

Motordata för Tuning av NFO Sinus G2 400 V med takfläktar typ RDM 31/32, RKM 31/32 & RFM 31

<u>Fläkt typ:</u>	<u>NFO Sinus G2:</u>	<u>P-Nom:</u>	<u>U-Nom:</u>	<u>F-Nom:</u>	<u>N-nom:</u>	<u>I-Nom:*</u>	<u>cos phi:</u>
2528-6D-05	0.37 kW/400 V	0.09 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	850 rpm	0.77/0.44 A	0.66
2528-4D-04	0.37 kW/400 V	0.12 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	1350 rpm	0.73/0.42 A	0.75
2528-2D-10	0.75 kW/400 V	0.75 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	2855 rpm	3.0/1.73 A	0.86
2531-6D-05	0.37 kW/400 V	0.09 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	850 rpm	0.77/0.44 A	0.66
2531-4D-05	0.37 kW/400 V	0.18 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	1350 rpm	0.98/0.56 A	0.77
3535-6D-07	0.37 kW/400 V	0.18 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	850 rpm	1.16/0.67 A	0.73
3535-4D-07	0.37 kW/400 V	0.25 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	1350 rpm	1.33/0.77 A	0.78
3540-6D-07	0.37 kW/400 V	0.18 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	850 rpm	1.16/0.67 A	0.73
3540-4D-10	0.75 kW/400 V	0.55 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	1395 rpm	2.49/1.44 A	0.82
3545-6D-08	0.37 kW/400 V	0.25 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	860 rpm	1.37/0.79 A	0.79
3545-4D-11	0.75 kW/400 V	0.75 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	1395 rpm	3.22/1.86 A	0.81
4550-6D-10	0.37 kW/400 V	0.37 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	920 rpm	2.1/1.2 A	0.72
4550-4D-14	1.5 kW/400 V	1.5 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	1420 rpm	5.9/3.4 A	0.81
4556-8D-13	0.37 kW/400 V	0.37 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	675 rpm	1.98/1.14 A	0.75
4556-6D-13	0.75 kW/400 V	0.75 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	915 rpm	3.55/2.05 A	0.76
4556-4D-17	3.0 kW	3.0 kW	400 VD/690 VY	50 Hz	1420 rpm	6.4/3.7 A	0.82
5663-8D-14	0.75 kW/400 V	0.55 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	675 rpm	2.74/1.58 A	0.76
5663-6D-16	1.5 kW/400 V	1.5 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	925 rpm	6.8/3.9 A	0.75
5663-4D-21	5.5 kW	5.5 kW	400 VD/690 VY	50 Hz	1455 rpm	11.4/6.6 A	0.81
5671-8D-17	1.5 kW/400 V	1.1 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	680 rpm	5.0/2.9 A	0.76
5671-6D-19	2.2 kW/400 V	2.2 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	940 rpm	9.0/5.2 A	0.78
7180-8D-21	3.0 kW	2.2 kW	230 VD/400 VY	50 Hz	700 rpm	9.9/5.7 A	0.74
7180-6D-23	5.5 kW	4.0 kW	400 VD/690 VY	50 Hz	950 rpm	9.4/5.4 A	0.76
7190-8D-23	4.0 kW	3.0 kW	400 VD/690 VY	50 Hz	700 rpm	7.6/4.4 A	0.72
7190-6D-26	11 kW	9.0 kW	400 VD/690 VY	50 Hz	960 rpm	11.2/19.4 A	0.74
9090-4D-31	-	22 kW	400 VD/690 VY	50 Hz	1465 rpm	41.5/24.0 A	0.84

*I-Nom, motorns märkström avrundas uppåt till en decimal. Ex. 1.45 A => 1.5 A