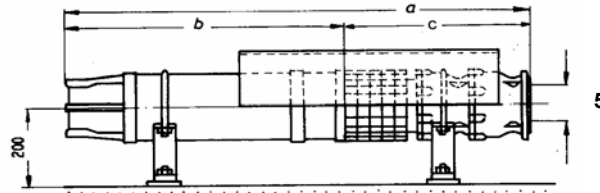


Σύνδεση με τον καταθλιπτικό αγωγό / piping connection					
αρ. Στοιχείου Figure	Στόμιο εξαγωγής με αντεπίστροφη βαλβίδα Non-Return Valve	Στόμιο εξαγωγ. χωρίς βαλβίδα Taper	Μήκος Length e mm	Βάρος Weight kg	τοποθέτηση Installation
1	G4		242	12	v
1	G5		211	13	v
			56	5	h+v



A : cooling shroud
B : pressure shroud (Booster)

Curve	Αντλία + Κινητήρας Pump + Motor 2)	ονομαστ. στοιχεία Κινητήρα Motor rated data				max Ø mm	Μήκος / Length			Βάρος / Weight			τοποθέτηση Installation	Καλώδια κινητήρα Motor leads		Μανδύας ψύξης/πίεσης cooling/pressure Shroud		
		P kW	HP	I (400V) A	Ø mm		a unit mm	b motor mm	c pump mm	unit kg	motor kg	pump kg		απευθείας direct	Y-Δ star-delta	D mm	L mm	kg
1	PN83- 1 + FRw6"-7,5	7,5	10	17,7	144,5	188	1004	719	285	72	50	22	h+v	1FL 4x2,5	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
2	PN83- 2 + FRw6"-15	15	20	33,1	144,5	188	1274	874	400	98	66	32	h+v	1FL 4x4	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
3	PN83- 3 + FRw6"-22	22	30	49	144,5	188	1524	1009	515	121	79	42	h+v	1FL 4x4	2FL 3/4x2,5	1)	1)	1)
4	PN83- 4 + FRw6"-30	30	40	66,4	144,5	190	1844	1214	630	152	100	52	h+v	1FL 4x6	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
5	PN83- 5 + FRw6"-37	37	50	81,9	144,5	190	2039	1294	745	169	107	62	h+v	1FL 3x10	2FL 3/4x4	1)	1)	1)
6	PN83- 6 + FRw 8"-45	45	60	90	189	191	2117	1230	887	228	156	72	h+v	1FL 4x10	2FL 3/4x6	1)	1)	1)
7	PN83- 7 + FRw 8"-52	52	70	103	189	191	2342	1340	1002	261	179	82	h+v	1FL 4x16	2FL 3/4x6	1)	1)	1)
8	PN83- 8 + FRw 8"-60	60	80	116	189	197	2587	1470	1117	290	198	92	h+v	1FL 4x16	2FL 3/4x10	1)	1)	1)
9	PN83- 9 + FRw 8"-67	67	90	133	189	197	2702	1470	1232	300	198	102	h+v	1FL 3x25	2FL 3/4x10	1)	1)	1)
10	PN83-10 + FRw 8"-75	75	100	148	189	200	2907	1560	1347	327	215	112	h+v	1FL 3x25	2FL 3/4x10	1)	1)	1)
11	PN83-11 + FRw 8"-83	83	111	160	189	200	3022	1560	1462	369	247	122	h+v	1FL 3x25	2FL 3/4x16	1)	1)	1)
12	PN83-12 + FRw 8"-93	93	125	183	189	200	3317	1740	1577	379	247	132	v	1FL 3x25	2FL 3/4x16	1)	1)	1)
13	PN83-13 + FRw 8"-93	93	125	183	189	200	3432	1740	1692	389	247	142	v	1FL 3x25	2FL 3/4x16	1)	1)	1)
14	PN83-14 + FRw10"-110	110	150	232	232	232	3471	1529	1942	481	315	166	h+v	1FL 3x50	2FL 3/4x25	1)	1)	1)
15	PN83-15 + FRw10"-110	110	150	232	232	232	3586	1529	2057	491	315	176	h+v	1FL 3x50	2FL 3/4x25	1)	1)	1)
16	PN83-16 + FRw10"-130	130	175	256	232	232	3831	1659	2172	548	362	186	h+v	1FL 3x50	2FL 3/4x25	1)	1)	1)
17	PN83-17 + FRw10"-130	130	175	256	232	232	3946	1659	2287	558	362	196	h+v	1FL 3x50	2FL 3/4x25	1)	1)	1)

Remarks :

- Details on request
- 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.