



Fișă tehnică HW40/25H



HW40/25H

Hidrofor cu pompa de mare adancime, putere 1500 W, debit 4000 l/h, inaltime refulare 50 m, aspiratie 40 m, vas de expansiune 24 litri



PUTERE
(W)
1500



ASPIRAȚIE
(m)
40



DEBIT MAXIM
(l/min)
67



REFULARE
(m)
50



Descriere Produs

Hidrofor cu pompa de mare adancime din fonta, pentru **aspiratie de la 40 m**.

Echipat cu motor puternic de 1500 W si vas de expansiune Aquasystem fabricat in Italia, hidroforul este optim pentru alimentarea in sistem automatizat a aplicatiilor casnice moderne, sisteme de irigatii de dimensiuni medii, transvazarea apei sau cresterea presiunii in rețeaua de alimentare cu apa potabila.

Caracteristici constructive hidrofor **HW40/25H**:

- turbina din PPO (techno-polymer) asigura un randament optim de utilizare;
- carcasa motorului din aliaj de aluminiu pentru o racire eficienta;
- garnitura mecanica pe ax din ceramica+grafit+NBR pentru o durata de viata ridicata a etansarii;
- axul pompei din inox, pentru rezistenta impotriva coroziunii.
- hidroforul se livreaza cu ejector cu tub ventury;
- vas de expansiune de 24 l, vopsit in camp electrostatic, cu membrana de cauciuc.



Carcasa motorului din
aliaj de aluminiu



Ax pompa din inox



Ejector cu tub ventury

Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 44
Putere [W]	1500
Tipul de apa vehiculata	ape curate
Material corp pompa	Fonta
Capacitate butelie [l]	24
Adancime de aspiratie [m]	40
Debit maxim refulat [l/min]	67
Inaltime de refulare [m]	50
Diametru de aspiratie ["]	1 1/4 si 1
Diametru de refulare ["]	1
Clasa de izolatie	F
Curent absorbit [A]	10.5
Infasurare stator	Aluminiu
Material ax pompa	Inox



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]	500 x 630 x 350
Greutate neta [kg]	30
Dimensiuni brute LxIxh [mm]	590 x 410 x 730
Greutate bruta [kg]	35.7

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.

PERFORMANTE

Adâncime de aspirație [m]	Debit refulat	l/min	10	15	20	25
		m ³ /h	0,6	0,9	1,2	1,5
35	H refulare [m]	-	50	35	15	
40		49	42	19	-	