

AWD SERIES



*The case is made Steel sheet support frame with a square wall plate with electrostatic powder coating.

*Adjustable fiber glass reinforced polyamide impeller structure.

*Optional square mounting console and round mounting console options are available.

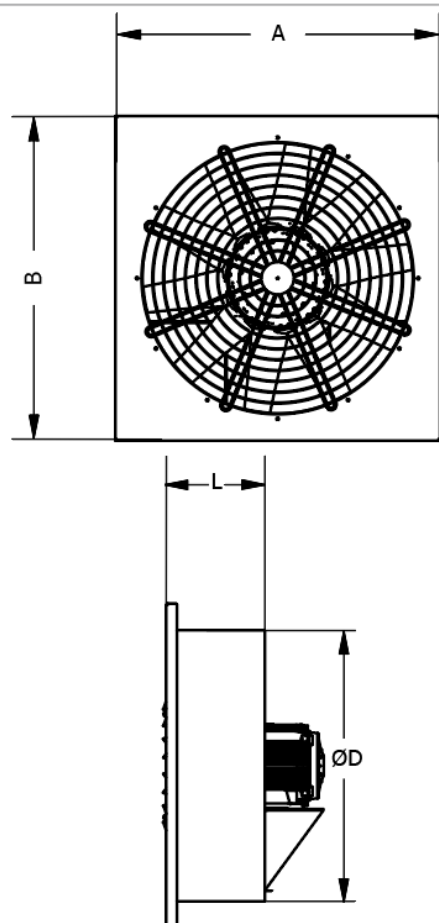
*Suitable for operation with motor frequency converter.

*Integrated thermal contacts for motor protection, which needs to be connected to a motor protection unit.

*Optional bidirectional air flow is integrated into the operation.

*Efficiency class is IE3, 230/400V 50 Hz.

Technical details;



MODELS	DIMENSIONS (mm)			
	A	B	ØD	L
AWD 35-2-4T	500	500	355	300
AWD 40-2-4T	550	550	400	300
AWD 45-2-4T	600	600	450	300
AWD 63-2-4T	800	800	630	350
AWD 71-2-4T	900	900	710	350
AWD 80-2-4T	1000	1000	800	350
AWD 90-2-4T	1100	1100	900	350
AWD 100-2-4T	1200	1200	1000	350
AWD 112-2-4T	1400	1400	1120	350
AWD 125-2-4T	1450	1450	1250	350

