

Fișă tehnică WK2400-80



WK2400-80

Pompa submersibila cu surub, diametru 4", putere 950 W, debit 2400 l/h, inaltime refulare 80 m



PUTERE
(W)

950



DEBIT MAXIM
(l/min)

40



REFULARE
(m)

80



Descriere Produs

Pompa submersibila cu surub, pentru ape curate de adancime mare, colectate in puturi sau fantani cu diametrul mai mare de 4".

Varianta constructiva de pompare cu surub, permite vehicularea de apa cu solide in suspensie de pana la 120 ppm (parti per milion).

Pompele submersibile cu surub sunt foarte rezistente si fiabile iar costurile de operare si intretinere sunt mici.

Caracteristici constructive pompa submersibila **WK2400-80**:

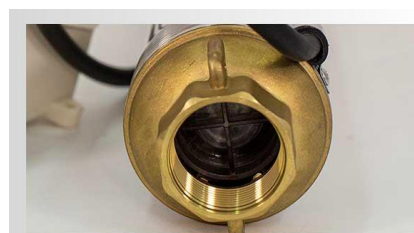
- carcasa pompa, carcasa motor si axul pompei fabricate din materiale inoxidabile pentru a evita aparitia coroziunii;
- corpul orificiului de refulare din bronz, rezistent la uzura mecanica si coroziune;
- motor scufundat in baie de ulei pentru o racire eficienta;
- panou de comanda cu protectie termica si condensator de pornire incorporat.



Ansamblu surub



Panou comanda pompa



Corp de refulare din bronz

Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 58
Putere [W]	950
Tipul de apa vehiculata	ape curate
Material corp pompa	Inox
Debit maxim refulat [l/min]	40
Inaltime de refulare [m]	80
Diametru de refulare ["]	1
Clasa de izolatie	B
Curent absorbit [A]	4.2
Infasurare stator	Cupru
Material ax pompa	Inox
Material carcasa motor	Inox
Garnitura mecanica	Tripla etansare
Lungime cablu de alimentare [m]	15
Greutate neta [kg]	12.2
Dimensiuni brute LxIxh [mm]	820 x 110 x 200
Greutate bruta [kg]	12.9
Adancimea maxima de imersie [m]	15

Dimensiuni nete HxD [mm] 590 x 96

Diametru exterior pompa ["] 4

Cantitate maxima de solide in suspensie [ppm] 100-120

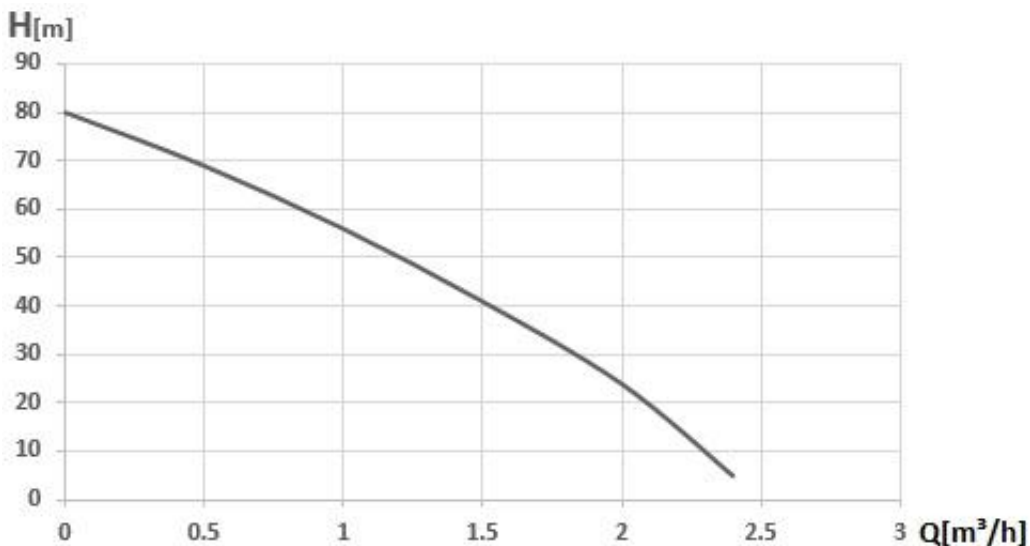
Intrerupator Da

Panou de comanda Da

APLICATII

- alimentarea cu apa curata, in general;
- sisteme de irigatii de dimensiuni mici si medii;
- umplere/golire rezervoare;
- cresterea presiunii apei curate pentru utilizarea in diverse aplicatii;
- transferul apei curate din fantani, puturi forate sau rezervoare.

CURBA DE FUNCTIONARE



PERFORMANTE

Debit refulat	l/min	0	8.3	16.6	25	33.3	40
	m³/h	0	0.5	1	1.5	2	2.4
Înălțime manometrică [m]		80	69	56	41	24	5