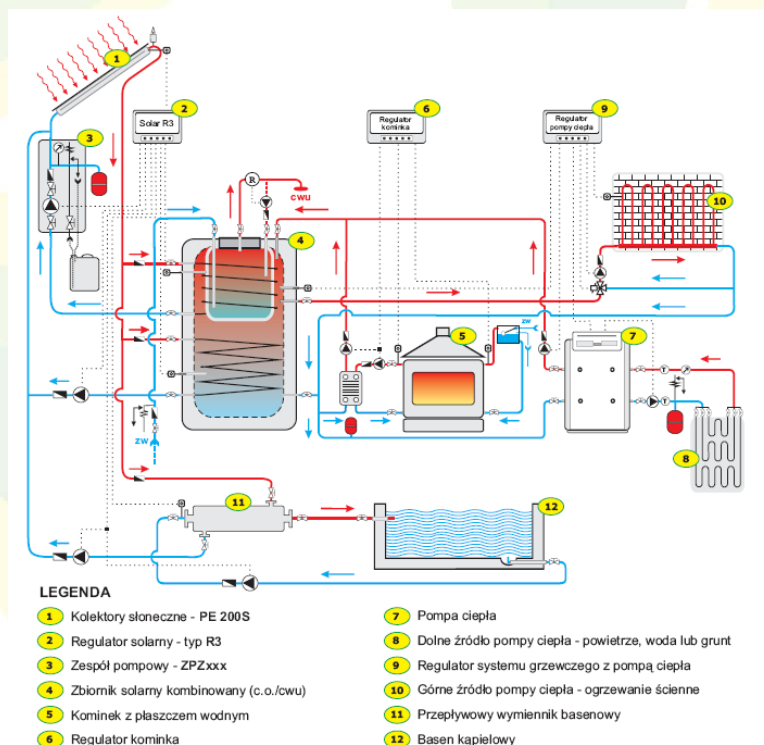


## Kolektor próżniowy AEKS024



### Kolektor słoneczny próżniowy o powierzchni absorpcji 2,41 m<sup>2</sup>

Kolektor słoneczny próżniowy przeznaczony jest dla 4-5 osób, jest wysokosprawnym urządzeniem, działającym na zasadzie „Heatpipe” (rurka cieplna) co oprócz wysokiego bezpieczeństwa pracy, ułatwia i przyspiesza montaż. Trwałe zachowanie próżni gwarantuje wieloletnią pracę z najwyższą sprawnością, zwłaszcza w okresach mniejszego nasłonecznienia. Kolektor ten szczególnie zalecany jest w instalacjach, gdzie istnieje możliwość pojawienia się okresów braku odbioru ciepła.



<b>Kolektor</b>	
Ilość rur próżniowych	30
Szerokość [mm]	2560
Wysokość [mm]	1968
Głębokość [mm]	153
Powierzchnia brutto [m2]	5,038
Powierzchnia apertury [m2]	2,788
Powierzchnia czynna absorbera [m2]	2,414
Powierzchnia całkowita absorberta [m2]	7,570
Pojemność kolektora [L]	1,9
Waga [kg]	104
Max. Ciśnienie [bar]	6
Temperatura stagnacji [oC]	250
Materiał kolektora	Al/Cu/Szkło/Stal nierdzewna
Materiał rury	Szkło boro krzemowe
Materiał absorbera	Powłoka Al-N/Al na szkłe
Wymiary rury [mm]	58/47 - 1800
Grubość szkła [mm]	1,6
Typ przepływu	Heat Pipe
Zastosowanie:	Przygotowanie c.w.u. Wspomaganie ogrzewania podłogowego Wspomaganie ogrzewania basenowego
Dostępność montażu:	Dach Taras Fundament Ściana

**Air Engineering Sp. z o.o.**

**ul. Krakowska 50, 31-083 Balice**

**tel (12) 630 47 20 / fax (12) 630 47 99**

**e-mail: [biuro@airengineering.pl](mailto:biuro@airengineering.pl)**

**[www.airengineering.pl](http://www.airengineering.pl)**