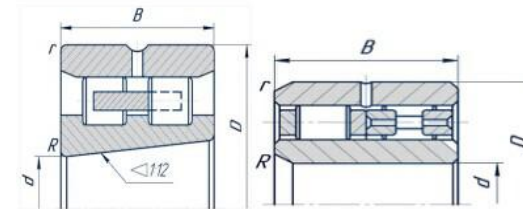


Double Row Cylindrical Roller Bearings



Bearing NO.		Boundary dimensions(mm)					Basic load ratings(kN)		Limiting speed(rpm)	Abutment and fillet dimensions(mm)				Weight(kg)
Cylindrical bore	Tapered bore	d	D	B/C	$r_{1, 2min}$	$r_{3, 4min}$	Cr	Cor	Speed Ratings	$d_{a max}$	$D_{a max}$	$r_{a max}$	$r_{b max}$	Refer
NN3920	NN3920K	100	140	30	1.1	1.1	106	182	6300	109	131	1	1	1.32
NNU4920	NNU4920K	100	140	40	1.1	1.1	128	255	6300	111	133.5	1	1	1.9
NN4920	NN4920K	100	140	40	1.1	1.1	128	255	6300	109	131	1	1	1.76
NNUB4920-70	-	100	140	70/40	1.1	1.1	128	255	4800	111	133.5	1	1	2.5
NNUB4920-80	-	100	140	80/40	1.1	1.1	128	255	4800	111	133.5	1	1	2.65
NN3020	NN3020K	100	150	37	1.5	1.5	151	250	6000	111	142	1.5	1.5	2.2
NN3120	-	100	165	52	1.1	1.1	234	360	3600	109	155	1	1	4.38
NNU3120	-	100	165	52	2	2	234	360	3600	112	152	2	2	4.39
NNU4120	NNU4120K30	100	165	65	2	2	358	570	3600	114	155	2	2	5.5
NNU4921	NNU4921K	105	145	40	1.1	1.1	130	260	6000	116	138.5	1	1	2
NN4921	-	105	145	40	1.1	1.1	130	260	6000	114	136	1	1	2
NNU3021	NNU3021K	105	160	41	2	2	190	305	5600	-	150	2	2	2.8
NN3021	NN3021K	105	160	41	2	2	190	305	5600	117	147	2	2	2.88

NNU4121	NNU4121K30	105	175	69	2	2	413	670	3400	120	165	2	2	6.7
NN3922	NN3922K	110	150	30	1.1	1.1	114	207	6000	119	141	1	1	1.41
NNU4922	NNU4922K	110	150	40	1.1	1.1	132	270	6000	121	143.5	1	1	2.05
NN4922	NN4922K	110	150	40	1.1	1.1	132	270	6000	119	141	1	1	2.1
NNUB4922	-	110	150	55/40	1.1	1.1	132	270	4500	121	143.5	1	1	2.4
NN3022	NN3022K	110	170	45	2	2	220	360	5300	-	160	2	2	3.55
NNU3022	-	110	170	45	2	2	220	360	5300	122	157	2	2	3.74
NN3122	-	110	180	56	1.1	1.1	290	450	3200	119	170	1	1	5.4
NNU4122	NNU4122K30	110	180	69	2	2	418	710	3200	125	170	2	2	6.95
NN3924	NN3924K	120	165	34	1.1	1.1	138	251	5300	130	155	1	1	2.02
NNU4924	NNU4924K	120	165	45	1.1	1.1	176	340	5300	133	158.5	1	1	2.8
NN4924	NN4924K	120	165	45	1.1	1.1	176	340	5300	130	155	1	1	2.87
NN3024	NN3024K	120	180	46	2	2	229	390	5000	-	170	2	2	3.85
NNU3024	-	120	180	46	2	2	229	390	5000	132	167	2	2	4.07
NN3124	NN3124K	120	200	62	2	2	355	550	3000	132	167	2	2	7.72
NNU4124	NNU4124K30	120	200	80	2	2	523	865	3000	137	190	2	2	11
NNUB4224X2-130	-	120	215	130/100	2×60°	1.1	704	1120	2200	137	209.5	1	1	15.5
NN4826	-	130	165	35	1	1	107	238	5000	138	156	1	1	1.82
NN3926	NN3926K	130	180	37	1.5	1.5	173	325	4800	141	168	1.5	1.5	2.59
NNU4926	NNU4926K	130	180	50	1.5	1.5	187	390	4800	144	172	1.5	1.5	3.85
