

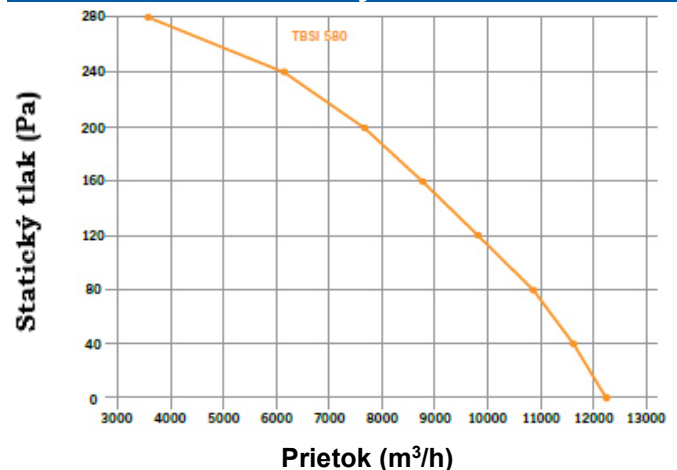
Technické parametre

Supercool TBSI 580

Prietok vzduchu @ 80Pa	Menovitý (m ³ /h)	10910
Chladiaci výkon	(kW)	18.4
Spotreba energie (celková)	Max (W)	1500
	Max prúd (amp)	7.0
Napájanie	Napätie / Fáza / Hz	200-240 / 1 / 50
Ovládač	Typ	digitálny
Ventilátor	Typ	axiálny
	Priemer (mm)	534
Motor	Typ	inverter
	Max rýchlosť	1700 otáčok
	Výstup (max W)	950
	Preťaženie a istenie	2 stupne istenia
Čerpadlo	Typ	odstredivý
	Motor	synchronný
	Výkon (vstup) (W)	25
	Prietok (L/min)	21
	Napätie / Fáza / Hz	230 / 1 / 50
	Preťaženie	auto reset
	Krytie	IPX4
Chladiace panely	Veľkosť (mm)	850 x 526 (H) x 120 (4 panely)
	Plocha panelov (m ²)	1.79
Voda	Objem nádržky (L)	23
	Prívod (mm / palce)	12.7 / ½ male BSP
	Odvod (mm / palce)	40 / 1½ male BSP
Doprava	Rozmery vrátane palety (mm)	1150 x 1150 x 902 (H)
	Objem (m ³)	1.19
	Váha netto (kg)	68
	Váha (kg)	91
Pripájacie potrubie	Dĺžka x šírka (mm)	550 x 550



Otáčky ventilátora



Výstupné teploty chladiča v závislosti od relatívnej vlhkosti a teploty vonkajšieho vzduchu

Vonkajšia teplota (°C)	Vonkajšia relatívna vlhkosť (%)								
	10	20	30	40	50	60	70	80	90
10	2.2	3.2	4.2	5.1	5.9	6.8	7.6	8.4	9.2
15	5.6	6.8	8.0	9.1	10.2	11.2	12.2	13.2	14.1
20	8.8	10.3	11.7	13.1	14.4	15.6	16.8	18.0	19.0
25	11.8	13.7	15.4	17.0	18.6	20.0	21.3	22.6	23.8
30	14.8	17.1	19.1	21.0	22.8	24.4	25.9	27.4	28.7
35	17.7	20.4	22.8	25.0	27.0	28.8	30.5	32.1	33.6
40	20.7	23.7	26.5	29.0	31.2	33.3	35.2	36.9	38.5
45	23.5	27.1	30.3	33.1	35.5	37.8	39.8	41.7	43.4
50	26.3	30.5	34.1	37.1	39.8	42.2	44.5	46.4	48.3

Model	Menovitý prietok (m ³ /h) @ 80Pa	Motor (W)	Množstvo privádzaného vzduchu (m ³ /h) (statický tlak - Pa)							
			0	40	80	120	160	200	220	280
TBSI 580	10910	950	12240	11660	10910	9860	8820	7700	6160	3600