

# "CONTROL TEAM" ■



## GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE ELETTRONICI

Il "CONTROL TEAM" è un sistema elettronico che fa funzionare l'elettropompa ad ogni richiesta d'acqua nell'impianto, mantenendo il flusso e la pressione costante. Inoltre uno speciale dispositivo permette di fermare la pompa in caso di mancanza d'acqua.

I gruppi automatici sono composti da un'elettropompa centrifuga o autoadescante, accoppiata al sistema CONTROL PUMP (sistema elettronico di controllo) con manometro, pressostato e valvola di ritegno già incorporata.

- Alimentazione: disponibile in monofase a 50 o 60 Hz
- Portata massima: 120 l/1'
- Pressione massima: 10 bar
- Massima temperatura del liquido: 35 °C per uso domestico (CEI EN 60335-2-41) o 60 °C per altri usi
- Massima temperatura ambiente: 40 °C

## ELECTRONIC PRESSURE SYSTEMS

The CONTROL TEAM is an electronic system that starts up the electric pump when there is water required in the plant, keeping a constant pressure and flow. Moreover, a special mechanism controls the stop of the pump in case of dry running.

The automatic system "CONTROL TEAM" is composed of a centrifugal or a self-priming electrical pump combined with the "CONTROL PUMP", an electronic control system, with pressure gauge, pressure switch and no return valve included.

- Feeding: available in single-phase at 50 or 60 Hz
- Maximum capacity: 120 l/1'
- Maximum pressure: 10 bar
- Maximum water temperature: 35 °C for domestic use (CEI EN 60335-2-41) or 60 °C for other use
- Maximum ambient temperature: 40 °C

Numero persone o posti letto <i>Number of persons or beds</i>	Portata alla massima contemporaneità (l/1') - Capacity at the max. simultaneity				
	Uffici <i>Offices</i>	Grandi Magazzini <i>Large complexes</i>	Ospedali <i>Hospitals</i>	Hotel <i>Hotels</i>	Hotel in località turistiche <i>Hotels in holiday resorts</i>
15	7	41	45	99	118
20	9	43	55	116	140
25	12	55	65	134	161
30	15	61	74	151	182
35	18	68	84	169	202
40	20	74	93	186	223
45	23	81	103	203	243
50	26	87	113	220	263
60	31	100	131	253	303
70	36	112	150	285	342
80	41	125	169	317	381
90	46	137	188	349	418
100	51	148	206	379	455
120	61	172	243	439	527
140	70	194	279	497	596
160	79	216	314	553	663
180	87	237	349	606	727
200	96	257	384	658	789
250	116	305	468	779	935
300	134	349	549	889	1.067
350	151	390	627	990	1.188
400	166	428	702	1.082	1.298
450	181	463	774	1.166	1.399
500	194	495	843	1.243	1.492
600	220	552	974	1.381	1.657
700	243	601	1.095	1.501	1.801
800	265	645	1.206	1.608	1.930
1000	310	721	1.402	1.803	2.163
1200	358	788	1.569	1.992	2.390
1400	413	853	1.714	2.189	2.626
1600	476	920	1.843	2.395	2.874
1800	546	988	1.965	2.600	3.120
2000	621	1.054	2.089	2.778	3.333