NN4926	NN4926K	130	180	50	1.5	1.5	187	390	4800	141	169	1.5	1.5	3.84
NN3026	NN3026K	130	200	52	1.1	2	284	475	4500	-	190	2	2	5.75
NNU3026	NNU3026K	130	200	52	2	2	284	475	4500	142	187	2	2	5.92
NNU3126	-	130	210	64	2	2	360	580	2800	142	196	2	2	8.49
NNU4126	NNU4126K30	130	210	80	2	1.1	561	965	2800	148	200	2	2	10.5
NN3928	NN3928K	140	190	37	1.5	1.5	201	375	4500	151	179	1.5	1.5	2.78
NNU4928	NNU4928K	140	190	50	1.5	1.5	190	400	4500	154	182	1.5	1.5	4.1
NN4928	NN4928K	140	190	50	1.5	1.5	190	400	4500	151	179	1.5	1.5	4.07
NN3028	NN3028K	140	210	53	2	2	297	520	4300	-	200	2	2	6.2
NNU3028	-	140	210	53	2	2	297	520	4300	152	196	2	2	6.38
NN3128	-	140	225	68	2.1	2.1	400	650	2600	155	209	2	2	10.1
NNU3128	-	140	225	68	2.1	2.1	400	650	2600	155	209	2	2	10.3
NNU4128	NNU4128K30	140	225	85	2.1	2.1	627	1040	2600	158	214	2	2	13
NN4830	NN4830K	150	190	40	1.1	1.1	194	450	4500	-	182.5	1	1	2.75
NN3930	NN3930K	150	210	45	2	2	262	490	4300	163	196	2	2	4.47
NNU4930	NNU4930K	150	210	60	2	2	330	655	4300	166	200	2	2	6.25
NN4930	NN4930K	150	210	60	2	2	330	655	4300	163	196	2	2	6.36
NN3030	NN3030K	150	225	56	2.1	2.1	330	570	4000	-	214	2	2	7.5
NNU3030	-	150	225	56	2.1	2.1	330	570	4000	165	209	2	2	7.81
NN3130	-	150	250	80	2.1	2.1	535	860	2400	165	234	2	2	15.4
NNU4130	NNU4130K30	150	250	100	2.1	2.1	748	1290	2400	174	239	2	2	18
NN4832	-	160	200	40	1	1	150	355	4000	169	191	1	1	2.95
NN3932	NN3932K	160	220	45	2	2	271	520	4000	173	206	2	2	5.02
NNU4932	NNU4932K	160	220	60	2	2	330	680	4000	176	210	2	2	6.6
NN4932	NN4932K	160	220	60	2	2	330	680	4000	173	206	2	2	6.77

NN3032	NN3032K	160	240	60	2.1	2.1	369	655	3800	-	229	2	2	9.1
NNU3032	-	160	240	60	2.1	2.1	369	655	3800	175	224	2	2	9.48
NN4032	NN4032K	160	240	80	2.1	2.1	510	985	3800	175	224	2	2	12.7
NNU4032	-	160	240	80	2.1	2.1	510	985	3800	175	224	2	2	12.7
NN3132	-	160	270	86	2.1	2.1	620	1000	2200	175	253	2	2	19.8
NNU4132	NNU4132K30	160	270	109	2.1	2.1	935	1530	2200	185	259	2	2	25
NN3934	NN3934K	170	230	45	2	2	280	550	3800	183	216	2	2	5.01
NNU4934	NNU4934K	170	230	60	2	2	336	695	3800	186	220	2	2	6.95
NN4934	NN4934K	170	230	60	2	2	336	695	3800	183	216	2	2	7.13
NNU5934	-	170	230	80	2	2	550	1180	2800	183	220	2	2	9.55
NN3034	NN3034K	170	260	67	2.1	2.1	450	805	3400	-	249	2	2	12.5
NNU3034	NNU3034K	170	260	67	2.1	2.1	450	805	3400	185	244	2	2	12.9
NN3134	-	170	280	88	2.1	2.1	635	1050	2000	185	263	2	2	21.1
