

### Kolektory basenowe typ BK – profesjonalne instalacje

Słoneczny kolektor basenowy BK służy do bezpośredniego ogrzewania wody w basenie. Kolektor BK to czarny, odporny na promienie UV i wodę basenu absorber z tworzywa sztucznego, ogrzewający basen ciepłem słońca. Nie jest wymagany wymiennik ciepła, dlatego stopień wydajności jest wyższy, niż przy kolektorach oszklonych. Basenowe kolektory słoneczne BK wykonane są ze specjalnie dobranego polipropylenu. Ze względu na bardzo niewielki opór, basenowe kolektory słoneczne BK nie pogarszają funkcjonowania istniejącego systemu filtracyjnego. Zaskakujące jest z jak odczuwalną różnicą temperatur woda wpływa do basenu po przejściu przez kolektory, jeśli oczywiście świeci słońce. Idealna różnica między wejściem a wyjściem to 3 stopnie C. Nawet przy pochmurnej pogodzie kolektory działają, wykorzystując niewidzialne pasmo promieni słonecznych. Koszty instalacji zwracają się już po kilku latach, gdyż energia dostarczana przez słońce jest darmowa! Montowane są na stałe na dachu lub na powierzchni ziemi z użyciem aluminiowych ram. Po opróżnieniu z wody mogą pozostawać w miejscu zamontowania przez okres zimowy.



nazwa	kod
kolektor BK 370 pow. 3,7 m <sup>2</sup> , szer. 1310 mm, dł. 3080 mm	280410
alumiuniowa rama do w/w	280437
kolektor BK 250 pow. 2,5 m <sup>2</sup> , szer. 1310 mm, dł. 2080 mm	280453
alumiuniowa rama do w/w	280488

### Dodatki do kolektorów BK

					
łącznik kod 280534	taśma kod 280607	uchwyt kod 280615	korek kod 280550	kolano kod 280666	odpowietrznik kod 280631

### Zestawy kolektorów BK

Składają się z kolektorów i elementów niezbędnych do montażu na dachu. W skład zestawu wchodzi: kolektory, łączniki, taśma mocująca, uchwyty, korek, odpowietrznik z kolaniem. Można stosować kilka zestawów. Maksymalne wielkości basenów podano przy założeniu pokrywy na lustro wody w basenie.

2 x BK250 do basenu maks. 6,5 m <sup>2</sup>	kod 280455
3 x BK250 do basenu maks. 10 m <sup>2</sup>	kod 280457
4 x BK250 do basenu maks. 13 m <sup>2</sup>	kod 280459
2 x BK370 do basenu maks. 10 m <sup>2</sup>	kod 280412
3 x BK370 do basenu maks. 15 m <sup>2</sup>	kod 280414
4 x BK370 do basenu maks. 20 m <sup>2</sup>	kod 280416

