

BROOK CROMPTON

GJUTJÄRNSMOTORER IE3

Brook Crompton typ W i gjutjärn är konstruerad för att tåla såväl hård drift som svår driftmiljö. Motorerna har rostfri märkskylt, vilket garanterar läsbarheten. Motorerna är tillverkade enligt europeisk standard IEC 34-1.

KAPSLINGSKLASS

Alla W gjutjärnsmotorer är helkapslade, fläktkylda, med kapslingsklass IP55, dammsäkert och spolsäkert utförande. Motorerna kan på begäran även fås enligt kapslingsklass IP65 eller IP56.

ISOLERING

Motorerna är utförda enligt isolationsklass F men utnyttjas endast till den temperaturgräns som gäller för klass B. Denna temperaturreserver motorerna ökad livslängd och hög driftsäkerhet.

SPÄNNING

Standard 3-fasmotorerna är gjorda för 230/400 V $\pm 10\%$, 50 Hz till och med 3 kW och 400/690 V $\pm 10\%$, 50 Hz från 4 kW och uppåt. Andra spänningar går att få på begäran.

LAGER OCH SMÖRJNING

Lager med C3-glapp. Motorerna är försedda med oljetättningsringar (radial) i båda ändar. Motorer i storlek 80–160 har lager som är fettfyllda för många års drift. Motorer i storlek 180–315 har smörjnipllar för eftersmörjning.

MEKANISKT UTFÖRANDE

Motorerna tillverkas i Multi-Mount-utförande* med löstagbara fötter. Fötterna kan monteras på tre olika sidor och därigenom kan kopplingsdosan placeras på önskat ställe. Normalt

är kopplingsdosan placerad på toppen. Motorerna kan även förses med klackar, vilket är fördelaktigt vid fläkt drift. Ytterligare en fördel med Multi-Mount-serien är att andra komponenter som till exempel kontrollpaneler kan monteras på den plana yta som man får genom att montera extra fötter på motorn.

Motorer i storlek 200–355 har lös flänsring, vilket innebär att man kan bygga om en fotmotor till flänsmotor utan att behöva byta lagersköld.

Denna serie har även den nya unika fläktkåpan som ger optimal kylning till mycket låg ljudnivå.

**WP-DF80M har fasta fötter.*

TERMISKA SKYDD

Motorer i storlek 200–355 har som standard termistorer i lindningen. Motorer i storlek 63–180 kan fås med termoskydd i lindningarna mot beställning. För termistorer krävs ett utlösningssrelä. Detta finns för matningsspänning 230 eller 400 V.

KORROSIONSSKYDD

Motorerna är motståndskraftiga mot svåra yttre miljöer genom behandling med fosfatering, korrosionsförhindrande primer och färdigmålning med tvåkomponentlack.

RESERVDELAR

Reservdelar listas under Brook Crompton 3-fasmotorer i aluminium IE2 och IE3.



Verkningsgrad IE3 enligt IEC 60034-30 (0,75–375 kW)