NNU3134	-	170	280	88	2.1	2.1	635	1050	2000	185	263	2	2	21.4
NNU4134	NNU4134K30	170	280	109	2.1	2.1	968	1630	2000	195	269	2	2	26
NN4836	-	180	225	45	1	1	225	535	2200	189	215	1	1	4.15
NN3936	NN3936K	180	250	52	2	2	340	655	3400	193	236	2	2	7.2
NNU4936	NNU4936K	180	250	69	2	2	402	850	3400	199	240	2	2	10.5
NN4936	NN4936K	180	250	69	2	2	402	850	3400	193	236	2	2	10.4
NN3036	NN3036K	180	280	74	2.1	2.1	561	1000	3200	-	269	2	2	16.5
NNU3036	-	180	280	74	2.1	2.1	561	1000	3200	195	263	2	2	16.9
NNU4136	NNU4136K30	180	300	118	3	3	1080	1830	1900	208	287	2.5	2.5	32.5
NN3138	-	180	320	104	3	3	840	1420	1800	208	300	2.5	2.5	33.8
NNU4938	NNU4938K	190	260	69	2	2	402	880	3200	209	250	2	2	11
NNU3038	-	190	290	75	2.1	2.1	594	1080	3000	206	273	2	2	17.9
NN3038	NN3038K	190	290	75	2.1	2.1	594	1080	3000	-	279	2	2	17
NN4038	-	190	290	100	2.1	2.1	825	1640	3000	206	273	2	2	24
NNU4138	NNU4138K30	190	320	128	3	3	1320	2200	1800	219	307	2.5	2.5	41
NNU4840	NNU4840K	200	250	50	1.5	1.5	242	600	2400	212	242	1.5	1.5	5.75
NN3940	NN3940K	200	280	60	2.1	2.1	420	815	3000	216	263	2	2	10.6
NNU4940	NNU4940K	200	280	80	2.1	2.1	484	1040	3000	222	269	2	2	15
NN4940	NN4940K	200	280	80	2.1	2.1	484	1040	3000	216	263	2	2	15.3
NN3040	NN3040K	200	310	82	2.1	2.1	644	1140	2000	-	299	2	2	22
NNU3040	NNU3040K	200	310	82	2.1	2.1	644	1140	2000	216	293	2	2	22.9
NN4040	NN4040K	200	310	109	2.1	2.1	890	1730	2000	216	293	2	2	30.4
NNU4040X2	-	200	310	115	2.1	2.1	1010	1860	2000	225	299	2	2	31.5
NNU4140	NNU4140K30	200	340	140	3	3	1470	2550	1700	231	327	2.5	2.5	51
NN3944	NN3944K	220	300	60	2.1	2.1	440	895	2800	236	283	2	2	11.4
NNU4944	NNU4944K	220	300	80	2.1	2.1	512	1140	2800	242	289	2	2	16.5
NN4944	NN4944K	220	300	80	2.1	2.1	512	1140	2800	236	283	2	2	16.6
NNU5944X2	-	220	300	100	2.1	2.1	897	1930	2200	236.5	289	2	2	20.5
NN3044	NN3044K	220	340	90	3	3	809	1460	2600	-	327	2.5	2.5	28.5
NNU3044	-	220	340	90	3	3	809	1460	2600	238	320	2.5	2.5	30
NN4044	NN4044K	220	340	118	3	3	1190	2400	2600	238	320	2.5	2.5	39.8
NN3144	-	220	370	120	4	4	1050	1810	1500	241	346	3	3	51.9

NNU3144	-	220	370	120	4	4	1050	1810	1500	241	346	3	3	52.3
NNU4144	NNU4144K30	220	370	150	4	4	1650	2900	1500	254	354	3	3	65
NNU4848	NNU4848K	240	300	60	2	2	358	930	2200	255	290	2	2	9.9
NN4848	-	240	300	60	1.1	1.1	358	930	2200	252	287	1	1	9.77
NN3948	NN3948K	240	320	60	2.1	2.1	460	975	2600	257	302	2	2	12.2
NNU4948	NNU4948K	240	320	80	2.1	2.1	528	1220	2600	262	309	2	2	17.5
