
Hidrofor cu rezervor 100L Omnigena JET100A/100, 60l/min, 1100 W

I.D.: 60821413

Data publicarii	10.09.21	Coduri CPV	42122130-0
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 756,00 RON - 756,00 RON

Descriere: Pompa de suprafata Omnigena Jet 100 A, 1100 W, este folosita pentru necesarul de apa potabila a gospodariilor precum si in alte scopuri: irigare, udare, scoatere apa in vas tampon. Aceasta pompa poate fi folosita drept un sistem hidroforic si functioneaza la standarde ridicate, oferind un randament maxim si un consum scazut de energie. Pompa de apa este un echipament folosit la transportul sau transferul apei din puturi, bazine, lacuri, fantani in scopul alimentarii diversilor consumatori. Din punct de vedere constructiv pompa are trei componente principale: motorul, unitatea de pompare si carcasa. Pompa de suprafata are caracteristica adancimea maxima de aspiratie si inaltime maxima de refulare. Cel mai important element atunci cand vrem sa alegem o pompa de apa de suprafata se refera la cunoasterea adancimii de aspiratie. La o aspiratie de maxim 8-9 metri se foloseste o pompa centrifugala de suprafata. Daca adancimea de aspiratie este mai mare de 8-9 metri, vom alege pompa de suprafata cu ejector. Trebuie sa avem in vedere traseul de alimentare pana la consumatori (atat pe orizontala cat si pe verticala). In principiu pentru a pompa apa la 10 metri pe verticala (10 metri inaltime coloana apa) avem nevoie teoretic de 1 bar presiune. Astfel, dacă fisa tehnica a pompei mentioneaza faptul ca are o inaltime de refulare maximă de 50 metri acest lucru inseamna ca pompa dezvoltă o presiune maximă de 5 bari (atentie: debitul de apa la aceasta inaltime maxima va fi practic zero).
