

## مشخصات فن کویل سقفی توکار سه ردیفه EG



### فن کویل سقفی توکار سه ردیفه



### ویژگی های فنی

- طراحی بدنه با کمترین ارتفاع.
- برش و خم ورق های بدنه با دستگاه های CNC منحصر به فرد Trumpf آلمان با دقت و کیفیت بسیار بالا.
- جای پیچ های اکستروژن شده (قلاویز)، برای افزایش استحکام و قابلیت بارها بازو بسته شدن.
- سینی درین یکپارچه به وسیله قالب های خودرویی توسط پرس ۴۰۰ تن.
- دارای کویل ۳ ردیفه با آرایش پایپینگ ویژه برای حداکثر راندمان برودتی و حرارتی.
- فین آلومینیومی کویل با پوشش ضد خوردگی (blue fin).
- دارای بلوور فن ABS سبک برای کاهش حداکثری سطح صدا و افزایش هوادهی.
- عایق بندی سینی درین از فوم های تولیدی شرکت های تامین کننده صنایع خودرویی.
- پوشش داخلی بدنه با عایق حرارتی EVA و عایق صدا.
- فیلتر هوا از جنس پلی پروپیلن دارای بافت ۳ بعدی و قابلیت جابجایی از پشت و پایین.

تلفن: ۰۹۱۷۹۱۱۴۴۹۴ - ۰۹۱۷۱۱۰۳۶۷۳

شیراز، بلوار امیرکبیر، ساختمان سرمست، طبقه سوم، واحد ۶

[www.tapars.com](http://www.tapars.com)





Eden Gate

## قطعات داخلی

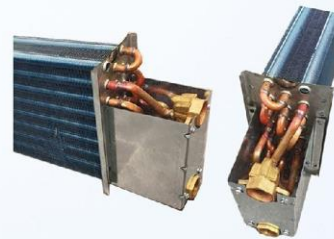
### سینی درین یکپارچه

- سینی درین یکپارچه با شیب مناسب جهت تخلیه آب



### کویل

- کویل ۳ ردیفه با مداربندی منحصر به فرد
- آرایش ویژه جهت افزایش راندمان
- مقاوم در برابر خوردگی (blue fin)



### بلور فن

- فن ABS سبک با سطح صدای بسیار پایین و هوادهی عالی



### موتور فن

- موتور فن کم مصرف با راندمان بالا و مقاوم در برابر حرارت و رطوبت



### سینی موتور

- سینی موتور فرمینگ شده با دستگاه CNC برای افزایش استحکام و حذف لرزش موتور



### انتخاب مسیر دلخواه جهت اتصال لوله

- قابلیت اتصال لوله های ورودی و خروجی از سمت راست و چپ



تلفن: ۰۹۱۷۹۱۱۴۴۹۴ - ۰۹۱۷۱۱۰۳۶۷۳

شیراز ، بلوار امیرکبیر، ساختمان سرمست، طبقه سوم، واحد ۶

www.tapars.com





مشخصات فنی

EGT3-400 G12		EGT3-300 G12		مدل	
220-240/1/50				V/Ph/Hz	منبع برق مصرفی
680/510/340		510/385/255		m <sup>3</sup> /h	مقدار جریان هوا (H/M/L)
400/300/200		300/225/150		CFM	
12				Pa	فشار استاتیک فن
4/3.4/2.95		3.1/2.7/2.3		Kw	ظرفیت (H/M/L)
688		533		l/h	سرمايش
18		26		Kpa	میزان دبی آب میزان افت فشار آب
6.8/5.82/5.1		5.3/4.61/3.98		Kw	ظرفیت (H/M/L)
66/53/48		53/41/35		W	12Pa(H/M/L)
75/61/54		64/49/42		W	30Pa(H/M/L)
37/34/28		36/33/27		dB(A)	12Pa(H/M/L)
43/39/33		42/38/32		dB(A)	30Pa(H/M/L)
Low noise 3-speed fan motor					نوع
1					تعداد
Centrifugal, Forward-Curved Blades					نوع
2		2			تعداد
3					ردیف
1.6				Mpa	حداکثر فشار تست
Φ9.52				mm	قطر
941x241x522		841x241x522		mm	ابعاد خالص (W.H.D)
990x260x550		890x260x550		mm	ابعاد بسته بندی (W.H.D)
20.2		17		Kg	وزن خالص
22.6		19.5		Kg	وزن بسته بندی
RC3/4				Inch	لوله های اتصال آب ورودی/خروجی
ODΦ24				mm	لوله درین

