

resideo **Braukmann** **E125S**

Odpowietrznik automatyczny do instalacji solarnych

ZASTOSOWANIE

Odpowietrzniki E121 służą do automatycznego odpowietrzenia powietrza lub gazu gromadzącego się w instalacjach grzewczych.

Powietrze w instalacjach grzewczych powoduje przerwy w przepływie wody wywołując zwiększoną korozję i hałas; dlatego też należy szczególną uwagę przywiązywać do odpowietrzania instalacji.

WŁAŚCIWOŚCI

- Całkowicie szczelny
- Długa żywotność
- Duża wydajność wentylacji
- Stosując dodatkowo zawór odcinający AVSOLAR możliwość czyszczenia wewnętrznych elementów i wymiana bez konieczności spustu wody
- Bardzo szybka reakcja
- Zwarta konstrukcja

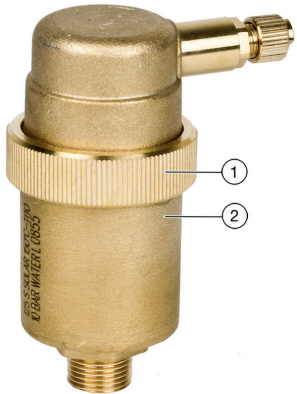


DANE TECHNICZNE

Media	
Medium:	Woda lub mieszanina wody i glikolu, jakość zgodna z VDI 2035 (do 50% glikolu)
Temperatura pracy	
Maks. temperatura pracy:	150 °C*
Zakres ciśnień	
Ciśnienie pracy:	0.5 - 10 bar
Ciśnienie nominalne:	maks. 18 bar
Przyłącze/Wielkość	
Wielkość przyłącza:	G 3/8" lub G 1/2"

* Nie stosować do pary

BUDOWA

Przeгляд	Elementy	Materiały	
	1	Pokrywa	Mosiądz
	2	Korpus	Mosiądz
	Elementy niewidoczne		
		Pływak ze sprężyną	Wysokiej jakości, żaroodporny materiał syntetyczny
		Sprężyna	Stal nierdzewna
	Uszczelki	Elastomer odporny na temperaturę i starzenie	

ZASADA DZIAŁANIA

Pływak znajdujący się wewnątrz odpowietrznika podnosi się i opada w zależności od poziomu wody. Przy braku wody pływak opada otwierając zawór dlatego przy napełnianiu może być usuwane powietrze z instalacji grzewczej. Po napełnieniu instalacji wpływająca woda zamyka zawór i odpowietrznik się zamyka. Zwykle woda zawiera tlen, który jest wydalany w postaci pęcherzyków z instalacji grzewczej podczas normalnego działania i gromadzi się w najwyższym punkcie instalacji - z tego powodu odpowietrznik powinien być montowany w tym miejscu.

WYMIARY

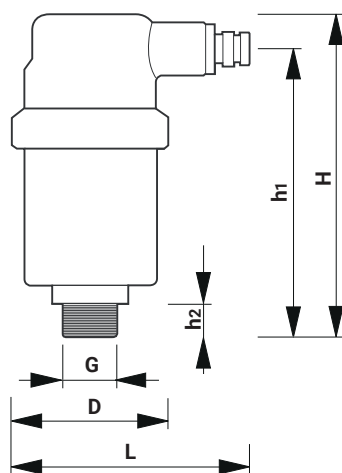
TRANSPORT I MAGAZYNOWANIE

Przechowywać produkty w oryginalnych opakowaniach dopóki nie należy je rozpakować przed ich montażem. Podczas transportu i magazynowania zachować poniższe warunki:

Parametr	Wartość
Otoczenie:	Czyste, suche i bezpyłowe
Min. temp. otoczenia:	5 °C
Maks. temp. otoczenia:	90 °C
Min. wilgotność otoczenia:	25 % *
Maks. wilgotność względna otoczenia:	85 % *

*bez kondensacji

Wymiary gabarytowe



Parametr	Wartości		
Wielkość przyłącza:	G	3/8"	1/2"
Wymiary:	H	98	98
	h ₁	87	87
	h ₂	10.5	10.5
	D	48	48
	L	72.5	72.5
Wielkość klucza:	SW	23	27
Ciężar:	kg	2.60	2.95

Uwaga: Wszystkie wymiary w mm o ile nie podano inaczej.2

OZNACZENIA KATALOGOWE

Poniżej przedstawiono niezbędne informacje potrzebne do zamówienia odpowiedniego produktu. Przy zamawianiu należy zawsze powoływać się na typ, numer zamówieniowy lub numer części.

Opcje zamówienia

Zawór dostępny jest w następujących wielkościach: G 3/8", G 1/2".


- Wersja standardowa
- niedostępne

		E125S-...A
Wielkość przyłącza:	Standardowe wykonanie	

Uwaga: ... = należy wpisać wielkość zaworu

Przykład: zamówienie zaworu z przyłączem 1/2", typ A : E125S-1/2A

AKCESORIA

	Opis	Wielkość	Nr katalogowy
	AVSOLAR Zawór odcinający		
	Obudowa z mosiądzu; wysokiej jakości, odporne na temperaturę części wykonane z tworzywa sztucznego, pierścień uszczelniający odporny na gorącą wodę wykonany z elastomeru		
	Przyłącze: 3/8"		AVSOLAR-3/8
	Przyłącze: 1/2"		AVSOLAR-1/2

resideo

ul. Domaniewska 44
02-672 WARSZAWA,
POLSKA e-mail:
wsparcie@resideo.com

Wyprodukowano dla i w
imieniu Pittway Sàrl, Z.A., La
Pièce 6 1180 Rolle, Szwajcaria

Zawartość instrukcji może ulec zmianie bez
powiadomienia
e125s-k-pl01r1123
EN0H-1359GE23 R0420

**Więcej informacji
na stronie:**

resideo.com/pl

© 2023 Pittway Sàrl. Wszelkie prawa zastrzeżone.