

Via Fili di Dio, 12 - 20037 Paderno Dugnano Mi

Tel. 02 9106940 Email: mail@ma-pi.it - www.ma-pi.it

EURO PRICE LIST CENTRIFUGAL FANS n. 10

All motors 2,4 and 6 poles size \geq Kw 0.75 must be standard "IE3" As far as other sizes the motors will maintain "IE1" standard. We can keep on supply centrifugal fans with "IE2" motors, only if expressly requested.

TYPE	MOTOR	KW	POLES	TYPE MOTOR	WITH BASE	TYPE MOTOR	WITHOUT BASE	WITHOUT MOTOR	CUSTOMER MOTOR	INLET GRID	INLET FLANGE	OUTLET FLANGE	FLANGED FITTING	SQUARE ROUND
VCN2.20	IE 1	0.09	2	B35	48,00	B14	136,00	49,00	56	61,00	=	15,00	18,00	17,00
VCN2.25	=	0.09	2	B35	51,00	B5	139,00	52,00	60	63,00	=	18,00	20,00	20,00
VCN2.30	IE 1	0.18	2	B35	140,00	B5	137,00	57,00	66	61,00	=	18,00	20,00	20,00
VCN2.40	IE 1	0.25	2	B35	151,00	B5	147,00	65,00	74	66,00	=	18,00	20,00	20,00
VCN2.50	IE 1	0.37	2	B35	193,00	B5	189,00	90,00	104	85,00	=	20,00	25,00	26,00
VCN2.50+	IE 1	0.55	2	B35	200,00	B5	195,00	90,00	104	88,00	=	20,00	25,00	26,00
VCN2.55	IE 1	0.55	2	B35	211,00	B5	206,00	101,00	117	93,00	=	25,00	28,00	26,00
VCN2.55+	IE 3	0.75	2	B35	264,00	B5	256,00	101,00	117	115,00	=	25,00	28,00	26,00
VCN2.60	IE 3	1.1	2	B35	293,00	B5	285,00	113,00	131	128,00	=	29,00	31,00	30,00
VCN2.60+	IE 3	1.5	2	B35	332,00	B5	322,00	113,00	131	145,00	=	29,00	31,00	30,00
VCN4.40	IE 1	0.12	4	B35	147,00	B5	144,00	65,00	74	65,00	=	18,00	20,00	20,00
VCN4.50	IE 1	0.12	4	B35	172,00	B5	169,00	90,00	104	76,00	=	20,00	25,00	26,00
VCN4.55	IE 1	0.18	4	B35	187,00	B5	183,00	101,00	117	82,00	=	25,00	28,00	26,00
VCN4.60	IE 1	0.25	4	B35	213,00	B5	208,00	113,00	131	94,00	=	29,00	31,00	30,00
VCN6.60	IE 1	0.09	6	B35	219,00	B5	214,00	113,00	131	96,00	=	29,00	31,00	30,00
VCNP20	IE 1	0.18	2	B35	176,00	B5	101,00	102,00	117	=	=	12,00	=	=
VCNP25	IE 1	0.37	2	B35	230,00	B5	135,00	137,00	157	=	=	16,00	=	=
VCNP28	IE 1	0.55	2	B35	272,00	B5	172,00	174,00	200	=	=	16,00	=	=
VCNP30	IE 3	0.75	2	B35	359,00	B5	211,00	213,00	245	=	=	16,00	=	=
VCNP35	IE 3	1.5	2	B35	447,00	B5	251,00	251,00	289	=	=	16,00	=	=
VCNP35S	IE 3	2.2	2	B35	476,00	B5	253,00	251,00	289	=	=	16,00	=	=

TYPE	MOTOR	KW	POLES	TYPE MOTOR	WITH BASE	TYPE MOTOR	WITHOUT BASE	WITHOUT MOTOR	CUSTOMER MOTOR	INLET GRID	INLET FLANGE	OUTLET FLANGE	FLANGED FITTING	SQUARE ROUND
VCB2.20	IE 3	1.1	2	B3	511,00	B5	268,00	270,00	310	13,00	16,00	16,00	49,00	=
VCB2.20+	IE 3	1.5	2	B3	576,00	B5	269,00	270,00	310	13,00	16,00	16,00	49,00	=
VCB4.20	IE 1	0.18	4	B3	389,00	B5	395,00	270,00	310	14,00	20,00	20,00	61,00	=
VCB4.25	IE 1	0.37	4	B3	489,00	B5	496,00	339,00	389	15,00	20,00	20,00	67,00	=
VCB4.25+	IE 1	0.55	4	B3	541,00	B5	551,00	339,00	389	15,00	20,00	20,00	67,00	=
VCB4.30	IE 3	0.75	4	B3	655,00	B5	668,00	404,00	465	16,00	28,00	28,00	83,00	=
VCB4.30+	IE 3	1.1	4	B3	708,00	B5	724,00	404,00	465	16,00	28,00	28,00	83,00	=
VCB4.35	IE 3	1.1	4	B3	827,00	B5	844,00	483,00	556	25,00	28,00	28,00	83,00	=
VCB4.35+	IE 3	2.2	4	B3	945,00	B5	969,00	483,00	556	25,00	28,00	28,00	83,00	=
VCB4.35++	IE 3	3	4	B3	1.007,00	B5	1.033,00	483,00	556	25,00	28,00	28,00	83,00	=
