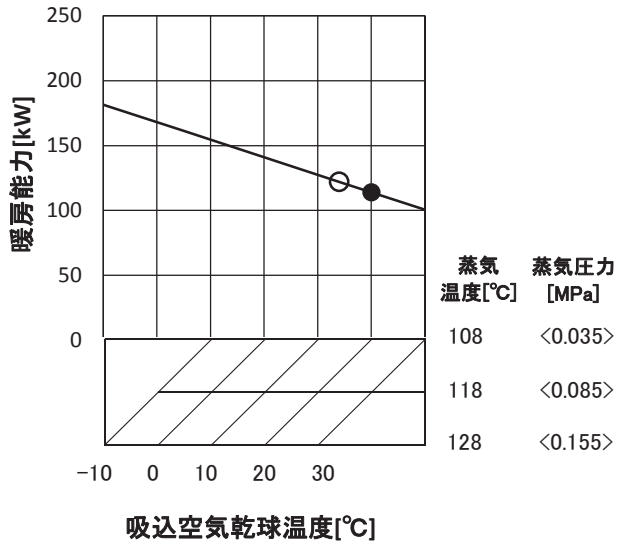
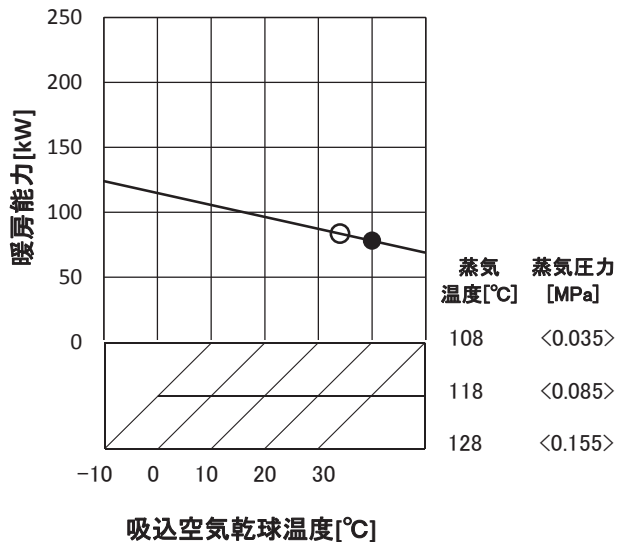
線図の●印は暖房用,○印は冷房再加熱用の定格暖房能力を示します。

暖房用の定格暖房能力はP670形,P800形,P1120形はヒーター入口空気乾球温度20°Cの場合を示します。

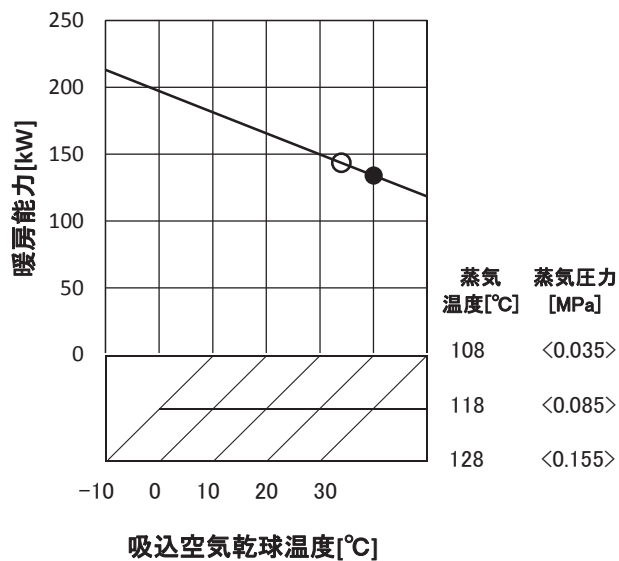
冷房再加熱用の定格暖房能力はヒーター入口空気乾球温度14°Cの場合を示します。

室内ユニット形名	PFAV-P670(V)DMJ1
別売形名	PAC-CA37XH

室内ユニット形名	PFAV-P800(V)DMJ1
別売形名	PAC-CA38XH



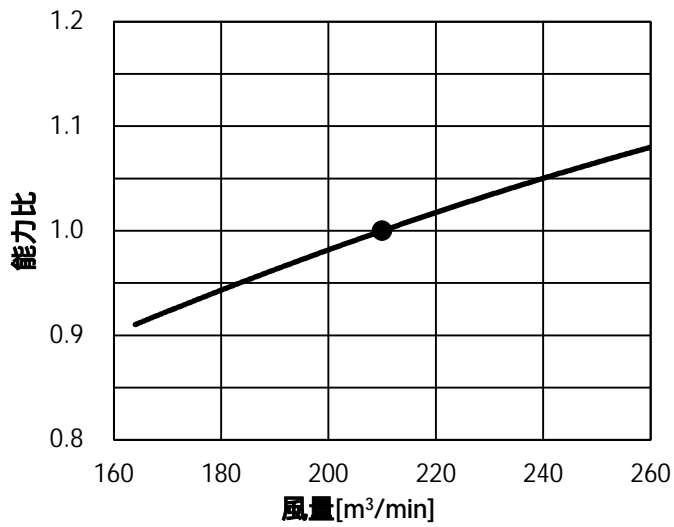
室内ユニット形名	PFAV-P1120(V)DMJ1
別売形名	PAC-CA38XH