NN4948	NN4948K	240	320	80	2.1	2.1	528	1220	2600	257	302	2	2	17.9
NNU5948X2	-	240	320	100	2.1	2.1	880	1960	1400	255	293	2	2	22.5
NN3048	NN3048K	240	360	92	3	3	842	1560	2400	-	347	2.5	2.5	32
NNU3048	NNU3048K	240	360	92	3	3	842	1560	2400	259	340	2.5	2.5	30.8
NN4048	NN4048K	240	360	118	3	3	1240	2600	2400	259	340	2.5	2.5	39.3
NNU4048	-	240	360	118	3	3	1240	2600	2400	259	340	2.5	2.5	42.7
NN3148	NN3148K	240	400	128	4	4	1170	2040	1400	262	376	3	3	64.2
NNU4148	NNU4148K30	240	400	160	4	4	1980	3650	1400	278	384	3	3	85
NN3952	NN3952K	260	360	75	2.1	2.1	670	1380	2400	277	342	2	2	21.4
NNU4952	NNU4952K	260	360	100	2.1	2.1	748	1700	2400	288	349	2	2	30.5
NN4952	NN4952K	260	360	100	2.1	2.1	748	1700	2400	277	342	2	2	28.3
NNU4952X2	-	260	360	102	2.1	2.1	990	2200	1800	283	349	2	2	32
NNU3052	NN3052K	260	400	104	4	4	1020	1930	2200	-	384	3	3	46
NN3052	NN3052K	260	400	104	4	4	1030	1920	2200	282	376	3	3	47.7
NNU4052	NNU4052K	260	400	140	4	4	1550	3150	1500	289	384	3	3	63.5
NN4052	NN4052K	260	400	140	4	4	1550	3150	1500	282	376	3	3	59.7
NN3152	NN3152K	260	440	144	4	4	1480	2660	1300	282	415	3	3	89.1
NNU4152	NNU4152K30	260	440	180	4	4	2200	3900	1300	300	424	3	3	110
NNU4856	NNU4856K	280	350	69	2	2	445	1160	1700	298	340	2	2	15.5
NN4856	-	280	350	69	1.1	1.1	445	1160	1700	293	336	1	1	15.3
NN3956	NN3956K	280	380	75	2.1	2.1	695	1460	2200	297	361	2	2	22.7
NNU4956	NNU4956K	280	380	100	2.1	2.1	765	1800	2200	308	369	2	2	32.5
NNUP4956	-	280	380	100	2.1	2.1	765	1800	1600	-	369	2	2	33.5
NN4956	NN4956K	280	380	100	2.1	2.1	765	1800	1600	297	361	2	2	32.9
NN3056	NN3056K	280	420	106	4	4	1080	2080	2000	-	404	3	3	49.5
NNU3056	-	280	420	106	4	4	1080	2080	2000	302	395	3	3	51.4
NNU4056	NNU4056K	280	420	140	4	4	1650	3150	1400	309	404	3	3	66.5
NN3156	NN3156K	280	460	146	5	5	1520	2790	1200	306	431	4	4	95.7
NNU4156	NNU4156K30	280	460	180	5	5	2550	4750	1200	318	440	4	4	120
NNU4860	NNU4860K	300	380	80	2.1	2.1	583	1560	1600	320	369	2	2	22
NNU4960	NNU4960K	300	420	118	3	3	1020	2360	2000	335	406	2.5	2.5	50
NN4960	NN4960K	300	420	118	3	3	1020	2360	2000	320	398	2.5	2.5	51.6
NNU5960X2	-	300	420	150	1.5	1.5	1870	4500	1600	328	412	1.5	1.5	55.5
NN3060	NN3060K	300	460	118	4	4	1250	2400	1900	-	444	3	3	68.5
NNU4060	NNU4060K	300	460	160	4	4	1920	4100	1300	333	444	3	3	96
NN4060	NN4060K	300	460	160	4	4	1920	4100	1300	323	435	3	3	97.6
NN3160	NN3160K	300	500	160	5	5	1760	3150	1100	327	470	4	4	125
NNU3160	-	300	500	160	5	5	1760	3150	1100	327	470	4	4	126
