

Fișă tehnică STA1003



STA1003

**Pompa de mare adancime din fonta,
putere 740 W, debit 900 l/h, inaltime
refulare 26 m, aspiratie 25 m**



PUTERE
(W)

740



ASPIRAȚIE
(m)

25



DEBIT MAXIM
(l/min)

15



REFULARE
(m)

26



Descriere Produs

Caracteristici constructive:

- turbina din PPO de calitate superioara asigura un randament optim de utilizare;
- garnitura mecanica pe ax din ceramica+grafit+NBR pentru o durata de viata ridicata a etansarii;
- carcasa motorului din aliaj de aluminiu pentru o racire eficienta;
- infasurarea statorului din cupru de inalta puritate pentru incalzire redusa si eficienta ridicata a motorului.



Turbina din PPO(techno-polymer)

Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 44
Putere [W]	740
Tipul de apa vehiculata	ape curate
Material corp pompa	Fonta
Adancime de aspiratie [m]	25
Debit maxim refulat [l/min]	15
Inaltime de refulare [m]	26
Diametru de aspiratie ["]	1 1/4 si 1
Diametru de refulare ["]	1



Clasa de izolare	F
Curent absorbit [A]	4.1
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]	420x180x220
Greutate neta [kg]	13.7
Dimensiuni brute LxIxh [mm]	450x190x240
Greutate bruta [kg]	14.1

APLICATII

- alimentare cu apa curata in sistem automatizat;
- sisteme de alimentare cu apa cladiri rezidentiale;
- sisteme de irigatii de mici dimensiuni.

PERFORMANTE

TIP	Putere cedata	Putere absorbita	Condensator 450 V max	Curent absorbit	Tip ejector	Adancimea de aspiratie	Debit refulat						
				[A]			[m]	Q [m3/h]	0	0,2	0,4	0,6	0,9
						Q [l/s]		0	3	6	10	15	20
	kW	[W]	[μF]	1~230 V			Inaltime de refulare (m C.A.)						
STA 1003	0,74	930	16	4,1	E30	25		31	26	20	15	11	