

Type of product	Capacity, kW	Voltage, V	Rotational speed, rpm	Efficiency, %	Weight, kg
VAO2-450 low voltage motors					
VAO2-450-200/380-2N2	200	380	3000	94,1	2370
VAO2-450-250/380-2N2	250	380	3000	94,3	2370
VAO2-450 motors 3000 rpm					
VAO2-450-160-2N2	160	6000	3000	92,36	1765
VAO2-450S-2N2 (N5, T2, T5, F2)	200	6000	3000 3600	94,10 93,60	1760
VAO2-450M-2N2.F2 (N5, T2, T5)	250	6000	3000 3600	94,30 93,80	1800
VAO2-450LA-2T3	250	6600	3000	94,70	2055
VAO2-450LA-2N2 (N5, T2, T5, F2)	315	6000	3000 3600	94,40 93,90	2050
VAO2-450-315-2DN2	315	10000	3000	94,64	2350
VAO2-450LB-2N2 (F2, N5, T2, T5)	400	6000	3000 3600	94,90 94,40	2330
VAO2-450LB-2T2 (T5)	400	6600	3000	94,50	2320
VAO2-450-200-2DN2	200	10000	3000	93,4	2080
VAO2-450 motors 1500 rpm					
VAO2-450-160-4N2	160	6000	1500	94,2	2045
VAO2-450-200-4N2 (N5)	200	6000	1500	94,85	2250
VAO2-450-200/3-4N2	200	3000	1500	94,91	2250
VAO2-450-200-4DN2	200	10000	1500	94,6	2160
VAO2-450-250-4N2 (N5)	250	6000	1500	94,85	2470
VAO2-450-250-4DN2	250	10000	1500	94,0	2380
VAO2-450-315-4N2 (N5)	315	6000	1500	94,72	2780
VAO2-450-250-4T2	250	3300	1500	94,92	2315
VAO2-450-315-4T2	315	3300	1500	95,04	2505
VAO2-450-400-4N2 (N5)	400	6000	1500	95,21	4330
VAO5-450 motors 1500 rpm					
VAO5-450-200-4N2 (N5)	200	6000	1500	93,8	1965
VAO5-450-250-4N2 (N5)	250	6000	1500	95,0	2315
VAO5-450-315-4N2 (N5)	315	6000	1500	95,0	2315
VAO5-450-400-4N2 (N5)	400	6000	1500	95,2	2820

Type of product	Capacity, kW	Voltage, V	Rotational speed, rpm	Efficiency, %	Weight, kg
VAO2-560 motors					
VAO2-560-500-2N2	500	6000	3000	93,51	4150
VAO2-560-630-2N2	630	6000	3000	93,75	4400
VAO2-560-800-2N2	800	6000	3000	94,66	4870
VAO2-560-1000-2N2	1000	6000	3000	94,94	5250
VAO2-560-400-2DN2	400	10000	3000	92,33	4130
VAO2-560-500-2DN2	500	10000	3000	93,14	4380
VAO2-560-630-2DN2	630	10000	3000	93,57	4850
VAO2-560-800-2DN2	800	10000	3000	94,34	5280
VAO2-560-400-4N2 (N5)	400	6000	1500	95,21	4425
VAO2-560-500-4N2	500	6000	1500	94,71	5200
VAO2-560-630-4N2 (N5)	630	6000	1500	95,82	5370
VAO2-560-800-4N2	800	6000	1500	95,26	4750
VAO2-560-800-6N2	800	6000	1000	94,82	4950
VAO2-560-400-8N2	400	6000	750	94,2	4000
VAO2-630 motors					
VAO2-630-800-4N2 (N5)	800	6000	1500	95,26	5000
VAO2-630-800-6N2	800	6000	1000	94,82	5000
VAO3-450 motors					
VAO3-450S-2N2 IIC	200	6000	3000	94,10	1760
VAO3-450M-2N2 IIC	250	6000	3000	94,30	1800
VAO3-450LA-2N2 IIC	315	6000	3000	94,40	2050
VAO3-450LB-2N2 IIC	400	6000	3000	94,90	2330
VAO-560 motors					
VAO-560-1250-2N2	1250	6000	3000	96,3	5050
VAO-560-1250-2DN2	1250	10000	3000	95,9	5050
VAO-560-1600-2N2	1600	6000	3000	96,1	5050
VAO-560-1600-2DN2	1600	10000	3000	96,3	6000
VAO-560-2000-2N2	2000	6000	3000	96,4	6000
VAO-800 motors					
VAO-800-1000-12NF4	1000	6000	500	95,30	11530
VAO-800-800-10NF4	800	6000	600	95,00	12000
VAO-800-630-10NF4	630	6000	600	94,6	12000

Advanced development: VAO5-560-4U2, 1500 rpm, 630 kW, 6 kV

Symbolic notation structure:

