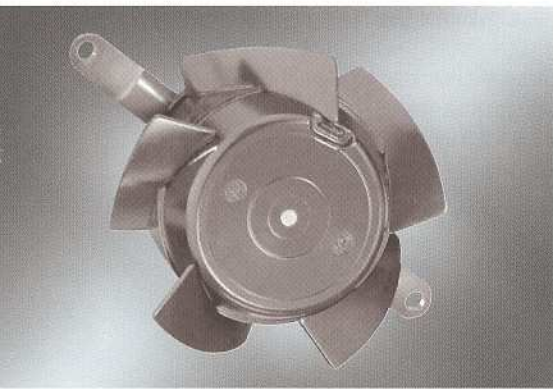


max. 47 m³/h

AC-Axiallüfter

Serie 8000 TV 76 Ø x 37 mm



- Wechselspannungslüfter mit Außenläufer-Spaltpolmotor. Geschützt gegen Überlastung durch Impedanzschutz.
- Flügelrad und Montagebügel aus Metall.
- Über Montagebügel blasend. Drehrichtung auf Rotor gesehen rechts.
- Elektrischer Anschluss an 2 Einzellitzen. Litzenden abisoliert und verzinkt.
- Masse 370 g.

Neendaten	Volumenstrom		Nennspannung	Frequenz	Geräusch	Sintec-Gleitlager Kugellager	Leistungsaufnahme	Nennrehzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L ₁₀		Diagrammkennlinie
	m ³ /h	10 ⁻³ m ³ /s								V	Hz	
8880 TV	24	6,7	230	50	15	□	9,0	1 650	-10...+80	60 000 / 25 000		-
8850 TV	31	8,6	230	50	20	□	12,0	2 100	-10...+70	52 500 / 25 000		-
8550 TV	40	11,1	230	50	27	□	12,0	2 650	-10...+70	52 500 / 25 000		-
8556 TV	40	11,1	230	50	28	■	12,0	2 750	-40...+90	52 500 / 15 000		-
8830 TV	27	7,5	115	60	18	□	8,0	1 850	-10...+80	62 500 / 25 000		-
8800 TV	36	10,0	115	60	24	□	11,0	2 450	-10...+70	55 000 / 27 500		-
8500 TV	47	13,1	115	60	32	□	11,0	3 150	-10...+75	55 000 / 25 000		-
8506 TV	47	13,1	115	60	33	■	11,0	3 250	-40...+95	55 000 / 15 000		-

Förderleistung und Geräusch von Lüftern ohne Außengehäuse hängen von ihren Einbauverhältnissen ab. Der genannte Volumenstrom wurde in einer Lochblende von 76,5 mm Ø und einem Abstand von ca. 17 mm vom Montagebügel ermittelt.

Bei besonders günstigen Einbauverhältnissen sind die Förderleistungen der Serie 8000 N erreichbar. Das Geräusch im optimalen Betriebsbereich kann für diese Lüfter nur im konkreten Anwendungsfall gemessen werden.

Lüfter Typ				Anschlusslitzen	
8880 TV	8850 TV	8830 TV	8800 TV	325 mm lang	AWG 18, TR 64
8550 TV	8500 TV			325 mm lang	AWG 18, TR 64
8556 TV	8506 TV			325 mm lang	AWG 18