VCB4.40	IE 3	3	4	B3	1.075,00	B5	1.102,00	553,00	636	29,00	33,00	33,00	97,00	=
VCB4.40+	IE 3	4	4	B3	1.198,00	B5	1.231,00	553,00	636	29,00	33,00	33,00	97,00	=
VCB4.40++	IE 3	5.5	4	B3	1.427,00	B5	1.471,00	553,00	636	29,00	33,00	33,00	97,00	=
VCB4.45	IE 3	5.5	4	B3	1.587,00	B5	1.632,00	717,00	824	37,00	33,00	33,00	97,00	=
VCB4.45+	IE 3	7.5	4	B3	1.698,00	B5	1.748,00	717,00	824	37,00	33,00	33,00	97,00	=
VCB4.45++	IE 3	11	4	B3	2.205,00	B5	2.280,00	717,00	824	37,00	33,00	33,00	97,00	=
VCB6.25	IE 1	0.18	6	B3	490,00	B5	498,00	339,00	389	15,00	20,00	20,00	67,00	=
VCB6.30	IE 1	0.37	6	B3	615,00	B5	626,00	404,00	465	16,00	28,00	28,00	83,00	=
VCB6.35	IE 3	0.75	6	B3	777,00	B5	793,00	483,00	556	25,00	28,00	28,00	83,00	=
VCB6.40	IE 3	1.5	6	B3	1.026,00	B5	1.051,00	554,00	637	29,00	33,00	33,00	97,00	=
VCB6.45	IE 3	2.2	6	B3	1.309,00	B5	1.340,00	717,00	824	37,00	33,00	33,00	97,00	=
VCB6.45+	IE 3	3	6	B3	1.534,00	B5	1.576,00	717,00	824	37,00	33,00	33,00	97,00	=
VCB6.50	IE 3	4	6	B3	1.730,00	B5	1.777,00	808,00	929	40,00	45,00	45,00	133,00	=
VCB6.50+	IE 3	5.5	6	B3	1.808,00	B5	1.858,00	808,00	929	40,00	45,00	45,00	133,00	=
VCB6.50++	IE 3	7.5	6	B3	2.229,00	B5	2.301,00	808,00	929	40,00	45,00	45,00	133,00	=
VCB6.55	IE 3	5.5	6	B3	2.141,00	B5	2.192,00	1.147,00	1319	49,00	45,00	45,00	133,00	=
VCB6.55+	IE 3	7.5	6	B3	2.562,00	B5	2.634,00	1.147,00	1319	49,00	45,00	45,00	133,00	=
VCB6.55++	IE 3	11	6	B3	2.803,00	B5	2.887,00	1.147,00	1319	49,00	45,00	45,00	133,00	=
VCB6.60	IE 3	7.5	6	B3	2.886,00	B5	2.958,00	1.477,00	1699	54,00	51,00	51,00	153,00	=
VCB6.60+	IE 3	11	6	B3	3.128,00	B5	3.212,00	1.477,00	1699	54,00	51,00	51,00	153,00	=
VCB6.60++	IE 3	15	6	B3	3.827,00	B5	3.946,00	1.477,00	1699	54,00	51,00	51,00	153,00	=
VCB8.50	IE 1	2.2	8	B3	1.677,00	B5	1.721,00	808,00	929	40,00	45,00	45,00	133,00	=
VCB8.50+	IE 1	3	8	B3	1.836,00	B5	1.888,00	808,00	929	40,00	45,00	45,00	133,00	=
VCB8.55	IE 1	3	8	B3	2.169,00	B5	2.221,00	1.147,00	1319	49,00	45,00	45,00	133,00	=
VCB8.55+	IE 1	5.5	8	B3	2.564,00	B5	2.636,00	1.147,00	1319	49,00	45,00	45,00	133,00	=
VCB8.60	IE 1	5.5	8	B3	2.888,00	B5	2.960,00	1.477,00	1698	54,00	51,00	51,00	153,00	=
VCB8.60+	IE 1	7.5	8	B3	3.020,00	B5	3.098,00	1.477,00	1698	54,00	51,00	51,00	153,00	=
VCM20	IE 3	0.75	2	B3	482,00	B5	493,00	270,00	310	12,00	19,00	17,00	=	=
VCM20+	IE 3	1.1	2	B3	511,00	B5	523,00	270,00	310	12,00	19,00	17,00	=	=
VCM25	IE 3	1.5	2	B3	643,00	B5	659,00	339,00	389	14,00	20,00	18,00	=	=
VCM25+	IE 3	2.2	2	B3	692,00	B5	710,00	339,00	389	14,00	20,00	18,00	=	=
VCM25++	IE 3	3	2	B3	827,00	B5	852,00	339,00	389	14,00	20,00	18,00	=	=
VCM30	IE 3	4	2	B3	1.079,00	B5	1.109,00	491,00	564	15,00	22,00	20,00	=	=
VCM30+	IE 3	5.5	2	B3	1.329,00	B5	1.371,00	491,00	564	15,00	22,00	20,00	=	=
VCM30++	IE 3	7.5	2	B3	1.410,00	B5	1.457,00	491,00	564	15,00	22,00	20,00	=	=
VCM35	IE 3	7.5	2	B3	1.483,00	B5	1.530,00	565,00	650	16,00	23,00	20,00	=	=
VCM35+	IE 3	11	2	B3	2.027,00	B5	2.101,00	565,00	650	16,00	23,00	20,00	=	=
VCM35++	IE 3	15	2	B3	2.154,00	B5	2.234,00	565,00	650	16,00	23,00	20,00	=	=

