

<b>A</b>	<b>A</b>	EER > 3.20	<b>A</b>	COP > 3.60
<b>B</b>	<b>B</b>	3.20 ≥ EER > 3.00	<b>B</b>	3.60 ≥ COP > 3.40
<b>C</b>	<b>C</b>	3.00 ≥ EER > 2.80	<b>C</b>	3.40 ≥ COP > 3.20
<b>D</b>	<b>D</b>	2.80 ≥ EER > 2.60	<b>D</b>	3.20 ≥ COP > 2.80
<b>E</b>	<b>E</b>	2.60 ≥ EER > 2.40	<b>E</b>	2.80 ≥ COP > 2.60
<b>F</b>	<b>F</b>	2.40 ≥ EER > 2.20	<b>F</b>	2.60 ≥ COP > 2.40
<b>G</b>	<b>G</b>	2.20 ≥ EER	<b>G</b>	2.40 ≥ COP

این سیستم جهت ایجاد زیر ساختهای ضروری در کنترل و مدیریت مصرف انرژی در انواع فن کویل با ریموت کنترل و ارتباط با سخت افزارهای استاندارد اتوماسیون ساختمان طراحی گردیده است.



مشخصات فنی

1. دارای نمایشگر Onboard و نمایش شرایط عملکرد تجهیزات و امکان اتصال با نمایشگرهای لمسی (HMI)
2. دارای سنسور ورودی دما از نوع NTC جهت کنترل و مانیتورینگ محیط
3. عملکرد بصورت مستقل با ریموت کنترل و یا تحت شبکه BMS
4. تشخیص اتوماتیک دور فن و فصل گرمایش و با سرمایه

#### قابلیتهای کاربردی سیستم

1. کنترل در سه مد فول اتوماتیک با استفاده از مد اتوماتیک با ریموت و مد دستی
2. عملکرد بصورت مستقل و یا کنترل و مانیتورینگ تحت شبکه BMS استاندارد و لینک یکپارچه سازی
3. دارای قابلیت کنترل و مانیتورینگ مرکزی جهت مدیریت و برنامه ریزی جهت بهره برداری از سیستم
4. افزایش راندمان و کاهش 30٪ مصرف انرژی در ساختمانهای اداری و مسکونی

