

Automatyka kolektorów słonecznych

Aby kolektory działały poprawnie w instalacjach basenowych, należy montować automatyczne sterowanie pracą filtra. Sterowanie umożliwi nastawienie żądanej temperatury, a przede wszystkim włącza i wyłącza przepływ wody przez kolektor. Automatykę stosuje się w kolektorach montowanych na stałe, których nie demontuje się na zimę.

Sterownik Tebas Pool-Consulting z termostatem

Model posiada duże możliwości i nowoczesny wygląd. W tej jednej skrzynce synchronizuje się pracę wielu urządzeń, takich jak: pompa filtra, pompa C.O., automat dozujący, zawór motorowy, zawór płuczący, pompa podająca wodę na kolektory. Urządzenie steruje filtrowaniem, ogrzewaniem standardowym i słonecznym.

Po podłączeniu czujnika solarycznego steruje pracą kolektorów słonecznych, uruchamiając przepływ przez kolektory za pomocą zaworu motorowego. Wyświetlacz kwarcowy pokazuje w czytelny sposób wykonywane czynności. Sygnalizacja pracy wykonywana jest poprzez diody LED, a sterowanie przez mikroprocesor.



Tebas Pool Consulting 230 V kod 14800
 czujnik solaryczny kod 14815

Zawory motorowe

Zawór motorowy włącza i wyłącza przepływ wody na kolektory. Podłączany jest do sterownika, z którego idzie sygnał kierujący pracą zaworu w momencie, gdy czujniki stwierdzą potrzebę włączenia podgrzewania wody.



24 V, 50 mm kod 732355
 63 mm kod 732356



LH 50, 230V kod 250.0012.900



z termostatem i czujnikami
 50 mm kod 15040
 63 mm kod 15041