TYPE	MOTOR	KW	POLES	TYPE MOTOR	WITH BASE	TYPE MOTOR	WITHOUT BASE	WITHOUT MOTOR	CUSTOMER MOTOR	INLET GRID	INLET FLANGE	OUTLET FLANGE	FLANGED FITTING	SQUARE ROUND
VCMRS2.30	IE 3	1.1	2	B3	650,00	B5	663,00	412,00	474	14,00	22,00	20,00	63,00	=
VCMRS2.35	IE 3	2.2	2	B3	815,00	B5	833,00	463,00	533	15,00	24,00	20,00	71,00	=
VCMRS2.40	IE 3	3	2	B3	1.074,00	B5	1.099,00	590,00	678	15,00	25,00	22,00	74,00	=
VCMRS2.45	IE 3	5.5	2	B3	1.586,00	B5	1.628,00	753,00	865	19,00	27,00	23,00	80,00	=
VCMRS2.50	IE 3	11	2	B3	2.310,00	B5	2.384,00	853,00	981	23,00	28,00	24,00	83,00	=
VCMRS4.30	IE 1	0.12	4	B3	542,00	B5	548,00	430,00	495	14,00	22,00	20,00	63,00	=
VCMRS4.35	IE 1	0.25	4	B3	631,00	B5	637,00	510,00	587	15,00	24,00	20,00	71,00	=
VCMRS4.40	IE 1	0.37	4	B3	735,00	B5	743,00	590,00	678	15,00	25,00	22,00	74,00	=
VCMRS4.45	IE 3	0,75	4	B3	967,00	B5	978,00	753,00	865	19,00	27,00	23,00	80,00	=
VCMRS4.50	IE 3	1.1	4	B3	1.095,00	B5	1.107,00	853,00	981	23,00	28,00	24,00	83,00	=
VCMRS4.55	IE 3	2.2	4	B3	1.612,00	B5	1.630,00	1.256,00	1445	27,00	31,00	25,00	94,00	=
VCMRS4.60	IE 3	4	4	B3	2.037,00	B5	2.067,00	1.436,00	1651	34,00	35,00	26,00	104,00	=
VCMR2.25	IE 1	0.37	2	B3	534,00	B5	541,00	392,00	451	13,00	20,00	19,00	61,00	=
VCMR2.30	IE 3	0.75	2	B3	622,00	B5	633,00	412,00	474	14,00	22,00	20,00	63,00	=
VCMR2.30+	IE 3	1.1	2	B3	650,00	B5	663,00	412,00	474	14,00	22,00	20,00	63,00	=
VCMR2.35	IE 3	1.5	2	B3	766,00	B5	781,00	463,00	533	15,00	24,00	20,00	71,00	=
VCMR2.35+	IE 3	2.2	2	B3	815,00	B5	833,00	463,00	533	15,00	24,00	20,00	71,00	=
VCMR2.40	IE 3	3	2	B3	1.074,00	B5	1.099,00	590,00	678	15,00	25,00	22,00	73,00	=
VCMR2.40+	IE 3	4	2	B3	1.176,00	B5	1.206,00	590,00	678	15,00	25,00	22,00	75,00	=
VCMR2.45	IE 3	5.5	2	B3	1.586,00	B5	1.628,00	753,00	865	19,00	27,00	23,00	80,00	=
VCMR2.45+	IE 3	7.5	2	B3	1.667,00	B5	1.714,00	753,00	865	19,00	27,00	23,00	80,00	=
VCMR2.50	IE 3	7.5	2	B3	1.766,00	B5	1.812,00	853,00	981	23,00	28,00	24,00	85,00	=
VCMR2.50+	IE 3	11	2	B3	2.310,00	B5	2.384,00	853,00	981	23,00	28,00	24,00	85,00	=
VCMR2.55	IE 3	18.5	2	B3	3.062,00	B5	3.154,00	1.256,00	1445	27,00	31,00	25,00	94,00	=
VCMR2.55+	IE 3	22,00	2	B3	3.721,00	B5	3.845,00	1.256,00	1445	27,00	31,00	25,00	94,00	=
VCMR4.30	IE 1	0.18	4	B3	547,00	B5	553,00	430,00	495	14,00	22,00	20,00	63,00	=
VCMR4.35	IE 1	0.25	4	B3	631,00	B5	637,00	510,00	587	15,00	24,00	20,00	71,00	=
VCMR4.40	IE 1	0.55	4	B3	745,00	B5	753,00	590,00	678	15,00	25,00	22,00	75,00	=
VCMR4.45	IE 3	1.1	4	B3	997,00	B5	1.009,00	753,00	865	19,00	27,00	23,00	80,00	=
VCMR4.50	IE 3	1.5	4	B3	1.164,00	B5	1.179,00	853,00	981	23,00	28,00	24,00	85,00	=
VCMR4.55	IE 3	3	4	B3	1.754,00	B5	1.778,00	1.256,00	1445	27,00	31,00	25,00	94,00	=
VCMR4.60	IE 3	4	4	B3	2.037,00	B5	2.067,00	1.436,00	1651	34,00	35,00	26,00	104,00	=
VCMR4.70	IE 3	7,5	4	B3	3.428,00	B5	3.475,00	2.498,00	2873	74,00	57,00	51,00	227,00	=
VCMR4.70+	IE 3	11	4	B3	4.000,00	B5	4.073,00	2.498,00	2873	74,00	57,00	51,00	227,00	=
VCMR4.80	IE 3	11	4	B3	4.312,00	B5	4.385,00	2.816,00	3238	90,00	61,00	52,00	245,00	=
