LADDOMAT

Meritve / Measurements

(r9.9)

15.4.11
J. Škander
P.Babič

Črpalka / Pump: **LM-4A**

III. REG.

H (m)	Q (m3/h)	P (W)	U (V)	I (A)	η (%)
2,063	0	10,17	229	0,089	0,0
2,408	0,356	15,59	230,8	0,129	15,0
2,622	0,713	24,47	230,8	0,193	20,8
2,857	0,98	24,99	230,8	0,2	30,5
2,732	1,07	24,99	230,8	0,2	31,9
2,23	1,426	25,08	230,7	0,202	34,6
1,584	1,827	25,02	231	0,203	31,5
1,127	2,228	25,06	230,8	0,204	27,3
0,648	2,629	25,08	230,9	0,204	18,5
0,05	3,03	25,09	232,4	0,202	1,6

II REG.

H (m)	Q (m^3/h)	P (W)	U (V)	I (A)	η (%)
1,55	0	6,53	232,3	0,062	0,0
1,851	0,357	12,77	230,9	0,106	14,1
2,206	0,713	17,56	231,1	0,141	24,4
2,378	1,07	22,38	231,2	0,178	31,0
2,41	1,22	25,08	231,2	0,199	31,9
2,216	1,426	25,07	231,1	0,201	34,3
1,572	1,852	25,11	231,1	0,202	31,6
1,072	2,278	25,19	231,3	0,204	26,4
0,457	2,704	25,11	231,8	0,203	13,4
-0,0567	3,13	25,01	231,7	0,203	-1,9

I REG.

H (m)	Q (m^3/h)	P (W)	U (V)	I (A)	η (%)
1,34	0	6,28	230,1	0,059	0,0
1,404	0,356	8,03	230,1	0,069	17,0
1,569	0,713	13,34	230,2	0,107	22,9
1,724	1,07	17,84	230,1	0,141	28,2
1,784	1,426	22,18	230,2	0,174	31,3
1,79	1,59	24,67	230,2	0,193	31,4
1,616	1,842	25,05	230,4	0,198	32,4
1,106	2,258	25,02	230,9	0,198	27,2
0,519	2,674	25,02	230,6	0,198	15,1
-0,09	3,09	24,93	231,3	0,196	-3,0

$H[QH_{max}]$	$Q[QH_{max}]$
2,163	1,426

0,18 / 0,21->

	EEI / EEI_{EuP}
A	<0.4
B	0.4 - 0.6
C	0.6 - 0.8
D	0.8 - 1.0
E	1.0 - 1.2
F	1.2 - 1.4
G	≥ 1.4

Proga= 1
Merjeno= 14.12.09
Tmed=
Tamb= 18°C
Pmed=
circ= 1ph, 5A
Qdia= q50
EEI= <0,29 / 0,34

Proga= 1
Merjeno= 14.12.09
Tmed=
Tamb= 18°C
Pmed=
circ= 1ph, 5A
Qdia= q50
EEI= <0,23 / 0,27

Proga= 1
Merjeno= 14.12.09
Tmed=
Tamb= 18°C
Pmed=
circ= 1ph, 5A
Qdia= q50
EEI= 0,18 / 0,21

LADDOMAT	Krivulje / Curves	15.4.11
		J. Škander
		P.Babič

Črpalka / Pump: LM-4A