Typ	Effekt Varvtal		Pris Kr			Ström	Cos	Verkningsgrad	M	Ist/I	Mst/M	Ljud	J	Vikt
	kW	rpm	B3 fot	B5, B14 fläns	B34, B35 fot/fläns	400 V A	φ	100/75/50 %	Nm			db (A)	kgm²	B3 kg
WP-DF80MM	0,75	2890	4 470	4 780	4 870	1,6	0,86	80,7/81,0/77,0	2,5	7,7	3,3	56,0	0,0013	15
WP-DF80MS	1,1	2885	4 690	5 020	5 110	2,3	0,84	83,5/84,8/83,5	3,6	7,7	3,5	56,0	0,0012	15
WP-DF90LMX	1,5	2880	6 090	6 520	6 640	3,0	0,86	84,2/84,5/82,0	5,0	8,2	3,4	66,0	0,0014	31
WP-DF90LSX	2,2	2895	6 250	6 690	6 810	4,6	0,81	85,9/85,9/84,2	7,3	8,5	3,8	66,0	0,0016	35
WP-DF100LMF	3	2880	8 520	9 120	9 290	5,3	0,90	87,1/88,7/88,7	10,0	8,2	3,0	60,0	0,0058	42
WP-DF112MR	4	2895	9 140	9 780	9 960	7,3	0,90	88,5/89,2/88,5	13,2	10,0	3,9	60,0	0,0064	55
WP-DF132SG	5,5	2930	11 850	12 440	12 680	10,6	0,83	90,5/90,5/88,8	17,9	10,0	3,9	66,0	0,015	78
WP-DF132SMX	7,5	2930	13 320	13 990	14 250	13,7	0,87	91,0/91,2/90,3	24,4	9,6	3,6	66,0	0,018	78
WP-DF160MJ	11	2945	20 660	21 690	22 110	19,6	0,88	92,2/92,5/91,5	35,7	8,5	2,4	68,0	0,045	120
WP-DF160M	15	2940	21 430	22 500	22 930	26,0	0,90	93,0/93,3/93,1	48,7	8,6	2,2	68,0	0,056	121
WP-DF160LT	18,5	2955	26 520	27 850	28 380	32,5	0,88	93,3/93,4/92,5	59,8	9,0	2,7	68,0	0,063	133
WP-DF180MF	22	2950	31 050	32 600	33 220	38,1	0,89	93,6/93,6/93,1	71,2	9,5	2,4	68,0	0,089	162
WP-UDF200LNX	30	2950	49 410	51 880	52 870	53	0,88	93,3/93,3/93,0	97,1	9,0	2,8	73,0	0,15	255
WP-UDF200LNX	37	2945	49 550	52 020	53 010	65	0,88	93,7/93,7/93,3	120	7,8	2,9	73,0	0,18	270
WP-UDF225MN	45	2960	64 610	67 840	69 140	77	0,90	94,3/94,3/93,3	145,2	7,8	2,3	75,0	0,38	375
WP-UDF250MNE	55	2955	82 790	86 930	88 590	92	0,92	94,6/94,6/94,5	178	7,8	2,3	75,0	0,56	420
WP-UDF280SNE	75	2960	101 550	106 630	108 660	127	0,90	95,0/95,1/95,0	242	7,8	2,2	77,0	0,7	570
WP-UDF280MNE	90	2960	121 050	127 100	129 530	150	0,91	95,5/95,5/95,3	290	7,8	2,2	77,0	0,8	660
WP-UDF315SNE	110	2980	175 570	184 340	187 860	183	0,91	95,2/95,2/95,2	353	7,8	2,2	78,0	1,4	800
WP-UDF315MNE	132	2975	195 960	205 760	209 680	222	0,90	95,4/95,5/94,8	423,7	7,8	2,2	78,0	1,7	1000
WP-UDF315MN	150	2980	223 850	235 040	239 520	249	0,91	95,5/95,3/94,1	480,7	7,8	2,0	80,0	2,4	1100
WP-UDF315MP	160	2980	253 710	266 400	271 470	265	0,91	95,6/95,5/94,5	512,8	7,8	2,0	80,0	2,6	1150
WP-UDF315LN	185	2975	264 970	278 210	283 510	304	0,92	95,7/95,7/95,0	594	7,8	2,0	80,0	2,8	1300
WP-UDF315LP	200	2980	296 820	311 670	317 600	328	0,92	95,8/95,8/95,3	641	7,9	2,1	80,0	2,2	1300
WP-UDF355SG	225	2985	360 230	378 250	385 450	381	0,89	95,8/95,4/94,4	719,8	7,5	2,0	80,0	5,0	1900
WP-UDF355SJ	250	2980	364 490	382 710	390 000	419	0,90	95,8/95,2/93,8	801,2	7,5	2,0	80,0	5,3	2000
WP-UDF355SN	280	2980	400 940	420 990	429 010	474	0,89	95,8/95,3/94,2	897,3	7,5	2,0	80,0	5,9	2100
WP-UDF355MJ	315	2985	441 530	463 610	472 440	533	0,89	95,8/95,8/95,0	1007,8	7,5	2,0	80,0	6,3	2200
WP-UDF355MN	355	2985	475 580	499 360	508 870	600	0,89	95,8/95,8/95,0	1136	7,5	2,0	80,0	7,0	2300