VCMR4.80+	IE 3	15	4	B3	4.445,00	B5	4.525,00	2.816,00	3238	90,00	61,00	52,00	245,00	=
VCMR4.90	IE 3	22	4	B3	5.944,00	B5	6.069,00	3.394,00	3903	109,00	70,00	56,00	278,00	=
VCMR4.90+	IE 3	30	4	B3	6.468,00	B5	6.617,00	3.394,00	3903	109,00	70,00	56,00	278,00	=
VCMRL2.30	IE 3	1.5	2	B3	716,00	B5	571,00	412,00	474	14,00	22,00	20,00	63,00	=
VCMRL2.35	IE 3	2.2	2	B3	950,00	B5	975,00	463,00	533	15,00	24,00	20,00	71,00	=
VCMRL2.40	IE 3	4	2	B3	1.176,00	B5	1.206,00	590,00	678	15,00	25,00	22,00	71,00	=
VCMRL2.40+	IE 3	5.5	2	B3	1.484,00	B5	1.527,00	649,00	746	15,00	25,00	22,00	74,00	=
VCMRL2.45	IE 3	7.5	2	B3	1.667,00	B5	1.714,00	753,00	865	19,00	27,00	23,00	80,00	=
VCMRL2.50	IE 3	15	2	B3	2.437,00	B5	2.517,00	853,00	981	23,00	28,00	24,00	83,00	=
VCMRL4.30	IE 1	0.18	4	B3	547,00	B5	553,00	430,00	495	14,00	22,00	20,00	63,00	=
VCMRL4.35	IE 1	0.37	4	B3	657,00	B5	664,00	510,00	587	15,00	24,00	20,00	71,00	=
VCMRL4.40	IE 1	0.55	4	B3	745,00	B5	753,00	590,00	678	15,00	25,00	22,00	71,00	=
VCMRL4.45	IE 3	1.1	4	B3	1.065,00	B5	1.009,00	753,00	865	19,00	27,00	23,00	80,00	=
VCMRL4.50	IE 3	2.2	4	B3	1.299,00	B5	1.263,00	938,00	1079	23,00	28,00	24,00	83,00	=
VCMRL4.55	IE 3	4	4	B3	1.861,00	B5	1.891,00	1.256,00	1445	27,00	31,00	29,00	91,00	=
VCMRL4.60	IE 3	5.5	4	B3	2.299,00	B5	2.342,00	1.436,00	1651	34,00	35,00	33,00	104,00	=

TYPE	MOTOR	KW	POLES	TYPE MOTOR	WITH BASE	TYPE MOTOR	WITHOUT BASE	WITHOUT MOTOR	CUSTOMER MOTOR	INLET GRID	INLET FLANGE	OUTLET FLANGE	FLANGED FITTING	SQUARE ROUND
								0,00						
VCBR2.25	IE 1	0.55	2	B3	599,00	B5	607,00	449,00	516	15,00	24,00	21,00	69,00	=
VCBR2.28	IE 3	1.1	2	B3	737,00	B5	750,00	501,00	576	16,00	25,00	27,00	78,00	=
VCBR2.30	IE 3	2.2	2	B3	983,00	B5	1.001,00	635,00	730	23,00	27,00	32,00	86,00	=
VCBR2.35	IE 3	3	2	B3	1.253,00	B5	1.278,00	772,00	888	25,00	30,00	37,00	91,00	=
VCBR2.40	IE 3	5.5	2	B3	1.694,00	B5	1.736,00	863,00	992	29,00	31,00	49,00	118,00	=
VCBR2.45	IE 3	11	2	B3	2.451,00	B5	2.525,00	997,00	1146	37,00	33,00	51,00	130,00	=
VCBR2.50	IE 3	18.5	2	B3	2.990,00	B5	3.081,00	1.182,00	1360	40,00	36,00	59,00	142,00	=
					0,00		0,00	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
VCBR4.30	IE 1	0.18	4	B3	748,00	B5	754,00	635,00	730	23,00	27,00	32,00	86,00	=
VCBR4.35	IE 1	0.37	4	B3	914,00	B5	921,00	772,00	888	25,00	30,00	37,00	91,00	=
VCBR4.40	IE 1	0.55	4	B3	1.014,00	B5	1.022,00	863,00	992	29,00	31,00	49,00	118,00	=
VCBR4.45	IE 3	1.1	4	B3	1.237,00	B5	1.249,00	997,00	1146	37,00	33,00	51,00	130,00	=
VCBR4.50	IE 3	2.2	4	B3	1.488,00	B5	1.557,00	1.182,00	1360	40,00	36,00	59,00	142,00	=
VCBR4.55	IE 3	4	4	B3	1.920,00	B5	2.057,00	1.425,00	1639	81,00	46,00	77,00	185,00	=
VCBR4.65	IE 3	7.5	4	B3	2.670,00	B5	2.716,00	1.726,00	1985	98,00	49,00	84,00	195,00	=
VCBR4.70	IE 3	15	4	B3	4.156,00	B5	4.235,00	2.521,00	2900	118,00	69,00	93,00	234,00	=
VCBR4.80	IE 3	22	4	B3	5.520,00	B5	5.645,00	2.962,00	3407	142,00	75,00	111,00	248,00	=
VCBR4.90	IE 3	45	4	B3	8.114,00	B5	8.304,00	4.186,00	4814	173,00	85,00	123,00	269,00	=
					0,00		0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
