



Fișă tehnică WKM5600-105/3.5



WKM5600-105/3.5

Pompa submersibila centrifugala multietajata, diametru 3.5", putere 1850 W, debit 5700 l/h, inaltime refulare 102 m



PUTERE
(W)

1850



DEBIT MAXIM
(l/min)

95



REFULARE
(m)

102



Descriere Produs

Pompa submersibila centrifugala Premium, multietajata, pentru ape curate de adancime mare. Ideala pentru alimentarea cu apa din puturi adanci de pana la 102 metri si diametrul de minim 3.5", este echipata cu un motor puternic de 1850 W si 21 de turbine multietajate, furnizeaza un debit mare pentru alimentarea instalatiilor de apa casnice, pentru sisteme de irigatii de dimensiuni mici si medii sau pentru cresterea presiunii in instalatii pentru diverse aplicatii.

Caracteristici constructive pompa submersibila **WKM5600-105/3.5**:

- carcasa pompa, carcasa motor si axul pompei 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 electric cu condensator de pornire si protectie ampermetrica cu resetare manuala, incorporate.



Panou comanda pompa



Corp de refulare din bronz



Turbine multietajate



Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 68
Putere [W]	1850
Tipul de apa vehiculata	ape curate
Material corp pompa	Inox
Debit maxim refulat [l/min]	95
Inaltime de refulare [m]	102
Diametru de refulare ["]	1 1/4
Clasa de izolatie	B
Curent absorbit [A]	8.5
Infasurare stator	Cupru
Material ax pompa	Inox 2CR13
Material turbina	PPO-(techno-polymer)
Material carcasa motor	Inox AISI304
Lungime cablu de alimentare [m]	15
Greutate neta [kg]	18
Dimensiuni brute LxIxh [mm]	1580 x 130 x 190
Greutate bruta [kg]	20.2
Adancimea maxima de imersie [m]	15

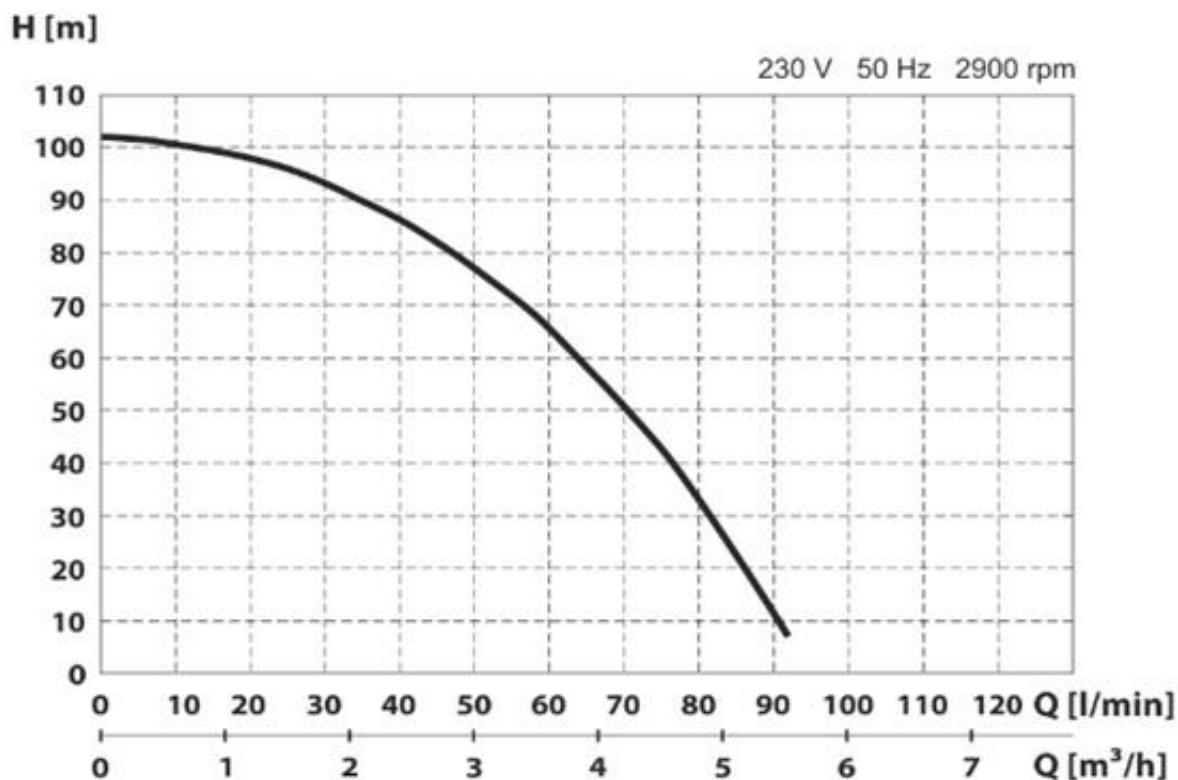


Dimensiuni nete HxD [mm]	1300 x 88
Diametru exterior pompa ["]	3.5
Cantitate maxima de solide in suspensie [ppm]	50
Intrerupator	Da
Panou de comanda	Da

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	17	25	33	42	50	58	67	75	93
	m ³ /h	0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,6
H refulare [m]		102	101	99	96	91	85	77	68	56	43	7