Verkningsgrad IE3 enligt IEC 60034-30 (0,75–375 kW)

Typ	Effekt Varvtal		Pris Kr			Ström		Cos	Verkningsgrad	M	Ist/I	Mst/M	Ljud	J	Vikt
	kW	rpm	B3 fot	B5, B14 fläns	B34, B35 fot/fläns	400 V A	φ								
								100/75/50%		Nm			db (A)	kgm²	B3 kg
WP-DF90STX	1,1	1430	6 720	7 190	7 320	2,5	0,77	84,1/84,4/84,0	7,3	7,0	3,0	48	0,0037	31	
WP-DF90LWX	1,5	1440	6 710	7 180	7 310	3,6	0,70	85,3/85,3/83,2	9,9	7,4	4,2	48	0,0042	54	
WP-DF100LRF	2,2	1450	8 080	8 650	8 810	4,6	0,79	86,7/87,0/86,0	14,5	7,3	3,3	54	0,0107	42	
WP-DF100LTF	3	1460	9 050	9 680	9 860	6,7	0,74	87,7/87,7/85,8	19,6	8,1	3,9	54	0,0118	55	
WP-DF112MWX	4	1450	10 070	10 770	10 980	8,4	0,78	88,6/88,6/88,0	26,3	8,0	3,5	54	0,0151	55	
WP-DF132STX	5,5	1460	13 160	13 820	14 080	10,9	0,81	89,6/90,0/88,7	36	8,7	3,3	59	0,030	78	
WP-DF132MVX	7,5	1450	14 670	15 400	15 700	14,6	0,82	90,4/91,3/90,4	49,4	7,6	3,2	59	0,033	83	
WP-DF160MR	11	1475	21 390	22 460	22 890	20,9	0,82	92,5/92,8/92,0	71,2	9,0	3,0	63	0,084	121	
WP-DF160LU	15	1475	22 350	23 470	23 910	28,1	0,83	92,8/93,0/92,3	97,1	9,1	3,2	63	0,098	133	
WP-DF180ME	18,5	1475	26 790	28 130	28 670	34,7	0,83	92,6/92,8/92,0	120	8,4	2,4	62	0,16	162	
WP-DF180LM	22	1470	31 230	32 790	33 420	41,1	0,83	93,0/93,0/93,0	143	8,8	2,4	62	0,17	177,5	
WP-UDF200LNX	30	1470	43 950	46 150	47 030	54,0	0,86	93,6/93,6/93,0	195	7,5	2,3	65	0,31	270	
WP-UDF225SN	37	1475	48 750	51 190	52 160	64,5	0,88	93,9/93,9/93,0	240	8,4	2,7	66	0,42	320	
WP-UDF225MN	45	1480	63 860	67 050	68 330	80,0	0,86	94,2/94,3/93,5	290	7,7	2,7	67	0,5	375	
WP-UDF250MPE	55	1475	75 870	79 660	81 180	95,5	0,88	94,6/94,8/94,2	356	8,3	2,7	67	0,66	420	
WP-UDF280SNE	75	1480	91 100	95 660	97 480	134	0,85	95,0/95,1/95,0	484	7,4	2,4	69	0,66	570	
WP-UDF280MNE	90	1480	106 170	111 470	113 600	158	0,86	95,2/95,2/95,0	581	7,4	2,5	69	1,6	660	
WP-UDF315SNE	110	1485	171 190	179 750	183 170	191	0,87	95,8/95,8/95,3	707	7,7	2,4	71	3,2	800	
WP-UDF315MNE	132	1485	208 980	219 430	223 600	229	0,87	95,6/95,6/95,5	849	7,7	2,4	71	3,7	1000	
WP-UDF315MN	150	1490	225 210	236 470	240 980	254	0,89	96,0/96,1/95,5	961	7,8	2,4	73	4,4	1100	
WP-UDF315MP	160	1490	226 600	237 930	242 460	268	0,90	96,0/96,0/95,9	1025	7,8	2,4	73	4,7	1150	
WP-UDF315LN	185	1490	233 470	245 150	249 810	309	0,90	96,0/96,0/95,9	1186	7,8	2,4	73	5,5	1300	
WP-UDF315LN	200	1490	260 510	273 530	278 740	334	0,90	96,0/96,0/95,9	1282	7,6	2,3	73	5,5	1300	
WP-UDF355SG	225	1490	343 850	361 040	367 920	383	0,88	96,4/96,4/96,0	1442	6,6	2,0	76	8,2	1900	
WP-UDF355SJ	250	1485	376 220	395 030	402 550	427	0,88	96,0/96,0/95,4	1608	6,5	2,0	76	9,5	2000	
WP-DF355SN	280	1490	414 490	435 220	443 510	478	0,88	96,0/96,0/95,5	1795	7,2	2,1	76	10,6	2100	
WP-DF355MJ	315	1490	454 960	477 710	486 810	538	0,88	96,0/96,1/95,7	2019	7,2	2,1	79	11,9	2200	
WP-DF355MN	355	1490	488 430	512 850	522 620	600	0,89	96,0/96,3/96,2	2275	6,8	2,2	79	13,2	2300	