VCBR6.50	IE 1	0.55	6	B3	1.380,00	B5	1.390,00	1.182,00	1360	40,00	36,00	59,00	142,00	=
VCBR6.55	IE 3	1.1	6	B3	1.726,00	B5	1.742,00	1.425,00	1639	81,00	46,00	77,00	185,00	=
VCBR6.65	IE 3	2.2	6	B3	2.189,00	B5	2.212,00	1.726,00	1985	98,00	49,00	84,00	195,00	=
VCBR6.70	IE 3	4	6	B3	3.163,00	B5	3.196,00	2.521,00	2900	118,00	69,00	93,00	234,00	=
VCBR6.80	IE 3	7.5	6	B3	3.953,00	B5	4.003,00	2.962,00	3407	142,00	75,00	111,00	248,00	=
VCBR6.90	IE 3	15	6	B3	5.992,00	B5	6.082,00	4.186,00	4814	173,00	85,00	123,00	269,00	=

TYPE	MOTOR	KW	POLES	TYPE MOTOR	WITH BASE	TYPE MOTOR	WITHOUT BASE	WITHOUT MOTOR	CUSTOMER MOTOR	INLET GRID	INLET FLANGE	OUTLET FLANGE	FLANGED FITTING	SQUARE ROUND
VCAS2.20	IE 1	0.18	2	B3	368,00	B5	374,00	254,00	292	10,00	19,00	16,00	=	=
VCAS2.25	IE 1	0.25	2	B3	438,00	B5	444,00	320,00	368	11,00	19,00	16,00	=	=
VCAS2.30	IE 3	0.75	2	B3	592,00	B5	603,00	382,00	440	12,00	19,00	16,00	=	=
VCAS2.35	IE 3	1.5	2	B3	756,00	B5	771,00	453,00	521	13,00	19,00	16,00	=	=
VCAS2.40	IE 3	3	2	B3	1.017,00	B5	1.041,00	531,00	611	14,00	20,00	20,00	=	=
VCAS2.45	IE 3	4	2	B3	1.187,00	B5	1.217,00	600,00	690	14,00	20,00	20,00	=	=
VCAS2.50	IE 3	7.5	2	B3	1.578,00	B5	1.624,00	661,00	760	15,00	20,00	20,00	=	=
VCAS2.55	IE 3	11	2	B3	2.211,00	B5	2.285,00	752,00	865	16,00	23,00	20,00	=	=
VCAS2.55+	IE 3	15	2	B3	2.338,00	B5	2.418,00	752,00	865	16,00	23,00	20,00	=	=
VCAS2.60	IE 3	15	2	B3	2.659,00	B5	2.739,00	1.079,00	1241	16,00	23,00	20,00	=	=
VCAS2.60+	IE 3	18.5	2	B3	2.888,00	B5	2.979,00	1.079,00	1241	16,00	23,00	20,00	=	=
VCAS2.60++	IE 3	22	2	B3	3.546,00	B5	3.671,00	1.079,00	1241	16,00	23,00	20,00	=	=
VCA2.20	IE 1	0.18	2	B3	368,00	B5	374,00	254,00	292	10,00	19,00	16,00	=	=
VCA2.25	IE 1	0.37	2	B3	462,00	B5	470,00	319,00	367	11,00	19,00	16,00	=	=
VCA2.30	IE 3	0.75	2	B3	592,00	B5	603,00	382,00	440	12,00	19,00	16,00	=	=
VCA2.35	IE 3	1.1	2	B3	690,00	B5	702,00	453,00	521	13,00	19,00	16,00	=	=
VCA2.35+	IE 3	1.5	2	B3	756,00	B5	771,00	453,00	521	13,00	19,00	16,00	=	=
VCA2.40	IE 3	2.2	2	B3	882,00	B5	900,00	531,00	611	14,00	20,00	20,00	=	=
VCA2.40+	IE 3	3	2	B3	1.017,00	B5	1.041,00	531,00	611	14,00	20,00	20,00	=	=
VCA2.45	IE 3	4	2	B3	1.187,00	B5	1.217,00	600,00	690	14,00	20,00	20,00	=	=
VCA2.45+	IE 3	5.5	2	B3	1.436,00	B5	1.479,00	600,00	690	14,00	20,00	20,00	=	=
VCA2.50	IE 3	5.5	2	B3	1.496,00	B5	1.538,00	661,00	760	15,00	20,00	20,00	=	=
VCA2.50+	IE 3	7.5	2	B3	1.578,00	B5	1.624,00	661,00	760	15,00	20,00	20,00	=	=
VCA2.55	IE 3	11	2	B3	2.211,00	B5	2.285,00	752,00	865	16,00	23,00	20,00	=	=
VCA2.55+	IE 3	15	2	B3	2.338,00	B5	2.418,00	752,00	865	16,00	23,00	20,00	=	=
VCA2.60	IE 3	15	2	B3	2.659,00	B5	2.739,00	1.079,00	1241	16,00	23,00	20,00	=	=
VCA2.60+	IE 3	18.5	2	B3	2.888,00	B5	2.979,00	1.079,00	1241	16,00	23,00	20,00	=	=
VCA2.65	IE 3	22	2	B3	4.096,00	B5	4.220,00	1.638,00	1884	23,00	25,00	23,00	=	=
VCA2.65	IE 3	30	2	B3	4.595,00	B5	4.744,00	1.638,00	1884	23,00	25,00	23,00	=	=
VCA2.70	IE 3	37	2	B3	5.252,00	B5	5.410,00	2.141,00	2462	25,00	28,00	25,00	=	=
