



Wytwarzaj własną wodę do akumulatorów za cenę 60 groszy za litr.

Akumulatory wózków elektrycznych i podnośników widłowych powinny być regularnie uzupełniane wodą. Istotne jest, aby używać do tego celu wody zdemineralizowanej, dla zapewnienia optymalizacji pojemności i żywotności akumulatorów.

Stacja SILEX, wyposażona w montowany na ścianie zbiornik i zestaw do nalewania, zapewnia nieprzerwany dostęp do wysokiej jakości wody zdemineralizowanej. Eliminuje to konieczność jej zakupu, transportu i utylizacji plastikowych pojemników na wodę.

Własne wytwarzanie wody zdemineralizowanej przez stację SILEX jest rozwiązaniem niezawodnym, niedrogim w eksploatacji i przyjaznym dla środowiska.

Uzupełnianie wody

Gdy z akumulatora uchodzą gazy, odparowuje również część wody z cel akumulatora. W efekcie zwiększa się stężenie kwasu w roztworze i obniża zanurzenie płyt co prowadzi do szybkiego wyczerpania akumulatora. Zapobiega temu regularne uzupełnianie akumulatora wodą demineralizowaną.



Proste rozwiązanie do produkcji wody do akumulatorów składa się ze stacji SILEX, zbiornika na wodę i zestawu do napełniania.

Ekonomiczna eksploatacja

Jeden litr wody zdemineralizowanej ze stacji SILEX kosztuje około 60 groszy dla wody zasilającej o twardości 15 °dH.

Przy zużyciu 100 litrów miesięcznie inwestycja zwraca się w okresie poniżej dwóch lat - w porównaniu do zakupów wody w pojemnikach.

Stacja SILEX

Stacja jest posiada wkład ze złożem jonowymiennym, który uzdatnia wodę surową do jakości wody zdemineralizowanej.



Stacja SILEX 1C posiada wbudowany konduktometr, który w sposób ciągły monitoruje jakość wody.

Stacja produkuje dwa litry wody zdemineralizowanej na minutę. Pojemność jonowymienna wkładu zależy od twardości wody zasilającej. Dla wody zasilającej o twardości 15 °dH, pojemność wynosi 360 litrów. Dostępne są również opcje dla większych przepływów i większych pojemności złoża.

Po wyczerpaniu pojemności jonowymiennego wkładu należy go wymienić na nowy lub zregenerowany.

Wyczerpany wkład należy wysłać do centrum regeneracji EUROWATER. Wkład zostanie zregenerowany a następnie zwrócony w stanie gotowym do ponownego użycia po dokładnej kontroli jakościowej dla zapewnienia jego pełnej pojemności i zdolności do produkcji wysokiej jakości wody.

Rekomendujemy zakup zapasowego wkładu dla zapewnienia nieprzerwanej produkcji wysokiej jakości wody.

Zbiornik wody

Woda zdemineralizowana wyprodukowana w stacji SILEX jest magazynowana w zbiorniku o pojemności 50 litrów. Zbiornik jest wyposażony w przełącznik poziomu start/stop i zabezpieczenie przelewowe.



Zbiornik wody o pojemności 50 litrów.

Zestaw do napełniania

Prostota jest dla nas kluczowa. Nasza stacja jest wyposażona w zestaw do napełniania wykonany z nieprzewodzącego tworzywa sztucznego odpornego na działanie wody i kwasów.



Zestaw do napełniania z dwoma zaworami wylotowymi. Jeden wyposażony jest w wąż z funkcją automatycznego odcięcia dla precyzyjnego uzupełnienia wody.

Niezawodność działania

EUROWATER od ponad 80 lat jest dostawcą własnych urządzeń do uzdatniania wody o wysokiej trwałości i niewielkich wymaganiach obsługowych.

Więcej informacji

Skontaktuj się z biurem EUROWATER, aby uzyskać więcej informacji.