Verkningsgrad IE3 enligt IEC 60034-30 (0,75–375 kW)

Typ	Effekt Varvtal		Pris Kr			Ström 400 V A	Cos φ	Verkningsgrad 100/75/50%	M Nm	Ist/I	Mst/M	Ljud db(A)	J kgm ²	Vikt B3 kg
	kW	rpm	B3 fot	B5, B14 fläns	B34, B35 fot/fläns									
WP-DF100LTF	1,5	960	6 050	6 470	6 590	4,7	0,56	82,5/82,1/78,9	14,9	6,4	3,9	58	0,012	42
WP-DF112MWX	2,2	960	7 550	8 080	8 230	5,8	0,65	84,3/84,4/81,8	21,9	5,6	2,8	54	0,015	55
WP-DF132MMX	3	970	10 130	10 640	10 840	7,2	0,69	87,0/86,7/83,0	29,5	6,1	2,3	58	0,032	83
WP-DF132MTX	4	960	11 340	11 910	12 130	9,8	0,68	86,8/86,5/83,3	39,8	5,5	2,3	58	0,038	83
WP-DF132MVX	5,5	965	13 490	14 160	14 430	13,3	0,68	88,0/87,0/84,0	54,4	6,5	2,6	58	0,041	83
WP-DF160MM	7,5	975	17 930	18 830	19 190	16,6	0,73	89,1/89,1/89,2	73,5	5,1	1,7	59	0,10	121
WP-DF160LV	11	980	23 500	24 680	25 150	22,4	0,75	90,3/90,3/90,0	107,2	7,5	2,0	59	0,12	133
WP-DF180LR	15	980	29 060	30 510	31 090	30,4	0,78	91,2/91,5/90,5	146,2	6	2,0	59	0,24	177,5
WP-UDF200LNX	18,5	980	47 790	50 180	51 130	36,4	0,8	91,7/91,7/90,8	180,3	7,9	2,4	62	0,37	255
WP-UDF200LN	22	980	58 900	61 840	63 020	43,6	0,79	92,2/92,2/91,7	214,4	6,8	2,7	62	0,90	270
WP-UDF225MN	30	985	74 940	78 680	80 180	57,5	0,81	92,9/92,9/92,3	290,9	6,0	2,7	63	1,23	375
WP-UDF250MNE	37	985	88 100	92 510	94 270	71	0,81	93,5/93,6/93,1	358,7	6,0	2,5	63	1,47	420
WP-UDF280SNE	45	990	110 130	115 640	117 840	85	0,81	94,0/94,1/93,4	434,1	6,0	2,5	65	2,55	570
WP-UDF280MNE	55	990	125 450	131 730	134 240	104	0,81	94,1/94,1/93,2	530,6	6,1	2,5	65	2,9	660
WP-UDF315SNE	75	990	158 010	165 920	169 080	138	0,83	94,6/94,6/93,5	723,5	7,0	3,0	68	5,0	800
WP-UDF315MNE	90	990	178 600	187 530	191 110	165	0,83	94,9/94,9/93,0	868,2	7,0	3,0	68	6,0	1000
WP-UDF315MN	110	988	215 470	226 250	230 560	196	0,85	95,4/95,5/95,0	1063	6,7	2,8	78	6,1	1100
WP-UDF315LN	132	985	248 990	261 440	266 420	235	0,85	95,4/95,4/94,5	1280	8,0	3,0	70	7,3	1300
WP-UDF355SG	150	987	392 640	412 270	420 130	270	0,84	95,5/95,5/94,7	1451,4	7,0	1,7	74	10,0	2000
WP-UDF355SG	160	990	402 220	422 330	430 370	295	0,82	95,8/95,9/94,9	1543,4	6,7	1,7	74	10,0	2000
WP-UDF355SJ	185	990	409 400	429 870	438 060	328	0,85	95,7/95,8/95,0	1784,6	6,7	1,7	74	11,1	2000
WP-UDF355SP	200	990	420 890	441 940	450 360	355	95,8/—/—							2000
WP-UDF355MJ	225	990	452 500	475 120	484 170	394	0,86	95,8/93,7/95,5	2170	6,7	1,7	77	10,3	2300
WP-UDF355MN	250	990	490 320	514 840	524 650	446	0,84	96,2/96,3/95,9	2411,6	7,0	1,8	77	15,2	2300
WP-UDF355LJ	280	990	526 710	553 050	563 580	502	0,84	95,8/95,9/95,4	2701	7,0	1,8	77	16,9	2500
WP-U990DF355LN	315	990	574 600	603 330	614 820	552	0,86	95,8/95,9/95,5	3038	7,0	1,8	77	18,6	2500