VCA2.70+	IE 3	45	2	B3	5.915,00	B5	6.106,00	2.141,00	2462	25,00	28,00	25,00	=	=
VCA4.70	IE 3	4	4	B3	2.757,00	B5	2.790,00	2.141,00	2462	25,00	28,00	25,00	=	=
VCA4.70+	IE 3	5,5	4	B3	2.986,00	B5	3.031,00	2.141,00	2462	25,00	28,00	25,00	=	=
VCA4.80	IE 3	7,5	4	B3	3.791,00	B5	3.840,00	2.848,00	3275	29,00	34,00	32,00	=	=
VCA4.80+	IE 3	11	4	B3	4.298,00	B5	4.373,00	2.848,00	3275	29,00	34,00	32,00	=	=
VCA4.90	IE 3	15	4	B3	5.399,00	B5	5.489,00	3.674,00	4225	37,00	46,00	42,00	=	=
VCA4.90+	IE 3	22	4	B3	6.046,00	B5	6.168,00	3.674,00	4225	37,00	46,00	42,00	=	=
VCAL2.20	IE 1	0.18	2	B3	368,00	B5	374,00	254,00	292	10,00	19,00	16,00	=	=
VCAL2.25	IE 1	0.37	2	B3	462,00	B5	470,00	319,00	367	11,00	19,00	16,00	=	=
VCAL2.30	IE 3	1.1	2	B3	621,00	B5	633,00	382,00	440	12,00	19,00	16,00	=	=
VCAL2.35	IE 3	2.2	2	B3	805,00	B5	823,00	453,00	521	13,00	19,00	16,00	=	=
VCAL2.40	IE 3	4	2	B3	1.119,00	B5	1.149,00	531,00	611	14,00	20,00	20,00	=	=
VCAL2.45	IE 3	7.5	2	B3	1.518,00	B5	1.565,00	600,00	690	14,00	20,00	20,00	=	=
VCAL2.50	IE 3	11	2	B3	2.122,00	B5	2.195,00	661,00	760	15,00	20,00	20,00	=	=
VCAL2.55	IE 3	15	2	B3	2.338,00	B5	2.418,00	752,00	865	16,00	23,00	20,00	=	=
VCAL2.55+	IE 3	18.5	2	B3	2.567,00	B5	2.658,00	752,00	865	16,00	23,00	20,00	=	=
VCAL2.60	IE 3	22	2	B3	3.546,00	B5	3.671,00	1.079,00	1241	16,00	23,00	20,00	=	=
VCAL2.60+	IE 3	30	2	B3	4.045,00	B5	4.195,00	1.079,00	1241	16,00	23,00	20,00	=	=

TYPE	MOTOR	KW	POLES	TYPE MOTOR	WITH BASE	TYPE MOTOR	WITHOUT BASE	WITHOUT MOTOR	CUSTOMER MOTOR	INLET GRID	INLET FLANGE	OUTLET FLANGE	FLANGED FITTING	SQUARE ROUND
VCAR30	IE 1	0.55	2	B3B5	730,00	B5	722,00	566,00	650	14,00	19,00	16,00	56,00	=
VCAR35	IE 3	1.1	2	B3B5	871,00	B5	859,00	612,00	704	14,00	19,00	16,00	62,00	=
VCAR40	IE 3	1.5	2	B3B5	1.007,00	B5	992,00	678,00	779	14,00	20,00	20,00	67,00	=
VCAR45	IE 3	3	2	B3B5	1.283,00	B5	1.258,00	752,00	864	15,00	20,00	20,00	70,00	=
VCAR50	IE 3	4	2	B3B5	1.513,00	B5	1.483,00	871,00	1002	15,00	20,00	20,00	78,00	=
VCAR50+	IE 3	5.5	2	B3B5	1.787,00	B5	1.745,00	871,00	1002	15,00	20,00	20,00	78,00	=
VCAR55	IE 3	7.5	2	B3B5	1.964,00	B5	1.918,00	960,00	1104	23,00	23,00	20,00	81,00	=
VCAR55	IE 3	11	2	B3B5	2.563,00	B5	2.489,00	960,00	1104	23,00	23,00	20,00	81,00	=
VCAR60	IE 3	11	2	B3B5	2.776,00	B5	2.702,00	1.177,00	1354	25,00	23,00	20,00	86,00	=
VCAR60+	IE 3	15	2	B3B5	2.915,00	B5	2.835,00	1.177,00	1354	25,00	23,00	20,00	86,00	=
VCAR70	IE 3	22	2	B3B5	4.178,00	B5	4.054,00	1.469,00	1689	29,00	23,00	22,00	90,00	=
VCAR70+	IE 3	30	2	B3B5	4.727,00	B5	4.578,00	1.469,00	1689	29,00	23,00	22,00	90,00	=
VCAR80	IE 3	37	2	B3B5	6.486,00	B5	6.329,00	3.077,00	3538	37,00	34,00	37,00	101,00	=
VCAR80+	IE 3	45	2	B3B5	7.215,00	B5	7.024,00	3.077,00	3538	37,00	34,00	37,00	101,00	=
VCAR80++	IE 3	55	2	B3B5	8.466,00	B5	8.218,00	3.077,00	3538	37,00	34,00	37,00	101,00	=
VCAR4.80	IE 3	5.5	4	B3B5	3.994,00	B5	3.949,00	3.077,00	3538	37,00	34,00	37,00	101,00	=
VCAR4.80+	IE 3	7.5	4	B3B5	4.115,00	B5	4.065,00	3.077,00	3538	37,00	34,00	37,00	101,00	=
VCAR90	IE 3	75	2	B3B5	11.427,00	B5	11.082,00	3.894,00	4478	49,00	46,00	43,00	138,00	=
