



Fișă tehnică XW3195



XW3195

**Pompa submersibila periferica,
diametru 4", putere 1300 W, debit
3048 l/h, inaltime refulare 95 m**



PUTERE
(W)
1300



DEBIT MAXIM
(l/min)
50.8



REFULARE
(m)
95



Descriere Produs

Pompa submersibila periferica, pentru ape curate de adancime medie.

Constructia cilindrica, cu diametrul de 4", o recomanda pentru pomparea apei din puturi forate si fantani, pentru alimentarea economica a instalatiilor de apa casnice, pentru sisteme de irigatii sau transvazarea apei in general.

Caracteristici constructive pompa submersibila **XW3195**:

- carcasa motorului din inox;
- axul pompei din inox;
- turbine din bronz;
- diametrul orificiului de refulare: 1";
- diametrul exterior al pompei 4" 100 mm;
- motor electric asincron cu 2 poli, in baie de ulei;
- cablu alimentare de 10 metri;
- etansare cu garnitura mecanica.

Avantaje produs:

- carcasa pompa carcasa motor si axul pompei din materiale inoxidabile pentru a evita aparitia coroziunii;
- corpul de refulare din bronz, rezistent la uzura mecanica si coroziune;
- motor scufundat in baie de ulei pentru o racire eficienta.

Panoul electric cu condensator de pornire si protectie ampermetrica cu resetare manuala, incorporate.



Recomandari montaj:

- Montarea si utilizarea se va face de catre persoanele specializate;
- Respectati diametrul interior al tevilor conform indicatiilor fabricantului (1" pe traseul de refulare);
- Nu lasati niciodata pompa sa functioneze fara apa;
- Asigurati-va ca tensiunea de alimentare corespunde indicatiilor fabricantului (230 V).

Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 58
Putere [W]	1300
Tipul de apa vehiculata	ape curate
Material corp pompa	Inox
Debit maxim refulat [l/min]	50.8
Inaltime de refulare [m]	95
Diametru de refulare ["]	1
Clasa de izolatie	B
Infasurare stator	Cupru

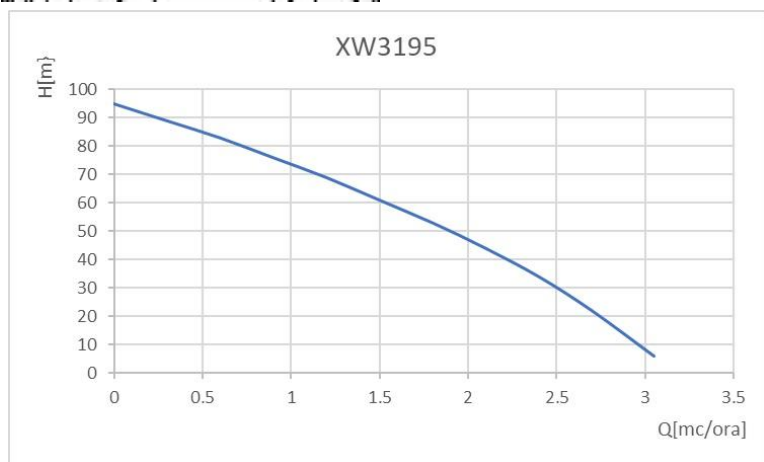


Material ax pompa	Inox
Material turbina	Bronz
Material carcasa motor	Inox
Lungime cablu de alimentare [m]	10
Adancimea maxima de imersie [m]	10
Diametru exterior pompa ["]	4
Cantitate maxima de solide in suspensie [ppm]	50
Intrerupator	Da
Panou de comanda	Da
Garnitura mecanica	Tripla etansare
Greutate neta [kg]	13.5
Dimensiuni brute LxIxh [mm]	545x210x120
Greutate bruta [kg]	14
Dimensiuni nete HxD [mm]	535 x 96

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	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50.8
	m³/h	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.05
Înălțime manometrică [m]		95	89	83	76	69	61	53	44	34	22	6