Gjutjärn 0,18–225 kW

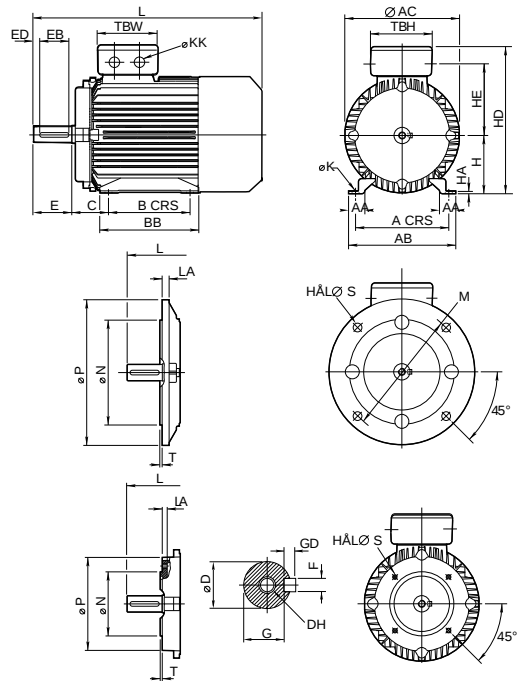
Typ	Effekt Varvtal		Pris Kr			Ström Cos		Verkningsgrad	M	Ist/I	Mst/M	Ljud	J	Vikt
	kW	rpm	B3 fot	B5, B14 fläns	B34, B35 fot/fläns	400 V A	φ							
								100/75/50%	Nm			db (A)	kgm ²	B3 kg
WU-DF80MG	0,18	695	4 250	4 550	4 630	0,96	0,49	55,0/52,0/44,0	2,5	2,7	2,2	46,0	0,0017	15
WU-DF80MM	0,25	695	4 930	5 280	5 380	1,2	0,51	59,0/56,5/49,0	3,5	2,9	2,2	46,0	0,0021	15
WU-DF90SG	0,37	700	5 250	5 620	5 730	1,6	0,53	62,0/59,0/51,0	5,1	3,0	2,3	50,0	0,0028	30,5
WU-DF90LM	0,55	680	6 210	6 650	6 770	2,3	0,54	64,0/62,0/55,0	7,6	3,3	2,3	50,0	0,0035	31
WU-DF100LR	0,75	690	7 080	7 580	7 720	2,6	0,59	69,5/68,0/61,0	10,4	3,2	1,8	53,0	0,0090	42
WU-DF100LS	1,1	690	7 950	8 500	8 660	3,7	0,60	71,5/70,5/68,0	15,2	3,2	1,8	53,0	0,0095	42
WU-DF112MS	1,5	690	9 590	10 260	10 460	4,4	0,66	74,5/74,0/71,0	20,7	4,0	1,9	57,0	0,015	55
WU-DF132SM	2,2	720	12 240	12 850	13 100	5,9	0,65	82,5/83,0/80,0	29,2	5,0	1,6	57,0	0,029	78
WU-DF132MR	3	720	14 620	15 350	15 640	7,8	0,66	84,0/84,0/82,0	39,8	5,0	1,6	57,0	0,031	83
WU-DF160ME	4	720	20 190	21 200	21 600	9,9	0,68	86,0/86,0/84,0	52,7	5,5	1,6	53,0	0,090	121
WU-DF160MM	5,5	725	25 810	27 100	27 610	13,2	0,69	87,0/87,0/85,5	72,4	5,7	1,6	53,0	0,11	121
WU-DF160LV	7,5	725	32 430	34 050	34 700	17,3	0,71	88,0/88,0/86,0	98,8	6,0	1,6	53,0	0,14	133
WU-DF180LM	11	730	42 480	44 600	45 450	26,3	0,67	90,0/90,0/88,0	143,9	4,5	2,0	58,0	0,24	178
