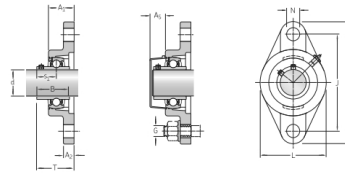


Insert bearing flanged units with oval 2-bolt flange housing, set screws, for metric shafts d 20-90mm



Principal dimensions	Basic load ratings (KN)		Fatigue load (Pu)	Limiting speed with shaft tolerance h6	Mass (Kg)	Designation				Dimensions (mm)													
	dynamic static	limit C0				Housing	Bearing	Appropriate end cover	Unit	d	A1	A2	B	H	J	L	N	G	S1	T	A5		
20	12,7	6,7	0,3	6500	0,44	FL204	UC204	ECY204	UCFL204	20	25,5	11,1	31	113	90	60,3	12	M10	18,3	33,3	18,5		
25	14,0	7,8	0,3	5850	0,62	FL205	UC205	ECY205	UCFL205	25	27	12,7	34	130,2	99	68,3	16	M14	19,7	35,7	18		
30	19,5	11,4	0,5	5000	0,90	FL206	UC206	ECY206	UCFL206	30	30	12,7	38,1	147,6	117	80,2	16	M14	22,2	40,2	20		
35	25,5	15,3	0,7	4300	1,19	FL207	UC207	ECY207	UCFL207	35	32	14,3	42,9	161,1	130	89,7	16	M14	25,4	44,4	22		
40	32,5	20,0	0,7	3750	1,53	FL208	UC208	ECY208	UCFL208	40	34	14,3	49,2	174,6	144	100	16	M14	30,2	51,2	23,5		
45	32,5	20,4	0,9	3400	1,84	FL209	UC209	ECY209	UCFL209	45	35	15,1	49,2	188,1	148	108	19	M16	30,2	52,2	23		
50	35,1	23,2	1,0	3300	2,17	FL210	UC210	ECY210	UCFL210	50	39	15,1	51,6	196,9	157	115,1	19	M16	32,6	54,6	29,5		
55	43,6	29,0	1,3	3000	3,12	FL211	UC211	ECY211	UCFL211	55	41,4	18,3	55,6	223,8	184	130,2	19	M16	33,4	58,4	34		
60	52,7	36,0	1,5	2700	3,99	FL212	UC212	ECY212	UCFL212	60	45	18,3	65,1	250	202	139,7	23	M20	39,7	68,7	35,5		
65	57,2	40,0	1,7	2350	4,93	FL213	UC213	ECY213	UCFL213	65	47	19,8	65,1	258	210	154,8	23	M20	39,7	69,7	35,5		
70	62,4	44,0	1,9	2250	5,46	FL214	UC214	ECY214	UCFL214	70	50	19,8	74,6	265,1	216	160,3	23	M20	44,4	75,4	38,5		
75	66,3	49,0	2,0	2100	5,99	FL215	UC215	ECY215	UCFL215	75	54	20	77,8	275	225	164	23	M20	44,5	78,5	38,5		
80	71,5	54,0	2,2	1900	7,52	FL216	UC216	ECY216	UCFL216	80	56	20	82,6	290	233	180	25	M22	49,3	83,3	41,5		
85	83,2	64,0	2,5	1800	8,83	FL217	UC217	ECY217	UCFL217	85	60	22	85,7	305	248	190	25	M22	51,6	87,6	43,2		
90	95,6	72,0	2,7	1600	10,70	FL218	UC218	ECY218	UCFL218	90	68	23	96	320	265	205	25	M22	56,3	96,3	45,3		