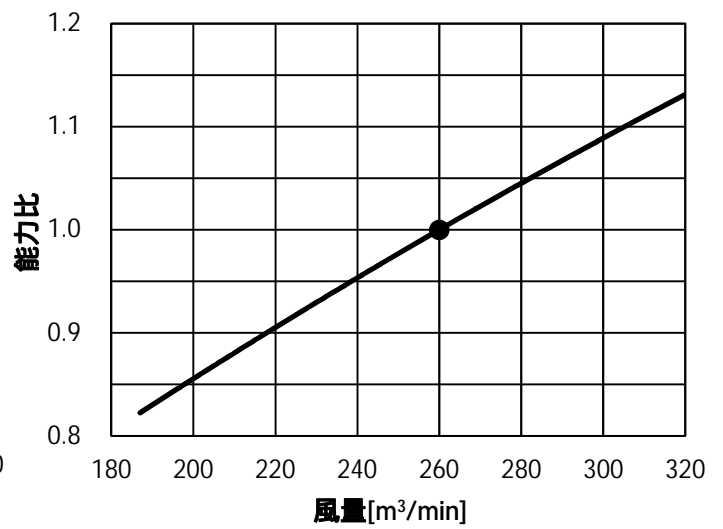
蒸気・温水ヒーター 風量補正線図

線図の 印は標準風量時を示します。

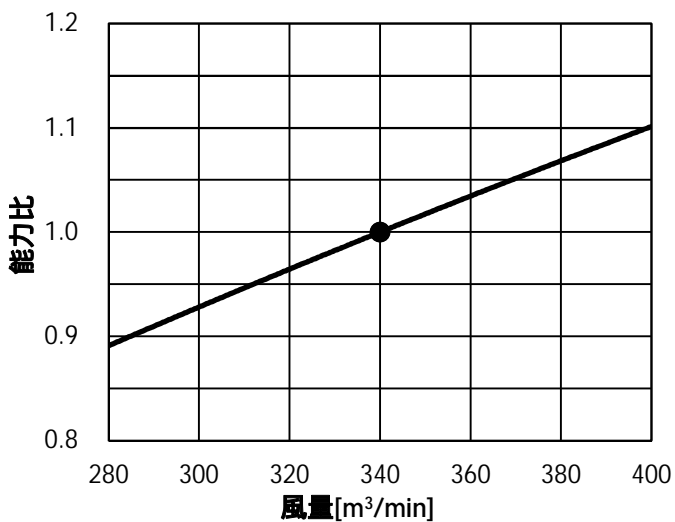
室内ユニット形名	PFAV-P670(V)DMJ1
別売形名	PAC-CA37XH



室内ユニット形名	PFAV-P800(V)DMJ1
別売形名	PAC-CA38XH



室内ユニット形名	PFAV-P1120(V)DMJ1
別売形名	PAC-CA38XH



蒸気ヒーター 供給蒸気量

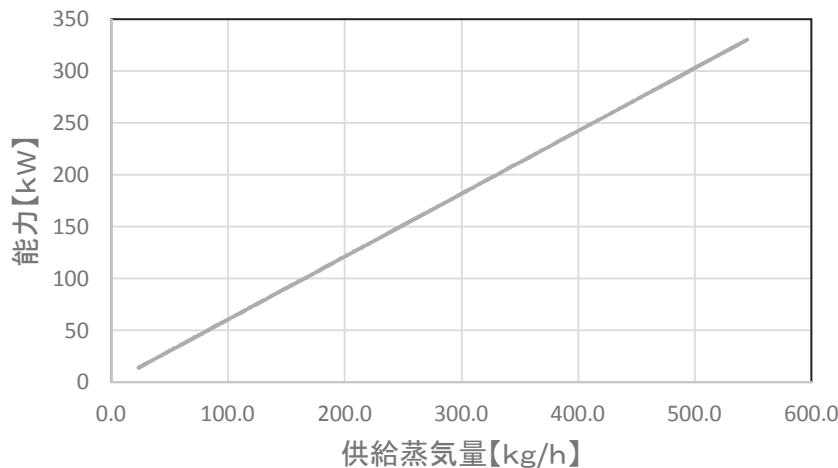
■ 適用機種

PAC-CA**XH

■ 定格能力時 供給蒸気量

蒸気ヒーターの定格能力に対する供給蒸気量は、下表の通りです。供給蒸気量が表以下となる場合、ヒーター能力はグラフの通り低下します。

馬力	3	5	8	10	16	20	24	30	40	50	60
形名 PAC-CA**XH	31	31	33	33	35	35	37	38	38	受注	受注
能力(kW)	14	17	30	33.5	61	65	78	114	134	190	200
供給蒸気量(kg/h)	23.2	28.1	49.6	55.3	100.7	107.3	128.8	188.2	221.2	313.7	330.2



※

供給蒸気量が表以下となる場合、比例制御で蒸気を供給する場合、再熱用途で使用する場合は、蒸気が蒸気ヒーター内部で凝縮してドレン水として滞留するストール現象が発生します。ストール現象によるトラブルを防止するために、凝縮水滞留防止ポンプ(トラップ)を併用してください。ポンプを設置する配管システムは専門メーカーに問い合わせ願います。未設置の場合、凝縮水滞留により、スチームハンマー、凍結、腐食によるヒーター破損の原因になります。