

MULTI 55N

Pompă centrifugă verticală multicelulară.

Aplicații :

Destinată a lucra cu apă curată în irigații , alimentări cu apă domestice și rezidențiale , sisteme industriale de tratare apă .

Construcția compactă și robustă permite a functiona comandată de dispozitive electronice, cu turație variabilă pentru a economisi energie electrică și maximizarea randamentului instalatiei de pompare.

Recomandare: funcționare în sisteme de alimentări cu apă la presiune constantă.

Materiale :

- Corpul pompei si turbinele în oțel inoxidabil , AISI 304
- Corpul de aspirație și refulare , fontă GG 20
- Difuzorul PPO +30% GF
- Axul motorului din oțel inoxidabil , AISI 420
- Garnitura mecanică , grafit-alumină .

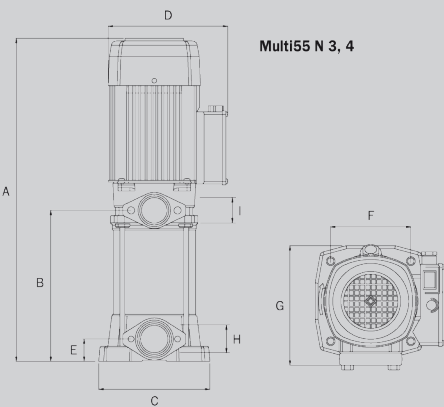
Motor electric:

- Asincron , 2 poli
- clasa de izolare F , IP 44
- Serviciu continuu , S1
- Protecție termică incorporată pentru varianta monofazată (1~230V).

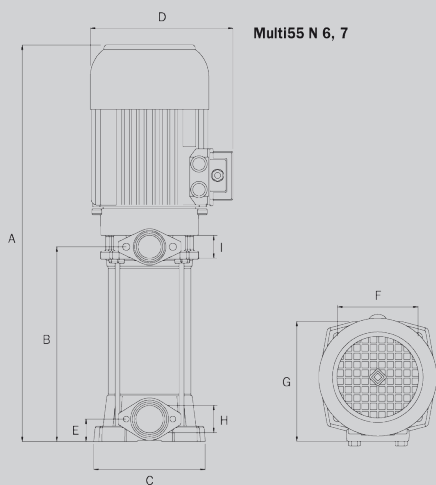
Limite de funcționare :

- temperatura maximă a lichidului pompat 35 C
- presiunea maximă , 6 bar
- nr. maxim de porniri 0.5/min



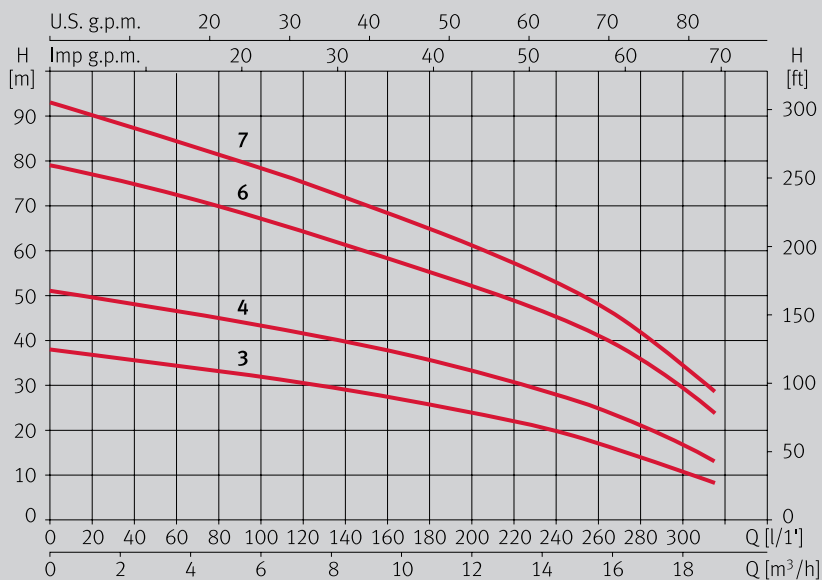


Multi55 N 3, 4



Multi55 N 6, 7

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
Multi55 3 N	531	245	184	203	37	133	201	1 1/2"	1 1/4"	23,3
Multi55 3M N	531	245	184	203	37	133	201	1 1/2"	1 1/4"	25,7
Multi55 4 N	571	285	184	203	37	133	201	1 1/2"	1 1/4"	26,6
Multi55 6 N	696	362	184	203	37	133	201	1 1/2"	1 1/4"	35,4
Multi55 7 N	736	402	184	203	37	133	201	1 1/2"	1 1/4"	39,7



230V	400V	Intensitate (A)		Putere absorbita P1(KW)		Putere motor P2 (KW)		Capacitate condensator (µF)
50Hz	50Hz	1~ 230V	3~ 230/400V	1~ 230V	3~ 230/400V	KW	HP	1~ 230V
Multi 55-3MN	Multi 55-3N	9.6	6,6/3,8	2.10	2.20	1.50	2.0	30µF-450V
	Multi 55-4N		8,3/4,8		2.70	2.00	3.0	
	Multi 55-6N		12,1/7		3.60	3.00	4.0	
	Multi 55-7N		15,6/9		4.90	4.00	5.5	

230V	400V	Debit (l/min)	20	50	75	100	150	200	250	300
50Hz	50Hz	Debit (mc/h)	1.2	3	4.5	6	9	12	15	18
Multi 55-3MN	Multi 55-3N	m.c.a	37	35	33	31	28	24	18	10
	Multi 55-4N		50	47	45	43	39	33	26	16
	Multi 55-6N		77	73	70	66	60	52	43	29
	Multi 55-7N		90	86	82	78	70	60	50	35

Pompe de suprafatã