NNU4160	NNU4160K30	300	500	200	5	5	2860	5300	1100	344	480	4	4	155

NNU4864	NNU4864K	320	400	80	2.1	2.1	765	2080	1500	340	389	2	2	23.5
NNU4964	NNU4964K	320	440	118	3	3	1060	2500	1400	355	426	2.5	2.5	53
NNUP4964	-	320	440	118	3	3	1060	2500	1400	-	426	2.5	2.5	55.5
NN4964	NN4964K	320	440	118	3	3	1060	2500	1400	340	418	2.5	2.5	50.2
NN3064	NN3064K	320	480	121	4	4	1320	2600	1800	-	464	3	3	74
NNU3064	NNU3064K	320	480	121	4	4	1320	2600	1800	343	454	3	3	76.9
NNU4064	NNU4064K	320	480	160	4	4	2120	4300	1200	353	464	3	3	100
NNU4064X2	-	320	480	175	1.5	1.5	2460	5400	1200	359	472	1.5	1.5	115
NNU3164	NNU3164K	320	540	176	5	5	2090	3750	1000	347	509	4	4	154
NNU4164	NNU4164K30	320	540	218	5	5	3410	6200	1000	365	520	4	4	200
NNU4868	NNU4868K	340	420	80	2.1	2.1	644	1830	1400	360	409	2	2	25
NNUP4868	-	340	420	80	2.1	2.1	644	1830	1400	-	408	2	2	24.5
NN3968	NN3968K	340	460	90	3	3	905	2020	1700	361	438	2.5	2.5	42.9
NNU4968	NNU4968K	340	460	118	3	3	1100	2650	1700	375	446	2.5	2.5	56
NN4968	NN4968K	340	460	118	3	3	1100	2650	1700	361	438	2.5	2.5	52.1
NN3068	NN3068K	340	520	133	5	5	1670	3300	1600	368	490	4	4	102
NNU3068	-	340	520	133	5	5	1670	3300	1600	368	490	4	4	103
NNU4068	NNU4068K	340	520	180	5	5	2550	5100	1100	377	500	4	4	140
NNUB4068X2-305	-	340	520	305/20	5	5	3300	7100	1100	374	500	4	4	185
NNU4168	NNU4168K30	340	580	243	5	5	4020	7500	950	392	560	4	4	260
NN3972	-	360	480	90	3	3	930	2130	1700	381	457	2.5	2.5	44.9
NNU4972	NNU4972K	360	480	118	3	3	1120	2800	1700	395	466	2.5	2.5	58.5
NN3072	NN3072K	360	540	134	5	5	1720	3450	1500	-	520	4	4	105
NNU3072	-	360	540	134	5	5	1700	3450	1500	388	509	4	4	108
NNU4072	NNU4072K	360	540	180	5	5	2530	5450	1100	397	520	4	4	140
NN4072	NN4072K	360	540	180	5	5	2530	5450	1100	388	509	4	4	132
NNU4172	NNU4172K30	360	600	243	5	5	4290	8500	900	414	580	4	4	275
NNU4876	NNU4876K	380	480	100	2.1	2.1	952	2550	1200	406	469	2	2	44
NNU4976	NNU4976K	380	520	140	4	4	1450	3600	1500	421	504	3	3	87.5
NN4976	NN4976K	380	520	140	4	4	1450	3600	1500	404	493	3	3	81.3
NN3076	NN3076K	380	560	135	5	5	1680	3450	1500	-	540	4	4	110
NNU4076	NNU4076K	380	560	180	5	5	2650	6200	1000	417	540	4	4	150
NN4076	NN4076K	380	560	180	5	5	2650	6200	1000	408	529	4	4	142
NN3176	NN3176K	380	620	194	5	5	2620	4950	850	408	588	4	4	224
NNU4176	NNU4176K30	380	620	243	5	5	4290	8500	850	434	600	4	4	285
NNU4880	NNU4880K	400	500	100	2.1	2.1	968	2750	1200	426	489	2	2	46