MODEL	PRODUCT CODE	AIRFLOW (m ³ /h)	POWER (KW)	SOUND (dBA)	CURRENT (AMP)	ROTATION (RPM)	VOLTAGE (V)	WEIGHT (KG)
AWD 35-2T-0,37	54001	4906	0,37	83	1,05	2850	380	27
AWD 35-2T-0,55	54002	6048	0,55	86	1,21	2780	380	28
AWD 35-2T-0,75	54003	6810	0,75	89	1,60	2880	380	29
AWD 35-2T-1,1	54004	7863	1,10	87	2,30	2900	380	29
AWD 40-2T-1,1	54005	9767	1,10	92	2,30	2900	380	34
AWD 40-2T-1,5	54006	10652	1,50	91	3,30	2900	380	35
AWD 45-2T-1,5	54007	12432	1,50	92	3,30	2900	380	37
AWD 45-2T-2,2	54008	15232	2,20	94	4,45	2900	380	42
AWD 63-2T-1,5	54009	16464	1,50	101	3,30	2900	380	65
AWD 63-2T-2,2	54010	20272	2,20	97	4,45	2900	380	65
AWD 63-2T-3	54011	22512	3,00	96	5,80	2900	380	69
AWD 63-2T-4	54012	25760	4,00	96	7,40	2920	380	73
AWD 63-2T-5,5	54013	30128	5,50	97	9,70	2925	380	76
AWD 63-2T-7,5	54014	34384	7,50	100	12,90	2930	380	79
AWD 63-2T-7,5/H	54015	29344	7,50	100	12,90	2930	380	79
AWD 71-2T-5,5	54016	34944	5,50	99	9,70	2925	380	93
AWD 71-2T-7,5	54017	41104	7,50	100	12,90	2930	380	97
AWD 71-2T-11	54018	47824	11,00	101	19,00	2955	380	107
AWD 71-2T-11/H	54019	38864	11,00	108	19,00	2955	380	107
AWD 71-2T-15	54020	47488	15,00	104	25,70	2955	380	113
AWD 80-2T-7,5	54021	44240	7,50	105	12,90	2930	380	108
AWD 80-2T-11	54022	54320	11,00	106	19,00	2955	380	116
AWD 80-2T-15	54023	51744	15,00	107	25,70	2955	380	122
AWD 80-2T-18,5	54024	58800	18,50	109	31,40	2960	380	127
AWD 80-2T-22	54025	64064	22,00	110	36,90	2960	380	150
AWD 80-2T-22/H	54026	47936	22,00	110	36,90	2960	380	150
AWD 63-4T-0,75	54027	15904	0,75	83	1,70	1445	380	55
AWD 63-4T-1,1	54028	18144	1,10	84	2,60	1447	380	59
AWD 63-4T-1,5	54029	18704	1,50	86	3,50	1449	380	61
AWD 63-4T-2,2	54030	23184	2,20	90	4,90	1443	380	71
AWD 71-4T-2,2	54031	26880	2,20	89	4,90	1443	380	80
AWD 71-4T-3	54032	30576	3,00	90	6,20	1446	380	86
AWD 71-4T-4	54033	34272	4,00	93	8,20	1452	380	91
AWD 80-4T-3	54034	36064	3,00	92	6,20	1446	380	102
AWD 80-4T-4	54035	40992	4,00	93	8,20	1452	380	107
AWD 80-4T-5,5	54036	44128	5,50	96	10,60	1467	380	111
AWD 80-4T-7,5	54037	46032	7,50	95	15,20	1467	380	136
AWD 90-4T-3	54038	39424	3,00	97	6,60	1446	380	107
AWD 90-4T-4	54039	46368	4,00	96	8,20	1452	380	110
AWD 90-4T-5,5	54040	50064	5,50	96	11,20	1467	380	120
AWD 90-4T-7,5	54041	57120	7,50	97	15,40	1467	380	145
AWD 100-4T-4	54042	53872	4,00	98	8,20	1452	380	127
AWD 100-4T-5,5	54043	52976	5,50	103	11,20	1467	380	132
AWD 100-4T-7,5	54044	63504	7,50	102	15,40	1467	380	148
AWD 100-4T-11	54045	75376	11,00	104	21,00	1470	380	195
AWD 100-4T-11/H	54046	61152	11,00	102	21,00	1470	380	195
AWD 112-4T-5,5	54047	66528	5,50	100	11,20	1467	380	145
AWD 112-4T-7,5	54048	75040	7,50	100	15,40	1467	380	163
AWD 112-4T-11	54049	82320	11,00	102	21,00	1470	380	207
AWD 112-4T-15	54050	89936	15,00	104	30,90	1477	380	217
AWD 125-4T-11	54051	90944	11,00	108	21,00	1470	380	213
AWD 125-4T-15	54052	105840	15,00	108	30,90	1477	380	223
AWD 125-4T-15/H	54053	83440	15,00	114	30,90	1477	380	223
AWD 125-4T-18,5	54054	113120	18,50	107	39,50	1474	380	243
AWD 125-4T-22	54055	124320	22,00	106	41,60	1485	380	263
AWD 125-4T-22/H	54056	102480	22,00	112	41,60	1485	380	263
AWD 125-4T-30	54057	137760	30,00	109	54,80	1475	380	323
AWD 125-4T-30/H	54058	123200	30,00	112	54,80	1475	380	323
AWD 125-4T-37	54059	138880	37,00	108	68,60	1475	380	343
AWD 125-4T-37/H	54060	119840	37,00	111	68,60	1475	380	343
AWD 125-4T-45	54061	150080	45,00	109	80,00	1475	380	448
AWD 125-4T-45/H	54062	136640	45,00	111	67,00	1475	380	448
AWD 125-4T-55	54063	168000	55,00	111	96,00	1480	380	525
AWD 125-4T-55/H	54064	153440	55,00	110	96,00	1480	380	525