

**Copeland**



کمپرسورهای اسکرال

**Copeland**

**مدل ZP**

جدول اطلاعات کمپرسورهای  
ZB,ZR,ZP



کمپرسورهای سری Zp کوپلند از نوع اسکرال می باشند که در سیستم های تهویه مطبوع کاربرد دارند.



**Copeland**



یک عدد یا حرف برای نشان دادن  
انواع مختلف مدل، اختصاص داده شده است  
(3-5-A-C-E-H-M-S-U)

حفاظت کمپرسور  
حفاظت داخلی: **F**  
حفاظت خارجی: **W**  
حفاظت خارجی: **E**  
تشخیص / حفاظت

آپشن های کمپرسور  
(مراجعه به جدول اسلاید بعد)

ظرفیت کمپرسور

**Z P 120 K C E - T F D - 455**

سری کمپرسور  
اسکرال: **Z**

ضریب ظرفیت  
**K: 1,000**  
**M: 10,000**

نوع ولتاژ  
تک فاز: **P**  
سه فاز: **T**

محدوده ولتاژ (50HZ)  
**V: 200v-1ph**

نوع مبرد

**R: R22/R407C/R134a**

(وابسته به نوع روغن)

**P/J: R410A**

نوع روغن

پلی استر **E: POE**

بدون حرف: مینرال

**5: 200/220v-3ph**

**D: 380/420v-3ph**

**C: 200v-3ph**

**J: 220/240v-1ph**

**Z: 220/240v-1ph**

**M: 380-420v-3hp**

**P: 380v-3hp**

**S: 220v-1hp**

**Copeland**



مثال:

## ZP-154-KCE-TFD-977

اسکرال	سری این کمپرسور
R410A	نوع مبرد
154	ظرفیت کمپرسور
1000	ضریب ظرفیت کمپرسور
C	مدل کمپرسور
پلی استر (POE)	نوع روغن
سه فاز	نوع ولتاژ
حفاظت داخلی	حفاظت کمپرسور
380/420v-3ph	محدوده ولتاژ
Stub, MTG parts, 120/240V Module	آپشن های کمپرسور
12.8	اسب بخار

نکته: اتصالات ورودی و خروجی کمپرسورهای سری ZP **جوشی** می باشد.

نکته 2: در حین کار، لرزش و صدای بسیار کمی دارند.

**Copeland**



جدول اطلاعات کمپرسورهای ZR، ZP، ZB:

مشخصات	ZP	ZR	ZB
مبرد	R410A	R22-R407C R134a	R22-R404A R410A-R407A/C/F
روغن	POE	POE/Mineral	POE
دما (سانتی گراد)	-15 +15	-15 +15	-25 +15
توان	1.3-40 HP	1.5-30 HP	2-15 HP

**Copeland**



# حالا شما بگید

## ZP61 KCE-TFD-522

نوع روغن، نوع و محدوده ولتاژ، نوع مبرد و ظرفیت

این کمپرسور چیست؟

برامون کامنت کنید



**Copeland**





Thanks for your attention

سپاس از توجه شما