EGT3-800 G12		EGT3-600 G12		مدل	
220-240/1/50				V/Ph/Hz	منبع برق مصرفی
1380/1020/680		1020/765/510		m <sup>3</sup> /h	مقدار جریان هوا (H/M/L)
800/600/400		600/450/300		CFM	
30		12		Pa	فشار استاتیک فن
8.2/6.88/6.25		5.8/4.88/4.45		Kw	ظرفیت (H/M/L)
1410		998		l/h	سرمايش
39		36		Kpa	میزان دبی آب میزان افت فشار آب
13.6/11.97/10.2		9.8/8.6/7.4		Kw	ظرفیت (H/M/L)
145/121/108		100/85/55		W	12Pa(H/M/L)
154/129/114		114/74/63		W	30Pa(H/M/L)
43/39/33		42/38/32		dB(A)	12Pa(H/M/L)
46/42/36		45/41/35		dB(A)	30Pa(H/M/L)
Low noise 3-speed fan motor					نوع
2		1			تعداد
Centrifugal, Forward-Curved Blades					نوع
4		2			تعداد
3		3			ردیف
1.6				Mpa	حداکثر فشار تست
Φ9.52				mm	قطر
1461x241x522		1161x241x522		mm	ابعاد خالص (W.H.D)
1510x260x550		1210x260x550		mm	ابعاد بسته بندی (W.H.D)
31.9		23		Kg	وزن خالص
35		26		Kg	وزن بسته بندی
RC3/4				Inch	لوله های اتصال آب ورودی/خروجی
ODΦ24				mm	لوله درین

تلفن: ۰۹۱۷۱۱۰۳۶۷۳ - ۰۹۱۷۹۱۱۴۴۹۴

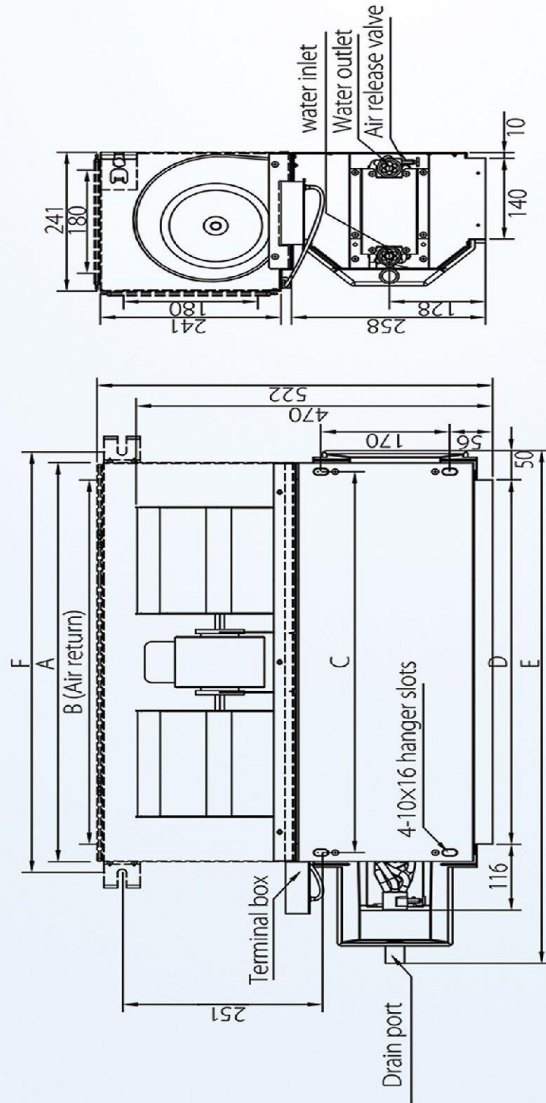
شیراز ، بلوار امیرکبیر، ساختمان سرمست، طبقه سوم، واحد ۶





ابعاد

Dimensions (unit:mm)



Size	A	B	C	D	E	F
300CFM	645	585	613	585	841	683
400CFM	745	685	713	685	941	783
600CFM	965	905	933	905	1161	1003
800CFM	1265	1205	1233	1205	1461	1303

تلفن: ۰۹۱۷۹۱۱۴۴۹۴ - ۰۹۱۷۱۱۰۳۶۷۳

شیراز ، بلوار امیرکبیر، ساختمان سرمست، طبقه سوم، واحد ۶

www.tapars.com

