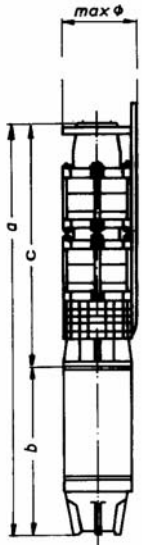
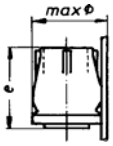
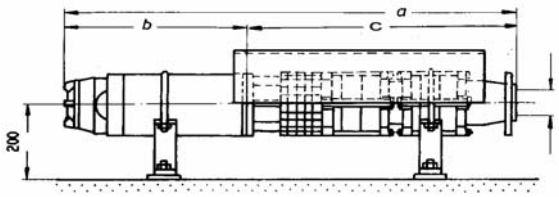
1





Σύνδεση με τον καταθλιπτικό αγωγό / piping connection					
Στόμιο Figure	Στόμιο εξαγωγής με αντεπίστροφη βαλβίδα **Non-Return Valve**	Στόμιο εξόδου χωρίς βαλβίδα **Taper**	Μήκος Length e mm	Βάρος Weight kg	τοποθέτηση Installation
1	G2½ (1..24 stages)		73	2	V
1	G3 (26..50 stages)		182	7	V



A B

A : μανδύας ψύξης
B : μανδύας πίεσης (Booster)
A : cooling shroud
B : pressure shroud (Booster)

Βαθμίδες	Αντλία + Κινητήρας **Pump + Motor** 2)	ονομ. 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	Υ-Δ star-delta	Μανδύας ψύξης/πίεσης cooling/pressure Shroud D mm	L mm	kg
4	NE612- 4 + FR4-1,1	1,1	1,5	3	95,25	142	646	298	348	26,8	10,8	16	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
5	NE612- 5 + FR4-1,5	1,5	2	4	95,25	142	713	327	386	29,1	12,1	17	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
6	NE612- 6 + FR4-1,5	1,5	2	4	95,25	142	751	327	424	30,1	12,1	18	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
7	NE612- 7 + FR4-2,2	2,2	3	5,9	95,25	142	818	356	462	32,5	13,5	19	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
8	NE612- 8 + FR4-2,2	2,2	3	5,9	95,25	142	820	356	464	33,5	13,5	20	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
9	NE612- 9 + FR4-2,2	2,2	3	5,9	95,25	142	858	356	502	34,5	13,5	21	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
10	NE612-10 + FR4-3,0	3	4	7,8	95,25	142	963	423	540	38	16	22	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
11	NE612-11 + FR4-3,0	3	4	7,8	95,25	142	1001	423	578	39	16	23	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
12	NE612-12 + FR4-3,0	3	4	7,8	95,25	142	1089	423	666	42	16	26	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
13	NE612-13 + FR4-4,0	4	5,5	10	95,25	142	1287	583	704	50,5	23,5	27	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
14	NE612-14 + FR4-4,0	4	5,5	10	95,25	142	1325	583	742	51,5	23,5	28	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
15	NE612-15 + FR4-4,0	4	5,5	10	95,25	142	1363	583	780	52,5	23,5	29	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
16	NE612-16 + FR4-4,0	4	5,5	10	95,25	142	1401	583	818	53,5	23,5	30	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
17	NE612-17 + FR4-4,0	4	5,5	10	95,25	142	1439	583	856	54,5	23,5	31	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
18	NE612-18 + FR4-5,5	5,5	7,5	13,7	95,25	142	1591	697	894	61	29	32	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
20	NE612-20 + FR4-5,5	5,5	7,5	13,7	95,25	142	1667	697	970	63	29	34	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
22	NE612-22 + FR4-5,5	5,5	7,5	13,7	95,25	142	1743	697	1046	65	29	36	h+v	1FL 4x1,5	----------	1)	1)	1)
24	NE612-24 + M6-200	7,5	10	17,2	144	144	1716	594	1122	80	42	38	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
26	NE612-26 + M6-200	7,5	10	17,2	144	144	1948	594	1354	82	42	40	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
28	NE612-28 + M6-200	7,5	10	17,2	144	144	2024	594	1430	84	42	42	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
30	NE612-30 + M6-200	7,5	10	17,2	144	144	2168	594	1574	88	42	46	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
32	NE612-32 + M6-270	11	15	24	144	144	2314	664	1650	97	49	48	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
34	NE612-34 + M6-270	11	15	24	144	144	2390	664	1726	99	49	50	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
36	NE612-36 + M6-270	11	15	24	144	144	2466	664	1802	101	49	52	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
38	NE612-38 + M6-270	11	15	24	144	144	2542	664	1878	103	49	54	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
40	NE612-40 + M6-270	11	15	24	144	144	2618	664	1954	105	49	56	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
42	NE612-42 + M6-270	11	15	24	144	144	2694	664	2030	107	49	58	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
44	NE612-44 + M6-270	11	15	24	144	144	2838	664	2174	111	49	62	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
46	NE612-46 + M6-340	15	20	32	144	144	2984	734	2250	121	57	64	h+v	1FL 4x4	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
48	NE612-48 + M6-340	15	20	32	144	144	3060	734	2326	123	57	66	h+v	1FL 4x4	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)

Παρατηρήσεις :

1) Στοιχεία κατόπιν ζήτησης
2) "M…."= PLEUGER αναπεριελίξιμος. "FR…"= FRANKLIN ρητινούχος.
Επιλογή κινητήρα για εξωτ. Θερμοκρ. νερού 30 °C και ταχύτητα ροής ψύξης στην επιφάνεια του κινητήρα ≥ 0,5m/s . Τα καλώδια πρέπει να είναι εξ' ολοκλήρου μέσα στο νερό !

Remarks :

1) Details on request
2) "M…."= PLEUGER rewindable. "FR…"= FRANKLIN encapsulated-type.
Motor selection for water temperature 30 °C and velocity at motor surface ≥ 0,5m/s . Motor leads must be submerged !