

Fișă tehnică WKE20-36/19H



WKE20-36/19H

Hidrofor cu pompa de mare adancime, putere 900 W, debit 2500 l/h, inaltime refulare 40 m, aspiratie 20 m, vas de expansiune 19 litri



Descriere Produs

Hidrofor cu pompa de mare adancime din fonta pentru **aspiratie de la 20 m.**

Hidrofor din gama economica, destinat alimentarii instalatiilor domestice de apa in regim automat, la presiune constanta.

Caracteristici constructive hidrofor **WKE20-36/19H**:

- turbina din PPO (techno-polymer) 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.



Ejector cu tub ventury



Turbina din PPO (techno-polymer)



Carcasa motorului din aliaj de aluminiu

Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 44
Putere [W]	900
Tipul de apa vehiculata	ape curate
Material corp pompa	Fonta
Capacitate butelie [l]	19
Adancime de aspiratie [m]	20
Debit maxim refulat [l/min]	42
Inaltime de refulare [m]	40
Diametru de aspiratie ["]	1 1/4 si 1
Diametru de refulare ["]	1
Clasa de izolatie	B
Infasurare stator	Aluminiu
Material ax pompa	Inox 2CR13
Material turbina	PPO (techno-polymer)
Material carcasa motor	Aliaj de aluminiu
Garnitura mecanica	Ceramica/Grafit/NBR
Lungime cablu de alimentare [m]	1.5
Dimensiuni nete LxIxh [mm]	510 x 510 x 540
Greutate neta [kg]	17.4
Dimensiuni brute LxIxh [mm]	530 x 340 x 560
Greutate bruta [kg]	19.2

PERFORMANTE

Debit refulat	l/min	3	6	10	15	20
	m³/h	0,18	0,36	0,6	0,9	1,2
H refulare [m]		31	24	20	14	12

APLICATII

- alimentarea cu apa curata in sistem automatizat;
- sisteme de alimentare cu apa - cladiri rezidentiale, spalatorii auto etc.
- sisteme de irigatii de dimensiuni medii;
- cresterea presiunii din reseaua de alimentare cu apa potabila;
- transvazarea apei curate, in general.