

Fișă tehnică FL528625



FL528625

Hidrofor cu pompa autoamorsanta, fonta, putere 1250 W, debit 5160 l/h, inaltime refulare 52 m, vas de expansiune 24 l



PUTERE
(W)

1250



ASPIRAȚIE
(m)

9



DEBIT MAXIM
(l/min)

86



REFULARE
(m)

52



Descriere Produs

Hidrofor cu pompa autoamorsanta din fonta, ideal pentru aplicatii unde este necesar un debit de apa ridicat.

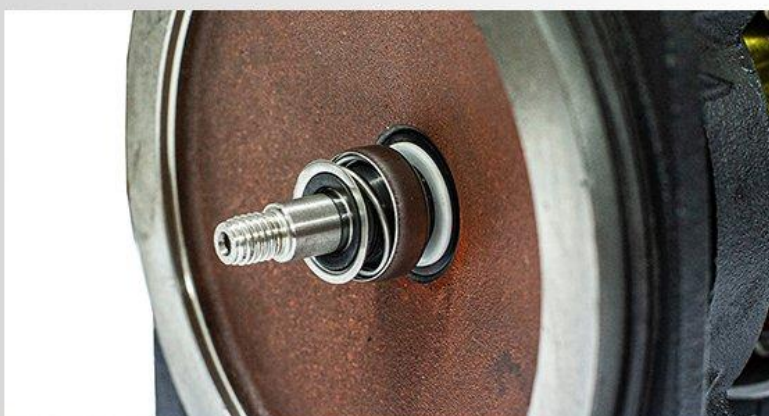
Echipat cu motor puternic de 1250 W si butelie Aquasystem fabricata in Italia, asigura necesarul de apa pentru instalatii casnice, spalatorii auto sau sisteme de irigatii de dimensiuni medii.

Caracteristici constructive hidrofor FL528625:

- motor electric asincron cu 2 poli;
- protecție termică autoresetabilă și condensator de pornire;
- diametrul de aspirație: 1"
- diametrul de refulare: 1";
- turbina, difuzorul și tubul aspirație: PPO de calitate superioara;
- garnitura mecanică: ceramică/grafit/NBR;
- carcasa motorului: aliaj de aluminiu de înaltă calitate;
- corpul pompei: fonta;
- ax pompa din oțel inoxidabil;
- serviciu continuu S1;
- butelie de 24 litri .



Turbina din PPO(techno-polymer)



Garnitura mecanică: ceramică/grafit/NBR



Carcasa motorului din aliaj de aluminiu

Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Putere [W]	1250
Gradul de protectie	IP 44
Adancime de aspiratie [m]	9
Material corp pompa	Fonta
Capacitate butelie [l]	24
Tipul de apa vehiculata	ape curate
Debit maxim refulat [l/min]	86
Inaltime de refulare [m]	52
Diametru de aspiratie ["]	1
Diametru de refulare ["]	1
Clasa de izolatie	F
Infasurare stator	Aluminiu
Material ax pompa	Inox
Material turbina	PPO-(techno-polymer)
Material carcasa motor	Aliaj de aluminiu
Garnitura mecanica	Ceramica/Grafit/NBR

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	0	10	20	30	40	50	60	70	80	86
	m ³ /h	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.16
H refulare [m]		52	48	45	41.5	37.5	33	27	18	8.6	2.3