WU-DF200LNX	15	730	50 470	53 000	54 010	33	0,73	90,0/90,0/88,5	196	5,8	1,8	60,0	0,48	255
WU-DF225SN	18,5	730	61 890	64 990	66 220	40	0,73	90,5/90,5/89,5	242	5,5	2,0	60,0	0,75	320
WU-DF225MN	22	730	82 220	86 330	87 970	47	0,74	91,5/91,5/89,0	288	6,0	2,0	62,0	1,23	375
WU-DF250MNE	30	735	105 510	110 790	112 900	64	0,74	92,0/92,0/90,0	390	6,0	1,7	62,0	1,47	420
WU-DF280SNE	37	735	126 980	133 330	135 870	77	0,75	92,5/92,5/91,5	481	6,0	1,7	63,0	2,55	570
WU-DF280MNE	45	735	164 430	172 660	175 940	93	0,75	93,0/92,8/91,6	585	6,0	1,7	63,0	2,90	660
WU-DF315SNE	55	740	182 250	191 360	195 000	113	0,75	93,5/93,3/92,0	710	6,0	2,5	64,0	5,0	800
WU-DF315MNE	75	740	205 540	215 820	219 930	151	0,76	94,1/93,9/92,2	968	6,0	2,5	64,0	6,0	1000
WU-DF315MN	90	740	239 800	251 790	256 590	179	0,77	94,4/94,2/93,4	1161	6,0	2,4	65,0	6,1	1100
WU-DF315LN	110	740	286 390	300 710	306 440	218	0,77	94,6/94,4/93,6	1419	6,0	2,4	65,0	7,3	1300
WU-DF355SJ	132	740	319 730	335 720	342 110	260	0,77	95,1/94,8/93,6/	1703	6,1	1,6	72,0	12,2	2000
WU-DF355SN	150	740	397 380	417 250	425 200	295	0,77	95,5/95,3/94,0	1936	6,1	1,6	72,0	13,6	2000
WU-DF355SN	160	740	433 920	455 620	464 300	315	0,77	95,5/95,3/94,0	2065	6,1	1,6	72,0	13,6	2000
WU-DF355MJ	185	740	456 760	479 600	488 730	364	0,77	95,6/95,4/94,1	2387	6,1	1,6	74,0	15,2	2300
WU-DF355MN	200	740	522 990	549 140	559 600	393	0,77	95,6/95,4/94,3	2581	6,1	1,6	74,0	16,9	2300
WU-DF355LN	225	740	587 850	617 240	629 000	441	0,77	95,6/95,4/94,7	2903	6,1	1,6	74,0	18,6	2500

