


aqua
ODPOWIETRZNIKI

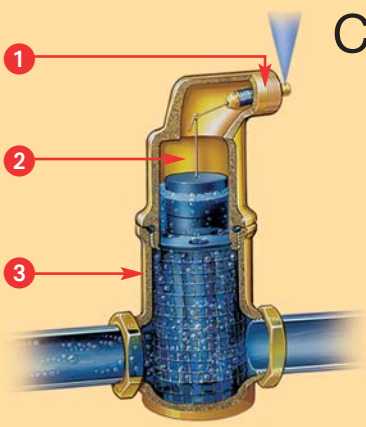
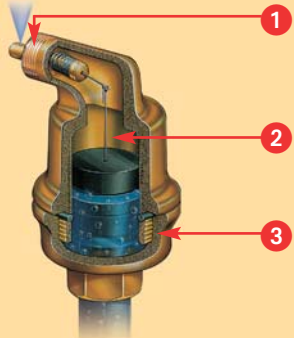

Powietrze w instalacjach solarnych

W przeciwieństwie do wody lepkość zawierających glikol płynów jest znacznie wyższa. W zależności od stopnia koncentracji cieczy bąbelki powietrza potrzebują wielu godzin, by się wznieść. Tym samym obecne w cieczy bąbelki pozostają w strudze i przemieszczają się wraz z nią przez cały system. Skutkiem tego są problemy w cyrkulacji i przenoszeniu ciepła.

KORZYŚCI DLA INSTALATORA I UŻYTKOWNIKA INSTALACJI GRZEWCZEJ

1. Urządzenie nie wymaga serwisu, przeznaczone do długotrwałego użytkowania.
2. Zatkanie zaworu przez zanieczyszczenia jest wykluczone.
3. Wysoka niezawodność działania, co pozwala oszczędzić na kosztach napraw.
4. Duża wydajność odpowietrzania.
5. Trzy lata gwarancji.

Co wyróżnia nasze produkty

1. Gwarantowane niewystępowanie przecieków i blokad zaworu odpowietrzającego. W standardzie przyłącze dla przewodu odpowietrzającego lub zaworu zwrotnego.
2. Specjalna konstrukcja komory powietrznej zapobiega docieraniu zanieczyszczeń do zaworu odpowietrzającego.
3. Solidna konstrukcja zapewniająca długowieczność.

ROZWIĄZANIE



▶ SPIROVENT 'AIR SOLAR
Separator mikropęcherzy powietrza dla temperatur do 180°C.

▶ SPIROTOP 'SOLAR
Automatyczny odpowietznik dla temperatur do 180°C.

Dane techniczne

Wielkość (d)	nr kat.	H1	h1	L	Wydatek m ³ /h	Objętość litry	Waga kg
22 mm	AA022/008	153	20	106	1,25	0,18	1,2
3/4"	AA075/008	153	20	85	1,25	0,18	1,0
1"	AA100/008	180	35	88	2	0,21	1,3
1 1/4"	AA125/008	200	40	88	3,7	0,25	1,4
1 1/2"	AA150/008	234	42	88	5	0,32	1,6
22 mm pionowy	AA022V/008	220	-	104	1,25	0,32	2,0
3/4" pionowy	AA075V/008	210	-	84	1,25	0,32	1,9
1" pionowy	AA100V/008	210	-	84	2	0,32	1,9

Typ	Materiał	d	Materiał pływaka	Maks. temperatura
Spirotop 'Solar 1/2"	brąz	G1/2	tworzywo	180°C

Ciśnienie maks. 10 bar

Temperatura 180°C

Urządzenia wykonane z innych materiałów, na inne ciśnienia i temperatury dostarczamy na indywidualne zamówienie.

Spirotop i Spirovent produkowane są przez Spirotech bv Helmond, Holandia