

FCH-PZLX-AD型

■選定範囲

型番	コイル通過風速 m/s	給気風量 m ³ /h	外調機 FCH-PZLX-AD					
			室外機 DX型			室外機 SE型		
			冷却能力 kW	加熱能力 kW	室外機型番 KM-	冷却能力 kW	加熱能力 kW	室外機型番 KM-
35	2.0	1630	29.3	22.5	DX10	28.0	18.1	SE10
	2.5	2040	30.8	24.4	〃	〃	22.7	〃
55	2.0	2660	47.9	36.8	DX16	45.0	29.6	SE16
	2.5	3320	59.8	45.9	DX20	56.0	36.9	SE20
70	2.0	3240	58.3	44.8	〃	〃	36.1	〃
	2.5	4050	72.0	56.0	DX24	67.0	45.1	SE24
85	2.0	4200	72.0	58.1	〃	73.0	46.7	SE26
	2.5	5250	90.0	70.6	DX30	90.0	58.4	SE32
105	2.0	5130	90.0	70.6	〃	〃	57.1	〃
	2.5	6420	115.6	85.8	DX40	112.0	71.4	SE40
150	2.0	7170	118.5	85.8	〃	118.0	79.8	SE42
	2.5	8960	150.0	106.8	DX50	155.0	99.7	SE28×2
210	2.0	10140	180.0	140.2	DX30×2	170.0	112.8	SE30×2
	2.5	12670	216.0	174.6	DX24×3	224.0	141.0	SE40×2
280	2.0	13180	216.0	174.6	〃	〃	146.7	〃
	2.5	16480	270.0	211.8	DX30×3	272.0	183.4	SE48×2

●外調機

冷却能力：外気条件 DB=33℃ WB=28℃

加熱能力：外気条件 DB= 7℃ WB= 3℃

- 本表の冷却・加熱能力は、冷媒配管長7m以下、気化式加湿器付、給気温度制御で加湿後の給気温度が28℃以下の場合を示します。加熱能力には霜取補正を見込んでいます。

- 上記表示能力は室外機型番の最大値を示しており、型番・風量によっては表示値以下になることがあります。
- 冷媒配管長、直膨エアハンと室外機の高差、直膨エアハンのコイル列数等により冷却・加熱能力は変化します。
- 外調機の各型番欄に記載された室外機型番は一例を示します。要求能力などにより他の室外機型番も選定可能です。
- 室外機型番の数値は馬力数を示します。
- 使用状況により外調機のコイル通過風速は3.0m/sまで上げることが可能です。詳細はお問合せください。
- 除霜時はファンが停止しますが、送風運転に変更も可能です。
- 本製品を長く安心してお使いいただくためには定期的な保守・点検が必要です。カタログ末尾の点検サイクル表を参考にしてください。
- 冷却能力基準で室外機選定し給気温度制御で加熱運転する場合、低負荷時に設定給気温度を超えることがあります。

特に室外機SE型は顕著となりますのでご注意ください。

●運転可能温度範囲

(℃)

	外調機 FCH-PZLX-AD			
	室外機 DX型		室外機 SE型	
	冷却時	加熱時	冷却時	加熱時
室外機	DB=20~43	WB=-4~15.5	DB=21~43	WB=-12.5~20
直膨エアハン	WB=15~35	DB=0~20	WB=15~35	DB=-10~20