NNUP4880	-	400	500	100	2.1	2.1	968	2750	1200	-	488	2	2	45.5
NN3980	-	400	540	106	4	4	1290	2890	1500	425	513	3	3	68.7
NNU4980	NNU4980K	400	540	140	4	4	1470	3800	1500	441	524	3	3	91.5
NN4980	NN4980K	400	540	140	4	4	1470	3800	1500	425	513	3	3	84.1
NN3080	NN3080K	400	600	148	5	5	2160	4500	1400	-	580	4	4	140
NNU4080	NNU4080K	400	600	200	5	5	3470	7200	950	440	580	4	4	205
NNU4180	NNU4180K30	400	650	250	6	6	4730	9500	800	456	624	5	5	325
NNU4884	NNU4884K	420	520	100	2.1	2.1	990	2850	1000	446	509	2	2	48
NN3984	-	420	560	106	4	4	1280	2900	900	445	533	3	3	71.2

NNU4984	NNU4984K	420	560	140	4	4	1510	4000	1400	461	544	3	3	95.5
NN4984	NN4984K	420	560	140	4	4	1510	4000	1400	445	533	3	3	87.9
NN3084	NN3084K	420	620	150	5	5	2120	4500	1300	-	600	4	4	145
NNU3084	NNU3084K	420	620	150	5	5	2120	4500	1300	449	588	4	4	155
NNU4084	NNU4084K	420	620	200	5	5	3150	7100	900	460	600	4	4	183
NN4084	NN4084K	420	620	200	5	5	3150	7100	900	449	588	4	4	189
NNUP5084X2	-	420	620	260	6	6	4290	10200	900	-	594	5	5	280
NNU3184	-	420	650	200	6	6	2770	5400	800	435	611	5	5	262
NNU4184	NNU4184K30	420	700	280	6	6	5500	11400	750	480	674	5	5	440
NNU4888	NNU4888K	440	540	100	2.1	2.1	1010	2900	1000	464	529	2	2	50
NNU4988	NNU4988K	440	600	160	4	4	2050	5200	1300	484	584	3	3	130
NN3088	NN3088K	440	650	157	6	6	2360	4900	1200	-	624	5	5	170
NNU3088	-	440	650	157	6	6	2360	4900	1200	476	611	5	5	178
NNU4088	NNU4088K	440	650	212	6	6	3910	8300	850	477	624	5	5	215
NNU3184	-	440	700	224	6	6	3550	6800	800	455	660	5	5	347
NNU4188	NNU4188K30	440	720	280	6	6	5720	11800	700	500	694	5	5	450
NNU4892	NNU4892K	460	580	118	3	3	1190	3250	1000	489	566	2.5	2.5	75
NN3992	NN3992K	460	620	118	4	4	1610	3700	1200	486	591	3	3	94.5
NNU4992	NNU4992K	460	620	160	4	4	2090	5500	1200	504	604	3	3	135
-	NN3092K	460	680	163	6	6	2600	5500	1200	-	654	5	5	195
NNU4092	NNU4092K	460	680	218	6	6	4290	9000	800	503	654	5	5	240
NN3192	NN3192K	460	720	226	6	6	3500	6800	750	476	680	5	5	357
NNU4192	NNU4192K30	460	760	300	7.5	7.5	6440	13200	670	526	727	6	6	535
NNU4996	NNU4996K	480	650	170	5	5	2330	6100	1200	528	630	4	4	160
NN4996	NN4996K	480	650	170	5	5	2330	6100	1200	510	617	4	4	164
NN3096	NN3096K	480	700	165	6	6	2700	5850	1100	-	674	5	5	200
NNU4096	NNU4096K	480	700	218	6	6	4400	9650	750	523	674	5	5	275
NNU5096X2	-	480	700	260	6	6	5390	12500	750	527	674	5	5	345
NN3196	NN3196K	480	790	248	7.5	7.5	4050	8100	630	523	742	6	6	447
NNU4196	NNU4196K30	480	790	308	7.5	7.5	7040	14300	630	545	757	6	6	590
