

MODEL		SV-200	SV-300	SV-400	SV-600	SV-800
		TFF-SV-0340	TFF-SV-0510	TFF-SV-0600	TFF-SV-1020	TFF-SV-1360
AIR FLOW	M <sup>3</sup> /hr.(CFM)	340 (200)	510.(300)	680.(400)	1020(600)	1360(800)
Weight	(kg)	19	25	27.9	29.5	34.6
Water Flow Rate	Lit/s (GPM)	0.088 (1.4)	0.125 (2)	0.181 (2.9)	0.275 (4.4)	0.356(5.7)
Cooling Total Emission (High Speed)	KW (MBH)	1.9 (6.47)	2.77 (9.44)	4 (13.68)	6.07 (20.72)	7.88(26.91)
Cooling Sensible Emission (High Speed)	KW (MBH)	1.43 (4.88)	2.11 (7.19)	2.94 (10.04)	4.41 (15.04)	5.78(19.72)
Heating(High Speed)	KW (MBH)	5.18 (17.67)	7.24(24.72)	10.09(34.42)	14.65 (50)	20.28(69.23)
Δ P COOLING	Ft.H <sub>2</sub> O	1.86	1.75	3.69	10	9.05
Sound Pressure(High)	dB(A)	43	43	43.5	44	44
Sound Pressure (Medium)	dB(A)	38	39	39.5	40	37
Sound Pressure(Low)	dB(A)	30	31	31	29	24
Name Plate Power	Watt	25	25	45	45	45
Current (Amps)	A	0.35	0.35	0.55	0.55	0.55

**COOLING**

Entering air temprature +27°C d.b +19°C w.b  
 Water temprature +7°C E.W.T +12°C L.W.T  
 All Sound Pressure Level Measured for 1m of unit

**HEATING**

Entering air temprature +20°C  
 Entering water temprature +80°C

**SV**

MODEL	SV-200	SV-300	SV-400	SV-600	SV-800
A (mm)	770	985	1200	1200	1415
B (mm)	454	669	884	884	1099



**فن کویل زمینی کریوه پایه دار**

- فن کویل زمینی کریوه در ظرفیت های (۲۰۰) ۳۴۰، (۳۰۰) ۵۱۰، (۴۰۰) ۶۸۰، (۶۰۰) ۱۰۲۰، (۸۰۰) ۱۳۶۰ m<sup>3</sup>/h (cfm) تولید می شوند.
- طراحی بسیار زیبا
- امکان نصب بر روی زمین
- دارای ابعاد بسیار مناسب و اشغال کمترین فضا
- امکان ساخت به صورت ۴ لوله ای (در صورت سفارش مشتری)
- دارای فیلتر با قابلیت شستشو و تعویض بسیار آسان
- مکش هوا از زیر
- سطح صدای بسیار پایین
- دریچه های ورودی و خروجی از جنس ABS با مقاومت بالا و بسیار زیبا
- بدنه داخلی از ورق گالوانیزه مرغوب
- بدنه خارجی از ورق الکتروگالوانیزه با پوشش رنگ کوره ای مقاوم
- عایق کاری تشت تقطیر و قسمت داخلی بدنه با عایق ضخامت ۴ میلیمتر
- مجهز به محافظ حرارتی جهت حفاظت موتور در برابر بارهای اضافی و دمای بیش از حد سیم پیچ
- دارای موتور تک فاز با ۳ سرعت