VCAR90+	IE 3	90	2	B3B5	11.922,00	B5	11.554,00	3.894,00	4478	49,00	46,00	43,00	138,00	=
VCAR4.90	IE 3	11	4	B3B5	5.475,00	B5	5.400,00	3.894,00	4478	49,00	46,00	43,00	138,00	=
VCAR4.90+	IE 3	15	4	B3B5	5.795,00	B5	5.705,00	3.894,00	4478	49,00	46,00	43,00	138,00	=
VCARL30	IE 1	0.55	2	B3B5	730,00	B5	722,00	566,00	650	14,00	19,00	16,00	56,00	=
VCARL35	IE 3	1.1	2	B3B5	871,00	B5	859,00	612,00	704	14,00	19,00	16,00	62,00	=
VCARL35+	IE 3	1.5	2	B3B5	943,00	B5	928,00	612,00	704	14,00	19,00	16,00	62,00	=
VCARL40	IE 3	1.5	2	B3B5	1.004,00	B5	988,00	674,00	775	14,00	20,00	20,00	67,00	=
VCARL40+	IE 3	2.2	2	B3B5	1.058,00	B5	1.040,00	674,00	775	14,00	20,00	20,00	67,00	=
VCARL45	IE 3	4	2	B3B5	1.395,00	B5	1.365,00	752,00	864	15,00	20,00	20,00	70,00	=
VCARL50	IE 3	7.5	2	B3B5	1.877,00	B5	1.831,00	871,00	1002	15,00	20,00	20,00	78,00	=
VCARL55	IE 3	11	2	B3B5	2.563,00	B5	2.489,00	960,00	1104	23,00	23,00	20,00	81,00	=
VCARL55+	IE 3	15	2	B3B5	2.702,00	B5	2.622,00	960,00	1104	23,00	23,00	20,00	81,00	=
VCARL60	IE 3	18.5	2	B3B5	3.167,00	B5	3.076,00	1.177,00	1354	25,00	23,00	20,00	86,00	=
VCARL60+	IE 3	22	2	B3B5	3.892,00	B5	3.767,00	1.177,00	1354	25,00	23,00	20,00	86,00	=
VCARL70	IE 3	37	2	B3B5	4.907,00	B5	4.749,00	1.469,00	1689	29,00	23,00	22,00	90,00	=
VCARL70+	IE 3	45	2	B3B5	5.636,00	B5	5.445,00	1.469,00	1689	29,00	23,00	22,00	90,00	=
VCH30	IE 1	0.18	2	B3	463,00	B5	469,00	350,00	403	9,00	18,00	16,00	=	=
VCH35	IE 1	0.37	2	B3	551,00	B5	558,00	410,00	471	9,00	18,00	16,00	=	=
VCH40	IE 3	0.75	2	B3	693,00	B5	704,00	485,00	557	9,00	18,00	16,00	=	=
VCH45	IE 3	0.75	2	B3	749,00	B5	760,00	542,00	623	11,00	19,00	18,00	=	=
VCH45+	IE 3	1.5	2	B3	843,00	B5	858,00	542,00	623	11,00	19,00	18,00	=	=
VCH50	IE 3	1.5	2	B3	909,00	B5	924,00	609,00	700	12,00	19,00	18,00	=	=
VCH50+	IE 3	2.2	2	B3	958,00	B5	976,00	609,00	700	12,00	19,00	18,00	=	=
VCH55	IE 3	2.2	2	B3	1.046,00	B5	1.064,00	698,00	803	13,00	19,00	18,00	=	=
VCH55+	IE 3	3	2	B3	1.181,00	B5	1.205,00	698,00	803	13,00	19,00	18,00	=	=
VCH60	IE 3	4	2	B3	1.340,00	B5	1.370,00	756,00	870	13,00	19,00	18,00	=	=
VCH60+	IE 3	5.5	2	B3	1.589,00	B5	1.632,00	756,00	870	13,00	19,00	18,00	=	=
VCH65	IE 3	5.5	2	B3	1.655,00	B5	1.697,00	823,00	946	14,00	19,00	18,00	=	=
VCH65+	IE 3	7.5	2	B3	1.737,00	B5	1.783,00	823,00	946	14,00	19,00	18,00	=	=
VCH70	IE 3	7.5	2	B3	1.815,00	B5	1.861,00	902,00	1038	14,00	19,00	18,00	=	=
VCH70+	IE 3	11	2	B3	2.359,00	B5	2.432,00	902,00	1038	14,00	19,00	18,00	=	=
VCH80	IE 3	18.5	2	B3	4.371,00	B5	4.463,00	2.589,00	2978	15,00	23,00	22,00	=	=
VCH80+	IE 3	30	2	B3	5.529,00	B5	5.678,00	2.589,00	2978	15,00	23,00	22,00	=	=
VCH90	IE 3	30	2	B3	6.266,00	B5	6.415,00	3.340,00	3841	16,00	29,00	25,00	=	=
VCH90+	IE 3	45	2	B3	7.092,00	B5	7.282,00	3.340,00	3841	16,00	29,00	25,00	=	=

TYPE	MOTOR	KW	POLES	TYPE MOTOR	WITH BASE	TYPE MOTOR	WITHOUT BASE	WITHOUT MOTOR	CUSTOMER MOTOR	INLET GRID	INLET FLANGE	OUTLET FLANGE	FLANGED FITTING	SQUARE ROUND
VCHL30	IE 1	0.37	2	B3	492,00	B5	500,00	350,00	403	9,00	18,00	16,00	=	=