Mått W gjutjärn Storlek 80–180

Typ	fot					axel						övrigt								
	A	B	C	H	K	D	E	F	G	EB	DH	AA	AB	BB	L	HA	AC	HD	KK	
80	125	100	50	80	10	19	40	6	15,5	32	M6X16	35	157	127	278	10	158	236	M20	
90SX	140	100	56	90	10	24	50	8	20	40	M8X19	38	175	155	322	12	175	254	M20	
90LX	140	125	56	90	10	24	50	8	20	40	M8X19	38	175	195	364	12	175	254	M20	
100LX	160	140	63	100	12	28	60	8	23,9	50	M10X22	34	195	206	409	14	214	283	M20	
112M	190	140	70	112	12	28	60	8	23,9	50	M10X22	40	230	182	382	16	220	305	M25	
112MX	190	140	70	112	12	28	60	8	24	50	M10X22	40	230	182	442	16	214	305	M25	
132S	216	140	89	132	12	38	80	10	33	70	M12X28	47	255	220	447	17	260	348	M25	
132SX	216	140	89	132	12	38	80	10	33	70	M12X28	47	255	220	484	16	256	348	M25	
132MX	216	178	89	132	12	38	80	10	33	70	M12X28	47	255	220	484	16	256	348	M25	
160M	254	210	108	160	15	42	110	12	37	100	M16X36	55	300	300	604	22	315	428	M32	
160L	254	254	108	160	15	42	110	12	37	100	M16X36	55	300	300	604	22	315	428	M32	
180M	279	241	121	180	15	48	110	14	42,5	100	M16X36	64	344	326	663	22	355	469	M32	
180L	279	279	121	180	15	48	110	14	42,5	100	M16X36	64	344	326	663	22	355	469	M32	

Typ	B5-fläns					
	M	N	P	S	T	LA
80	165	130	200	12	3,5	12
90S	165	130	200	12	3,5	12
90L	165	130	200	12	3,5	12
100L	215	180	250	14,5	4	12
112M	215	180	250	14,5	4	12
132S	265	230	300	14,5	4	12
132M	265	230	300	14,5	4	12
160M	300	250	350	18,5	5	13
160L	300	250	350	18,5	5	13
180M	300	250	350	18,5	5	15
180L	300	250	350	18,5	5	15

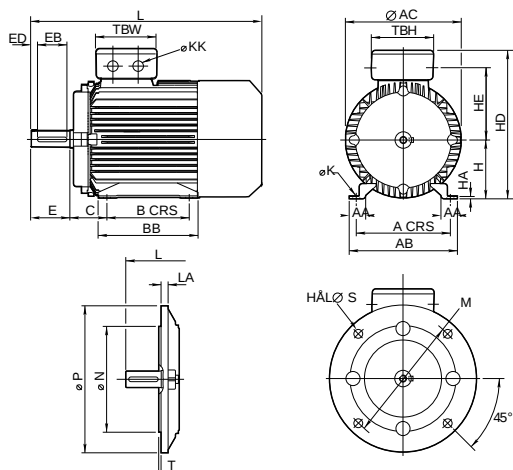
Typ	B14-fläns					
	M	N	P	S	T	LA
80	100	80	120	M6	3	9
90	115	95	140	M8	3	9
100L	130	110	160	M8	3,5	12
112M	130	110	160	M8	3,5	13
132S	165	130	200	M10	3,5	14
132M	165	130	200	M10	3,5	14
160M	215	180	250	M12	4	13
160L	215	180	250	M12	4	13



