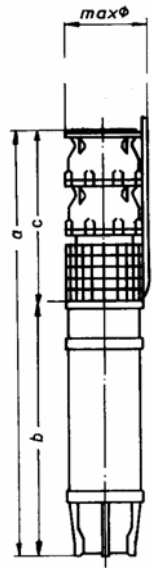
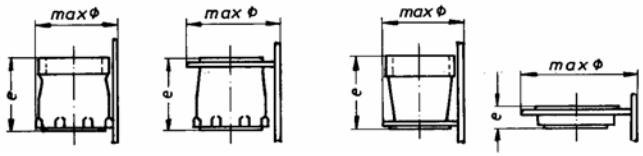
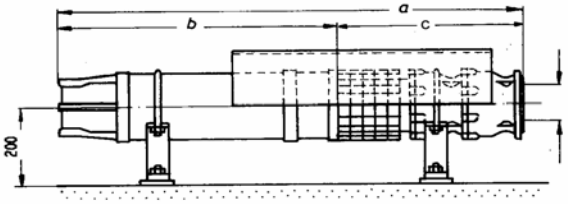


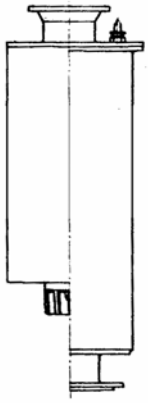
1 2 3 4



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	G4		242	12	v
1	G5		211	13	v
3		G4	56	5	h+v



5



A B

A : cooling shroud
B : pressure shroud (Booster)

Curve	Αντλία + Κινητήρας Pump + Motor 2)	ονομαστ. στοιχεία Κινητήρα Motor rated data P kW	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	QN81- 1 + FRw6"-7,5	7,5	10	17,7	144,5	188	1016	719	297	87	50	37	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
2	QN81- 2 + FRw6"-15	15	20	33,1	144,5	188	1296	874	422	113	66	47	h+v	1FL 4x4	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
3	QN81- 3 + FRw6"-18,5	18,5	25	42	144,5	188	1466	919	547	127	70	57	h+v	1FL 4x4	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
4	QN81- 4 + FRw6"-26	26	35	56,7	144,5	190	1786	1114	672	157	90	67	h+v	1FL 4x6	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
5	QN81- 5 + FRw6"-30	30	40	66,4	144,5	190	2011	1214	797	177	100	77	h+v	1FL 4x6	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
6	QN81- 6 + FRw6"-37	37	50	81,9	144,5	190	2216	1294	922	194	107	87	h+v	1FL 3x10	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
7	QN81- 7 + FRw 8"-45	45	60	90	189	191	2304	1230	1074	253	156	97	h+v	1FL 4x10	2FL 3/4x6	1)	1)	1)
8	QN81- 8 + FRw 8"-52	52	70	103	189	191	2539	1340	1199	286	179	107	h+v	1FL 4x16	2FL 3/4x6	1)	1)	1)
9	QN81- 9 + FRw 8"-55	55	75	110	189	197	2664	1340	1324	296	179	117	h+v	1FL 4x16	2FL 3/4x6	1)	1)	1)
10	QN81-10 + FRw 8"-60	60	80	116	189	197	2919	1470	1449	325	198	127	h+v	1FL 4x16	2FL 3/4x10	1)	1)	1)
11	QN81-11 + FRw 8"-67	67	90	133	189	197	3044	1470	1574	335	198	137	h+v	1FL 3x25	2FL 3/4x10	1)	1)	1)
12	QN81-12 + FRw 8"-75	75	100	148	189	200	3259	1560	1699	362	215	147	h+v	1FL 3x25	2FL 3/4x10	1)	1)	1)
13	QN81-13 + FRw 8"-83	83	111	160	189	200	3384	1560	1824	404	247	157	h+v	1FL 3x25	2FL 3/4x16	1)	1)	1)
14	QN81-14 + FRw 8"-93	93	125	183	189	200	3689	1740	1949	414	247	167	v	1FL 3x25	2FL 3/4x16	1)	1)	1)
15	QN81-15 + FRw 8"-93	93	125	183	189	200	3814	1740	2074	424	247	177	v	1FL 3x25	2FL 3/4x16	1)	1)	1)
16	QN81-16 + FRw10"-110	110	150	232	232	232	3863	1529	2334	516	315	201	h+v	1FL 3x50	2FL 3/4x25	1)	1)	1)
17	QN81-17 + FRw10"-110	110	150	232	232	232	3988	1529	2459	526	315	211	h+v	1FL 3x50	2FL 3/4x25	1)	1)	1)
18	QN81-18 + FRw10"-110	110	150	232	232	232	4113	1529	2584	536	315	221	h+v	1FL 3x50	2FL 3/4x25	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.