

POMPE MESSNER Seria M 15000-40000 si MP 21000-35000

5 ani garantie!

Va felicitam pentru alegerea solutiei profesionale Messner.

Parcurgeti cu grija instructiunile de folosire pentru a putea beneficia pe termen lung de o utilizare fara probleme a instalatiei.

Instructiuni de utilizare

Atentie: a nu se pune in functiune de catre persoane care nu au citit instructiunile de folosire precum si persoanele neinstructuite. Detaliile tehnice se gasesc pe ambalajul produsului. Pompele Messner sunt de calitate superioara, ce corespund celor mai moderne tehnici. Pompele pot fi utilizate in lacuri, monofazica, de curent alternativ, cu condensator si protectie la suprasarcina, la care ansamblele electrice sunt capsulate complet in rasina epoxidica. Clasa de protectie IP68.

Pentru utilizarea il lacuri, sau piscine, se vor respecta reglementarile legale de securitate specifice. Adresati-va persoanelor calificate pentru montaj si intretinere.

Datele tehnice sunt afisate pe ambalajul fiecarui produs.

Utilizare

Pompele au fost dotate cu motoare puternice, fiabilitate si economice. dotate cu ax ceramic, putand fi utilizate si in apa sarata. Motorul nu poate functiona fara apa. In caz contrar instalatia se poate defecta iremediabil.

Toate pompele din aceasta serie pot fi instalate si pe uscat, cu conditia ca pompa sa fie amplasata sub nivelul apei, demontand filtrul de sorb, si racordand furtunul la orificiul de intrare. A se amorsa inainte de utilizare.

Instalarea pompelor

Va rugam cititi cu atentie indicatiile referitoare la produs.

Nu lasati pompa sa functioneze in gol, adica fara apa. Pompa trebuie fixat ferm pe o suprafata dreapta la o adancime de min. 30 cm. protejat de sedimente, nisip si reziduuri. Pompa poate fi utilizata pentru pomparea apei cu temperatura cuprinsa intre +4 - +35°C.

Reguli de siguranta

Verificati daca curentul de la retea la care se va efectua legatura se incadreaza in specificatiile tehnice ale produsului de fata. Este recomandabil sa cereti informatii de racordare de la furnizorul local de energie electrica. In cazul in care constatati avarii la pompa, respectiv la cablaj, NU racordati pompa la retea! Pompa trebuie racordata la retea la o priza prevazuta cu contact de pamantare integrat. Legatura electrica se va dota cu o siguranta de diferential (Fi). Pompa niciodata nu se va purta, mai precis nu se va trage afara din apa prins de cablul electric. Nu indepartati fisa de legatura pentru a scurta cablul. Neluarea in considerare a regulilor amintite duce la pierderea garantiei asupra produsului. Racordurile si prizele se vor feri de umezeala.

Functionarea pompei in piscine si in iazuri de gradina, este permisa doar in cazul in care pompa, ca si orice alte instalatii electrice ce se afla in contact direct cu apa, este prevazuta cu un sistem electric de protectie la atingere(releu Fi) sau diferential) de 30mA. Este interzisa functionarea aparatului in cazul in care persoane pot fi in contact direct cu apa. Pentru piscine aceste pompe vor fi montate in camin separat si protejat corespunzator, situat la o distanta de cel putin 2 metri distanta de apa. Priza se va monta la loc ferit de umezeala, la o distanta de cel putin 2 metri de marginea apei. Pentru alte informatii va rugam sa va adresati la specialisti abilitati in electricitate. In caz de avarierea cablului pompa nu se poate schimba. In acest caz pompa trebuie dezafectata si depusa la un colector de deseuri, cu respectarea reglementarilor specifice locale.

Intretinere si curatare

Ungerea pompei nu este necesara si nici alte intretineri speciale nu se necesita in timpul functionarii. Este suficient daca periodic controlati carcasa filtrului precum si buretele de filtrare (daca este cazul) pentru a elimina depunerile de sedimente. La inceputul perioadei de punere in functiune se va controla instalatia zilnic, pentru a preveni in timp util unele deficiente de functionare. Periodicitatea controlului depinde de starea apei de filtrat. In orice caz in care

constatati o micorare a debitului de apa se recomanda controlul si curatarea pompei. Pompele colmate in exces se vor demonta complet, prin desfacerea capacului pompei (baioneta), extragerea cu grija a rotorului, urmata de curatarea partilor colmate cu apa, eventual apa cu otet. Dupa terminare pompa se remonteaza la loc in ordine inversa demontarii.

Lucrarile de intretinere se vor efectua numai daca pompa nu se afla sub tensiune, .

Iarna aveti grija ca pompa sa nu inghete si pentru aceasta se recomanda ca acesta sa fie scoasa din apa si pastrata in timpul iernii intr-o galeata de apa, intr-un loc ferit de inghet.

Daca pompa necuratata se tine mult timp in mediu uscat, sedimentele depuse pe partile in miscare vor provoca uzura prematura a pieselor, sau chiar ancrasarea rotorului, care poate duce la deteriorarea ireparabila a pompei.

Daca constatati ca pompa nu functioneaza, intotdeauna verificati daca este racordat la retea si daca rotorul nu este ancrasat.

Demontare:

1. Respectati regulile de protectie a muncii!. Pompa se va decupla de la retea la intretinere.
2. Apasati capacul filtrului (1) si scoateti-o de pe pompa.
3. Dessorubati cele patru suruburi (9)
4. Separati carcasa motorului(6) de cel al pompei (4).
5. Extrageti rotorul (8) din carcasa motorului (4) Atentie la garnitura de etansare(7) din carcasa motorului
6. Curatati toate elementele cu apa curata si un burete moale.

Montaj:

1. Introduceti garnitura de etansare (7) in locul lui din carcasa motorului. (4)
2. Reintroduceti rotorul (8) avand grija sa rotiti capacul rulmentului in pozitia in care se fixeaza pe bolturile situate pe carcasa motorului.
3. Verificati daca rotorul nu este ancrasat si se misca usor.
4. Controlati pozitionarea garniturii de etansare (7) in locul lui. (4)
5. Fixati corpul pompei (6) pe corpul motorului (4) si strangeti cele patru suruburi (9) uniform.
6. Se fixeaza la loc filtrul (11) si sita filtrului (10) (Disponibile doar la modelele MP) prin filetare pe carcasa filtrului (8)
7. Introduceti capacul filtrului (1) pe carcasa motorului.

Continut:

Corp motor + cablu electric
Fiting de racordare
Instructiuni de folosire
Certificat de garantie

Lacor trade srl Osorhei, 226, Jud Bihor,
www.lacor.ro info@lacor.ro
Tel/fax 0259 313 427

