

FCH-PZLX-AD型

■選定範囲

型 番	コイル 通過風速	給気風量	外調機 FCH-PZLX-AD		
			冷却能力	加熱能力	室外機型番
			kW	kW	KM-
35	2.0	1630	29.3	22.5	DX10
	2.5	2040	30.8	24.4	〃
55	2.0	2660	47.9	36.8	DX16
	2.5	3320	59.8	45.9	DX20
70	2.0	3240	58.3	44.8	〃
	2.5	4050	72.0	56.0	DX24
85	2.0	4200	72.0	58.1	〃
	2.5	5250	90.0	70.6	DX30
105	2.0	5130	90.0	70.6	〃
	2.5	6420	115.6	85.8	DX40
150	2.0	7170	118.5	85.8	〃
	2.5	8960	150.0	106.8	DX50
210	2.0	10140	180.0	140.2	DX30×2
	2.5	12670	216.0	174.6	DX24×3
280	2.0	13180	216.0	174.6	〃
	2.5	16480	270.0	211.8	DX30×3

●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低差、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まで上げること可能です。詳細はお問合せください。

- 上記風量以上も製作対応可能です。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。

- 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。

- 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。

- 本製品は法定冷凍能力20トン未満のため、高圧ガス保安法に基づく製造届および許可申請は不要です。

- 運転可能温度範囲

(℃)

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