

1.FILTER (FILTERN)

Normalne ustawienie filtra. Woda z basenu pompowana jest z góry na dół poprzez filtr i z powrotem do basenu.

2.BACKWASH (SPULEN)

Ustawienie to używane jest do płukania filtra, kiedy jest już mocno zabrudzony. Woda z basenu pompowana jest przez filtr w odwrotnym kierunku. Pokład piasku zostaje wzruszony, a zanieczyszczenia oddzielone i przez górny rozdzielacz wypłukane do kanalizacji. Podczas płukania wstecznego zużywa się wodę. Piasek natomiast pozostaje w zbiorniku.

3.RINSE (NACHSPULEN)

Ustawienie używane jest do opróżnienia brudu z rur, po procedurze płukania wstecznego. Woda podawana jest w tym samym kierunku jak w położeniu 1, z tą różnicą, że woda trafia do kanalizacji zamiast do basenu. Piasek ponownie osiada na dnie filtra.

4.RECIRCULATE (ZIRKULIEREN)

Pozwala na cyrkulację wody z pominięciem filtra. Ustawienia tego używa się w przypadku awarii filtra.

5.WASTE (ENTLEEREN)

Woda wypompowywana jest z basenu bezpośrednio do kanalizacji. Ustawienie używane jest w celu obniżenia poziomu wody lub, gdy nie chcemy obciążać filtra podczas odkurzenia dużych zanieczyszczeń z dna basenu.

6.CLOSED (GESCHLOSSEN)

Pozycja ta używana jest wyłącznie przy wyłączonej pompie. Pozwala na otwarcie pokrywy pompy oraz wyczyszczenie sitka, oczywiście pod warunkiem, że zawór między pompą i basenem też jest zamknięty.

Uwaga, w trakcie przestawiania zaworu filtra pompa powinna być zawsze wyłączona.

Płukanie wsteczne

Filtr zapycha się w miarę osadzania się zanieczyszczeń. Wzrasta ciśnienie pomiędzy pompą oraz filtrem. Ciśnienie odczytuje się na manometrze i jeżeli jest wyższe o 0,25 bar od ciśnienia mierzonego na czystym filtrze, należy przeprowadzić płukanie wsteczne. Zazwyczaj płukanie wsteczne wykonuje się raz w tygodniu lub w przypadku wzrostu ciśnienia o mniej więcej 0,2 bar (20 kPa lub 3 psi).

Płukanie wsteczne wykonuje się w następujący sposób.

Jeżeli posiadasz ogrzewanie elektryczne, należy je wyłączyć.

Wyłącz pompę.

Zamknij zawory na przewodach prowadzących do basenu.

Otwórz pokrywę pompy, opróżnij sitko i zamknij z powrotem pokrywę.

Otwórz zawór spustowy.

Ustaw rączkę w pozycji **BACKWASH**.

Otwórz zawory na przewodach prowadzących do basenu.

Włącz pompę i pozwól jej pracować przez 1-2 minut. Jeżeli filtr jest wyposażony w wizjer można wyłączyć pompę, kiedy woda w wizjerze jest przejrzysta.

Wyłącz ponownie pompę.

Ustaw rączkę w pozycji **RINSE**. Włącz pompę na 30 sekund.

Wyłącz pompę oraz ustaw rączkę w pozycji **FILTER**.

Zamknij zawór spustowy.

Uruchom pompę oraz ewentualne podgrzewanie elektryczne. Odczytaj wskazanie manometru.