

Fișă tehnică STA1503



STA1503

Pompa de mare adancime din fonta, putere 1100 W, debit 1500 l/h, inaltime refulare 50 m, aspiratie 50 m



PUTERE
(W)
1100



ASPIRAȚIE
(m)
50



DEBIT MAXIM
(l/min)
25



REFULARE
(m)
50



Descriere Produs

Caracteristici constructive:

- corpul pompei: fonta G20;
- turbina: PPO (techno-polymer);
- axul pompei din inox;
- difuzorul si tubul Venturi: noryl armat cu fibra de sticla;
- garnitura mecanica: ceramica/grafit/NBR;
- motor electric asincron cu 2 poli;
- infasurarea statorului: cupru;
- carcasa motorului: aliaj de aluminiu;
- condensator de pornire incorporat si protectie termica auto resetabila;



Turbina din PPO(techno-polymer)

Recomandari montaj:

- montarea se va face de catre persoanele specializate;
 - respectati diametrul interior al tevilor si al sorbului conform indicatiilor fabricantului (1 ¼" si 1" pe traseul de aspiratie si 1" pe traseul de refulare);
 - montati pompa intr-un spatiu bine aerisit, bine izolat termic si protejat impotriva inundarii, plasata cat mai aproape de sursa de apa;
- Nu lasati niciodata pompa sa functioneze fara apa !

Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 44
Putere [W]	1100



Tipul de apa vehiculata	ape curate
Material corp pompa	Fonta
Adancime de aspiratie [m]	50
Debit maxim refulat [l/min]	25
Inaltime de refulare [m]	50
Diametru de aspiratie ["]	1 1/4 si 1
Diametru de refulare ["]	1
Clasa de izolatie	F
Curent absorbit [A]	7.9
Infasurare stator	Cupru
Material ax pompa	Inox
Material turbina	PPO (techno-polymer)
Material carcasa motor	Aliaj de aluminiu
Garnitura mecanica	Ceramica/Grafit/NBR
Dimensiuni nete LxIxh [mm]	420x250x300
Greutate neta [kg]	27.6
Dimensiuni brute LxIxh [mm]	440x260x330
Greutate bruta [kg]	28

PERFORMANTE



TIP	Putere cedata	Putere absorbita	Condensator 450 V max	Curent absorbit	Tip ejector	Adancimea de aspiratie	Debit refulat						
						[m]	Q [m ³ /h]	0,2	0,4	0,6	0,9	1,2	1,5
				[A]			Q [l/s]	3	6	10	15	20	25
	kW	[W]	[mF]	1-230 V			Inaltime de refulare (m C.A.)						
STA 1503	1,1	1800	31,5	7,9	E30	35					50	41	20
						40				49	41		
						50		50	44	21			

APLICATII

- alimentare cu apa curata;
- sisteme de alimentare cu apa;
- cladiri rezidentiale, etc
- sisteme de irigatii de mici dimensiuni.