

## مشخصات فنی فن کویل زمینی

Item	Description	TF -200	TF - 300	TF - 400	TF - 600	TF - 800	TF - 1000	TF - 1200		
<b>Fan</b>	<b>FanType</b>	<b>Contrifugal</b>								
	Number Of Fans	Exposed	1	2	2	2	3	4	4	
		Concealed	1	1	2	2	3	3	4	
<b>Motor</b>	Number Of Motors	Exposed	1	1	1	1	2	2	2	
		Concealed	1	1	1	1	2	2	2	
	<b>Electric Source</b>		<b>Single Phase 220V/50Hz</b>							
	Power [W]	Exposed	25	25	25	37.5	62.5	75	75	
		Concealed	25	25	25	25	50	62.5	75	
	High Speed [RPM]	Exposed	860	820	887	1085	980	1170	1120	
		Concealed	760	800	680	840	870	965	845	
	Medium speed [RPM]	Exposed	736	616	690	805	775	865	910	
		Concealed	650	595	515	690	685	775	640	
	Low Speed [RPM]	Exposed	619	520	498	605	595	615	685	
		Concealed	560	495	435	460	495	560	540	
	<b>Coil</b>	Face Area [Ft^2]		1.1	1.3	1.6	2.1	2.6	3.1	3.7
Row /FPI		3/10	3/10	3/10	3/10	3/10	3/10	3/10		
Tube Size		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"		
Connection		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"		
<b>Sound level</b>	Sound Power[db]	Exposed	37	39	42	46	46	48	48	
		Concealed	35	37	39	39	42	46	48	
<b>Weight</b>	Exposed [kg]		30	31	33	41	49	57	65	
	Concealed [kg]		18	20	22	27	32	37	42	

\* ظرفیت برودتی براساس دمای هوای ورود ۲۶ درجه و دمای مرطوب ۱۹/۴ درجه و دمای آب ورودی ۷ درجه میباشد.

\* ظرفیت حرارتی براساس دمای هوای ورود ۱۵/۵ درجه دمای خشک و دمای آب گرم ورودی ۸۲ درجه میباشد.

\* گارانتی: یک سال پس از نصب و راه اندازی

\* مشخصات فنی بدون اطلاع قبلی قابل تغییر میباشد.