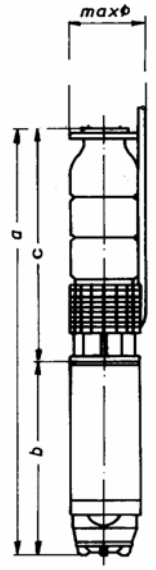
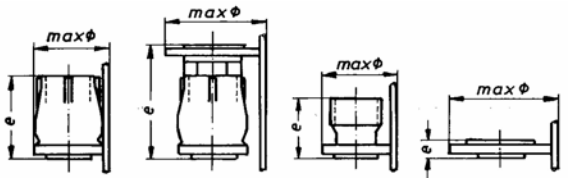
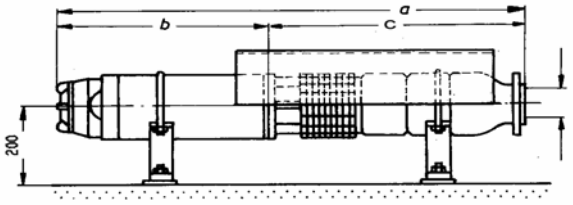


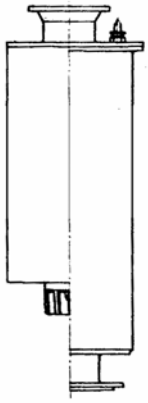
1 2 3 4



Σύνδεση με τον καταθλιπτικό αγωγό / piping connection					
αρ. Στομίου Figure	Στόμιο εξαγωγής με αντεπίστροφη βαλβίδα **Non-Return Valve**	Στόμιο εξαγωγ. χωρίς βαλβίδα **Taper**	Μήκος Length e mm	Βάρος Weight kg	τοποθέτηση Installation
1	G3		182	7	v
1	G4		182	8	v



5



A B

A : cooling shroud
B : pressure shroud (Booster)

Curve	Αντλία + Κινητήρας **Pump + Motor**	ονομαστ. στοιχεία Κινητήρα **Motor rated data** P kW	P HP	I (400V) A	Ø mm	max Ø mm	**Μήκος / Length** a unit mm	b motor mm	c pump mm	**Βάρος / Weight** unit kg	motor kg	pump kg	τοποθέτηση Installation	**Καλώδια κινητήρα Motor leads** απευθείας direct	Y-Δ star-delta	Μανδύας ψύξης/πίεσης cooling/pressure Shroud D mm	L mm	kg
1	PN66- 1 + FR4-2,2	2,2	3	5,9	95,25	150	694	356	338	27,5	13,5	14	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
2	PN66- 2 + FR4-4,0	4	5,5	10	95,25	150	1038	583	455	44,5	23,5	21	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
3	PN66- 3 + FR4-5,5	5,5	7,5	13,7	95,25	150	1269	697	572	57	29	28	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
4	PN66- 4 + FRw6"-7,5	7,5	10	17,7	144,5	153	1422	719	703	85	50	35	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
5	PN66- 5 + FRw6"-11	11	15	25,2	144,5	153	1599	779	820	98	56	42	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
6	PN66- 6 + FRw6"-11	11	15	25,2	144,5	153	1716	779	937	105	56	49	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
7	PN66- 7 + FRw6"-11	11	15	25,2	144,5	153	1833	779	1054	112	56	56	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
8	PN66- 8 + FRw6"-15	15	20	33,1	144,5	153	2045	874	1171	129	66	63	h+v	1FL 4x4	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
9	PN66- 9 + FRw6"-15	15	20	33,1	144,5	153	2162	874	1288	136	66	70	h+v	1FL 4x4	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
10	PN66-10 + FRw6"-18,5	18,5	25	42	144,5	153	2324	919	1405	147	70	77	h+v	1FL 4x4	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
11	PN66-11 + FRw6"-18,5	18,5	25	42	144,5	153	2441	919	1522	154	70	84	h+v	1FL 4x4	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
12	PN66-12 + FRw6"-22	22	30	49	144,5	153	2648	1009	1639	170	79	91	h+v	1FL 4x4	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
13	PN66-13 + FRw6"-22	22	30	49	144,5	153	2765	1009	1756	177	79	98	h+v	1FL 4x4	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
14	PN66-14 + FRw6"-22	22	30	49	144,5	153	2882	1009	1873	184	79	105	h+v	1FL 4x4	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
15	PN66-15 + FRw6"-26	26	35	56,7	144,5	153	3104	1114	1990	202	90	112	h+v	1FL 4x6	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
16	PN66-16 + FRw6"-26	26	35	56,7	144,5	153	3221	1114	2107	209	90	119	h+v	1FL 4x6	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
17	PN66-17 + FRw6"-30	30	40	66,4	144,5	157	3438	1214	2224	226	100	126	h+v	1FL 4x6	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
18	PN66-18 + FRw6"-30	30	40	66,4	144,5	157	3555	1214	2341	233	100	133	h+v	1FL 4x6	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
19	PN66-19 + FRw6"-30	30	40	66,4	144,5	157	3672	1214	2458	240	100	140	h+v	1FL 4x6	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
20	PN66-20 + FRw6"-37	37	50	81,9	144,5	157	3869	1294	2575	254	107	147	h+v	1FL 3x10	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
21	PN66-21 + FRw6"-37	37	50	81,9	144,5	157	3986	1294	2692	261	107	154	h+v	1FL 3x10	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
22	PN66-22 + FRw6"-37	37	50	81,9	144,5	157	4103	1294	2809	268	107	161	h+v	1FL 3x10	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
23	PN66-23 + FRw6"-37	37	50	81,9	144,5	157	4220	1294	2926	275	107	168	h+v	1FL 3x10	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
24	PN66-24 + FRw6"-37	37	50	81,9	144,5	157	4337	1294	3043	282	107	175	h+v	1FL 3x10	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
25	PN66-25 + FRw 8"-45	45	60	90	189	189	4390	1230	3160	338	156	182	h+v	1FL 4x10	2FL 3/4x6	1)	1)	1)
26	PN66-26 + FRw 8"-45	45	60	90	189	189	4507	1230	3277	345	156	189	h+v	1FL 4x10	2FL 3/4x6	1)	1)	1)
27	PN66-27 + FRw 8"-45	45	60	90	189	189	4624	1230	3394	352	156	196	h+v	1FL 4x10	2FL 3/4x6	1)	1)	1)
28	PN66-28 + FRw 8"-45	45	60	90	189	189	4741	1230	3511	359	156	203	h+v	1FL 4x10	2FL 3/4x6	1)	1)	1)

Remarks :

1) Details on request

2) Motors "FRw…" are FRANKLIN rewindable motors. Motors "FR…" are FRANKLIN canned-type motors.
Motor selection for water temp. 20 °C and velocity at motor surface ≥ 0,2m/sec . Motor leads must be submerged.