Mått W gjutjärn Storlek 200–355

Typ	axel			2 poler										
	D	E	F	G	EB	DH	AA	övrigt AB	BB	L	HA	HD	TBH	TBW
200L	55	110	16	49	80	M20x42	74	382	359	787	30	501	220	176
225S	55	110	16	49	100	M20X42	70	426	349	845	25	550	161	220
225M	55	110	16	49	100	M20X42	70	426	374	885	25	570	161	220
250M	60	140	18	53	125	M20X42	79	482	419	985	28	595	161	220
280S	65	140	18	53	125	M20X42	83	540	438	1065	35	655	161	220
280M	65	140	18	58	125	M20X42	83	540	489	1070	35	655	161	220
315SE	65	140	18	58	125	M20X42	89	597	482	1115	38	845	326	330
315ME	65	140	18	58	125	M20X42	89	597	533	1185	38	845	326	330
315M	65	140	18	58	125	M20X42	89	597	533	1215	38	875	326	330
315L	65	140	18	58	125	M20X42	89	597	583	1285	38	875	326	330
355S	75	140	20	67,5	125	M24X50	100	710	626	1415	27	975	326	330
355M	75	140	20	67,5	125	M24X50	100	710	686	1535	27	975	326	330
355L	75	140	20	67,5	125	M24X50	100	710	756	1585	27	975	326	330

Typ	4, 6, 8 poler													
	axel			övrigt										
	D	E	F	G	EB	DH	AA	AB	BB	L	HA	HD	TBH	TBW
200L	55	110	16	49	80	M20X42	74	386	359	787	30	501	220	176
225S	60	140	18	53	125	M20X42	70	426	349	875	25	550	161	220
225M	60	140	18	53	125	M20X42	70	426	374	915	25	570	161	220
250M	65	140	18	58	125	M20X42	79	482	419	985	28	595	161	220
280S	75	140	20	67,5	125	M20X42	83	540	438	1065	35	655	161	220
280M	75	140	20	67,5	125	M20X42	83	540	489	1070	35	655	161	220
315SE	80	170	22	71	160	M20X42	89	597	482	1145	38	845	326	330
315ME	80	170	22	71	160	M20X42	89	597	533	1215	38	845	326	330
315M	80	170	22	71	160	M20X42	89	597	533	1245	38	875	326	330
315L	80	170	22	71	160	M20X42	89	597	583	1315	38	875	326	330
355S	100	210	28	90	200	M24X50	100	710	626	1485	27	975	326	330
355M	100	210	28	90	200	M24X50	100	710	686	1605	27	975	326	330
355L	100	210	28	90	200	M24X50	100	710	756	1655	27	975	326	330



Typ	2, 4, 6, 8 poler				
	A	B	C	H	K
200L	318	305	133	200	M16
225S	356	286	149	225	M16
225M	356	311	149	225	M16
250M	406	349	168	250	M20
280S	457	368	190	280	M20
280M	457	419	190	280	M20
315SE	508	406	216	315	M24
315ME	508	457	216	315	M24
315M	508	457	216	315	M24
315L	508	508	216	315	M24
355S	610	500	254	355	M24
355M	610	560	254	355	M24
355L	610	630	254	355	M24

Typ	B5-fläns				
	M	N	P	S	T
200L	350	300	400	19	5
225S	400	350	450	19	5
225M	400	350	450	19	5
250M	500	450	550	19	5
280S	500	450	550	19	5
280M	500	450	550	19	5
315SE	600	550	660	24	6
315ME	600	550	660	24	6
315M	600	550	660	24	6
315L	600	550	660	24	6
355	740	680	800	24	6