VCHL35	IE 3	0.75	2	B3	619,00	B5	630,00	410,00	471	9,00	18,00	16,00	=	=
VCHL40	IE 3	1.1	2	B3	721,00	B5	734,00	485,00	557	9,00	18,00	16,00	=	=
VCHL45	IE 3	2.2	2	B3	892,00	B5	910,00	542,00	623	11,00	19,00	18,00	=	=
VCHL50	IE 3	4	2	B3	1.129,00	B5	1.159,00	542,00	623	12,00	19,00	18,00	=	=
VCHL55	IE 3	4	2	B3	1.283,00	B5	1.313,00	698,00	803	13,00	19,00	18,00	=	=
VCHL55+	IE 3	5.5	2	B3	1.532,00	B5	1.575,00	698,00	803	13,00	19,00	18,00	=	=
VCHL60	IE 3	7.5	2	B3	1.671,00	B5	1.718,00	756,00	870	13,00	19,00	18,00	=	=
VCHL60+	IE 3	11	2	B3	2.215,00	B5	2.289,00	756,00	870	13,00	19,00	18,00	=	=
VCHL65	IE 3	11	2	B3	2.281,00	B5	2.354,00	823,00	946	14,00	19,00	18,00	=	=
VCHL65+	IE 3	15	2	B3	2.407,00	B5	2.487,00	823,00	946	14,00	19,00	18,00	=	=
VCHL70	IE 3	15	2	B3	2.485,00	B5	2.565,00	902,00	1038	14,00	19,00	18,00	=	=
VCHL70+	IE 3	18.5	2	B3	2.714,00	B5	2.806,00	902,00	1038	14,00	19,00	18,00	=	=

TYPE	MOTOR	KW	POLES	TYPE MOTOR	WITH BASE	TYPE MOTOR	WITHOUT BASE	WITHOUT MOTOR	CUSTOMER MOTOR	INLET GRID	INLET FLANGE	OUTLET FLANGE	FLANGED FITTING	SQUARE ROUND
VCHR45	IE 3	0.75	2	B3B5	866,00	B5	855,00	639,00	735	13,00	19,00	18,00	56,00	=
VCHR45+	IE 3	1.5	2	B3B5	969,00	B5	954,00	639,00	735	13,00	19,00	18,00	56,00	=
VCHR50	IE 3	1.5	2	B3B5	1.031,00	B5	1.016,00	702,00	807	14,00	19,00	18,00	56,00	=
VCHR50+	IE 3	2.2	2	B3B5	1.085,00	B5	1.067,00	702,00	807	14,00	19,00	18,00	56,00	=
VCHR55	IE 3	2.2	2	B3B5	1.201,00	B5	1.183,00	820,00	943	14,00	19,00	18,00	56,00	=
VCHR55+	IE 3	3	2	B3B5	1.350,00	B5	1.325,00	820,00	943	14,00	19,00	18,00	56,00	=
VCHR60	IE 3	4	2	B3B5	1.584,00	B5	1.554,00	944,00	1085	14,00	20,00	19,00	59,00	=
VCHR60+	IE 3	5.5	2	B3B5	1.858,00	B5	1.816,00	944,00	1085	14,00	20,00	19,00	59,00	=
VCHR65	IE 3	5.5	2	B3B5	1.926,00	B5	1.884,00	1.013,00	1165	15,00	22,00	20,00	62,00	=
VCHR65+	IE 3	7.5	2	B3B5	2.016,00	B5	1.970,00	1.013,00	1165	15,00	22,00	20,00	62,00	=
VCHR70	IE 3	7.5	2	B3B5	2.125,00	B5	2.078,00	1.124,00	1292	15,00	22,00	22,00	62,00	=
VCHR70+	IE 3	11	2	B3B5	2.723,00	B5	2.650,00	1.124,00	1292	15,00	22,00	22,00	62,00	=
VCHR80	IE 3	15	2	B3B5	4.008,00	B5	3.928,00	2.290,00	2634	16,00	25,00	25,00	101,00	=
VCHR80+	IE 3	22	2	B3B5	4.985,00	B5	4.860,00	2.290,00	2634	16,00	25,00	25,00	101,00	=
VCHR90	IE 3	30	2	B3B5	5.975,00	B5	5.825,00	2.739,00	3150	23,00	32,00	31,00	127,00	=
VCHR90+	IE 3	37	2	B3B5	6.155,00	B5	5.997,00	2.739,00	3150	23,00	32,00	31,00	127,00	=

VCHRL45	IE 3	2.2	2	B3B5	1.023,00	B5	1.005,00	639,00	735	13,00	19,00	18,00	56,00	=
VCHRL50	IE 3	3	2	B3B5	1.234,00	B5	1.209,00	702,00	807	14,00	19,00	18,00	56,00	=
VCHRL55	IE 3	5.5	2	B3B5	1.737,00	B5	1.695,00	820,00	943	14,00	19,00	18,00	56,00	=
VCHRL60	IE 3	11	2	B3B5	2.547,00	B5	2.473,00	944,00	1085	14,00	20,00	19,00	59,00	=
VCHRL65	IE 3	11	2	B3B5	2.615,00	B5	2.541,00	1.013,00	1165	15,00	22,00	20,00	62,00	=
VCHRL65+	IE 3	15	2	B3B5	2.754,00	B5	2.674,00	1.013,00	1165	15,00	22,00	20,00	62,00	=
VCHRL70	IE 3	15	2	B3B5	2.863,00	B5	2.783,00	1.124,00	1292	15,00	22,00	22,00	62,00	=
VCHRL70+	IE 3	18.5	2	B3B5	3.115,00	B5	3.023,00	1.124,00	1292	15,00	22,00	22,00	62,00	=