NNU49/500	NNU49/500K	500	670	170	5	5	2330	6100	1100	548	650	4	4	165
NN49/500X1	-	500	700	170	5	5	2700	5400	800	549	680	4	4	210
NN30/500	NN30/500K	500	720	167	6	6	2580	5600	1100	-	694	5	5	210
NNU30/500	-	500	720	167	6	6	2580	5600	1100	537	680	5	5	220
NNU40/500	NNU40/500K	500	720	218	6	6	4460	10000	750	543	694	5	5	285
NNU41/500	NNU41/500K30	500	830	325	7.5	7.5	7480	15000	600	568	797	6	6	710
NNU39/500	-	530	710	136	5	5	2040	4900	1000	561	676	4	4	149
NNU49/530	NNU49/530K	530	710	180	5	5	2860	7800	1000	582	690	4	4	200
NN49/530	NN49/530K	530	710	180	5	5	2860	7800	1000	561	676	4	4	202
NN30/530	NN30/530K	530	780	185	6	6	3200	6900	1000	-	754	5	5	270
NNU30/530	NNU30/530K	530	780	185	6	6	3200	6900	1000	568	738	5	5	296
NNU40/530	NNU40/530K	530	780	250	6	6	5500	12200	670	580	754	5	5	420
NNU41/530	NNU41/530K30	530	870	335	7.5	7.5	7810	16000	560	604	837	6	6	790
NNU49/560	NNU49/560K	560	750	190	5	5	3190	8650	950	619	730	4	4	235
NN30/560	NN30/560K	560	820	195	6	6	3690	8000	900	-	794	5	5	315

NNU40/560	NNU40/560K	560	820	258	6	6	4100	10600	630	615	794	5	5	475
NN40/560	-	560	820	258	6	6	4100	10600	630	598	778	5	5	472
NNU31/560	-	560	920	280	7.5	7.5	6850	13700	530	604	870	6	6	738
NNU41/560	NNU41/560K30	560	920	355	7.5	7.5	8800	18300	530	638	887	6	6	930
NNU49/600	NNU49/600K	600	800	200	5	5	3580	10200	900	662	780	4	4	280
NN30/600	NN30/600K	600	870	200	6	6	3800	8650	850	-	844	5	5	355
NNU40/600	NNU40/600K	600	870	272	6	6	6820	15600	600	653	844	5	5	530
NNU41/600	NNU41/600K30	600	980	375	7.5	7.5	9900	21100	480	682	947	6	6	1100
NNU48/630	-	630	780	150	4	4	2290	7000	800	659	748	3	3	160
NNU49/630	NNU49/630K	630	850	218	6	6	4020	11400	850	699	824	5	5	355
NN49/630	NN49/630K	630	850	218	6	6	4020	11400	850	670	807	5	5	328
NN30/630	NN30/630K	630	920	212	7.5	7.5	4290	9800	800	-	887	6	6	430
NNU40/630	NNU40/630K	630	920	290	7.5	7.5	7650	17500	560	688	887	6	6	635
NNU41/630	NNU41/630K30	630	1030	400	7.5	7.5	11000	24000	450	716	997	6	6	1330
NNU49/670	NNU49/670K	670	900	230	6	6	4150	11500	800	732	874	5	5	410
NN49/670	-	670	900	230	6	6	4150	11500	800	710	856	5	5	419
NN30/670	NN30/670K	670	980	230	7.5	7.5	5010	11400	750	-	947	6	6	530
NNU40/670	NNU40/670K	670	980	308	7.5	7.5	8420	19600	500	733	947	6	6	765
NNU41/670	NNU41/670K30	670	1090	412	7.5	7.5	12100	25500	430	756	1057	6	6	1500
NNU48/710	-	710	870	160	4	4	2640	8350	750	741	836	3	3	203
NNU49/710	NNU49/710K	710	950	243	6	6	5390	15300	700	776	924	5	5	480
