

Fișă tehnică FA425225



FA425225
Hidrofor cu pompa de mare
adancime, putere 950 W, debit 3120
l/h, inaltime refulare 42 m, aspiratie
25 m, vas de expansiune 24 litri



Descriere Produs

FA425225 este un hidrofor cu pompa de mare adancime din fonta pentru aspiratie de la 25 m.

Echipat cu motor puternic de 950 W, turbina din PPO si vas de expansiune Wasserkonig 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 **FA425225**:

- 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;
- vas de expansiune Wasserkonig, fabricat in Italia, vopsit in camp electrostatic, cu membrana de cauciuc, cu volum de 24 l.

Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 44
Putere [W]	950
Tipul de apa vehiculata	ape curate
Material corp pompa	Fonta
Capacitate butelie [l]	24
Adancime de aspiratie [m]	25
Debit maxim refulat [l/min]	52
Inaltime de refulare [m]	42
Diametru de aspiratie ["]	1 1/4 si 1
Diametru de refulare ["]	1
Clasa de izolatie	F
Curent absorbit [A]	4.3
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]	540 x 270 x 560
Greutate neta [kg]	20
Dimensiuni brute LxIxh [mm]	560 x 310 x 620
Greutate bruta [kg]	21.5

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

Debit refulat	l/min	3	6	10	15	22
	m ³ /h	0,18	0,36	0,6	0,9	1,32
H refulare [m]		32	25	21	14	11