NN30/710	NN30/710K	710	1030	236	7.5	7.5	5720	13200	670	-	997	6	6	590
NNU40/710	NNU40/710K	710	1030	315	7.5	7.5	9350	21600	480	772	997	6	6	850
NNU41/710	NNU41/710K30	710	1150	438	9.5	9.5	13400	28500	380	800	1110	8	8	1790
NN48/750	NN48/750K	750	920	170	5	5	3410	10200	550	-	904	4	4	240
NNU49/750	NNU49/750K	750	1000	250	6	6	5500	16000	670	824	974	5	5	540
NN30/750	NN30/750K	750	1090	250	7.5	7.5	7040	16000	630	-	1057	6	6	705
NNU40/750	NNU40/750K	750	1090	335	7.5	7.5	10200	24000	430	816	1057	6	6	925
NNU41/750	NNU41/750K30	750	1220	475	9.5	9.5	16100	35500	360	850	1180	8	8	2230
NNU49/800	NNU49/800K	800	1060	258	6	6	5830	17000	380	876	1034	5	5	615
NN30/800	NN30/800K	800	1150	258	7.5	7.5	7810	18000	360	-	1117	6	6	790
NNU40/800	NNU40/800K	800	1150	345	7.5	7.5	10800	26000	360	871	1117	6	6	1140
NNU41/800	NNU41/800K30	800	1280	475	9.5	9.5	16500	36500	340	900	1240	8	8	2390
NNU48/850	-	850	1030	180	5	5	3400	11400	370	888	989	4	4	310
NNU49/850	NNU49/850K	850	1120	272	6	6	5940	18000	360	930	1094	5	5	360
NN30/850	NN30/850K	850	1220	272	7.5	7.5	7920	18600	340	-	1187	6	6	480
NNU40/850	NNU40/850K	850	1220	365	7.5	7.5	11700	28500	340	923	1187	6	6	300
NNU49/900	NNU49/900K	900	1180	280	6	6	6600	20000	340	977	1154	5	5	805
NN30/900	NN30/900K	900	1280	280	7.5	7.5	8250	20000	320	-	1257	6	6	1050
NNU40/900	NNU40/900K	900	1280	375	7.5	7.5	12800	31500	320	963	1257	6	6	1500
NNU49/950	NNU49/950K	950	1250	300	7.5	7.5	7370	22400	320	1036	1217	6	6	960
NN30/950	NN30/950K	950	1360	300	7.5	7.5	9130	22400	310	-	1327	6	6	1300
NNU40/950	NNU40/950K	950	1360	412	7.5	7.5	14200	35500	310	1033	1327	6	6	1900
NNU49/1000	NNU49/1000K	1000	1320	315	7.5	7.5	8580	26000	300	1096	1287	6	6	1250
NN49/1000	NN49/1000K	1000	1320	315	7.5	7.5	8580	26000	300	-	1287	6	6	1200

NN30/1000	NN30/1000K	1000	1420	308	7.5	7.5	10100	24500	290	-	1387	6	6	1400
NNU40/1000	NNU40/1000K	1000	1420	412	7.5	7.5	15400	38000	290	1084	1387	6	6	2000
NNU49/1060	NNU49/1060K	1060	1400	335	7.5	7.5	10500	30500	290	1150	1367	6	6	1350
NN30/1060	NN30/1060K	1060	1500	325	9.5	9.5	11000	27500	290	-	1460	8	8	1650
NNU49/1120	NNU49/1120K	1120	1460	335	7.5	7.5	10500	31500	270	1210	1427	6	6	1450
NNU49/1180	NNU49/1180K	1180	1540	355	7.5	7.5	11900	36000	260	1270	1507	6	6	1650
NNU49/1320	NNU49/1320K	1320	1720	400	7.5	7.5	13800	42500	230	1420	1687	6	6	3100
NN49/1320	NN49/1320K	1320	1720	400	7.5	7.5	13800	42500	230	-	1687	6	6	3060