

Butelie Egalizare



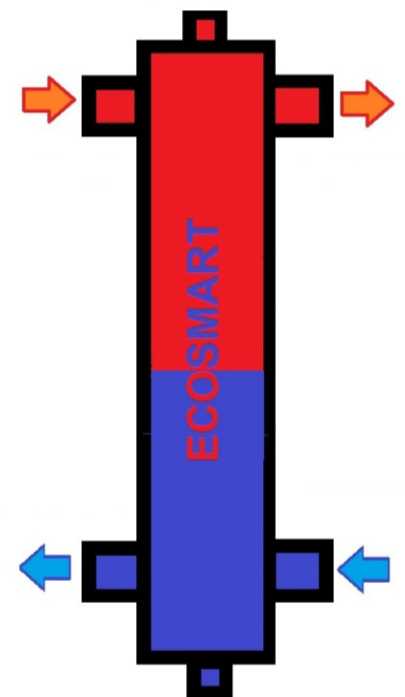
1. Informatii generale despre produs

Butelia de egalizare / separatorul hidraulic ECOSMART poate fi montat la instalatiile cu mai multe cazane sau cu un singur cazan.

Buteliile de egalizare sunt confectionate din otel, grosimea peretelui minim 3 mm, sudate in mediu protector de argon. Vopsirea se realizeaza profesional la cabina de vopsit in camp electrostatic. Toate produsele sunt verificate din fabrica la presiunea de 8 bar, presiune maxima recomandata de functionare fiind 5 bar.

1.1. Componenta pachetului de livrare:

1. Corpul buteliei
2. Suportii de prindere
3. Surub + piulita
4. Izolatie (optional la cererea clientului)



1.2. Utilizare

Butelia de egalizare se monteaza si functioneaza doar cu o pompa pentru circuitul cazanului si o pompa pentru circuitele de incalzire.

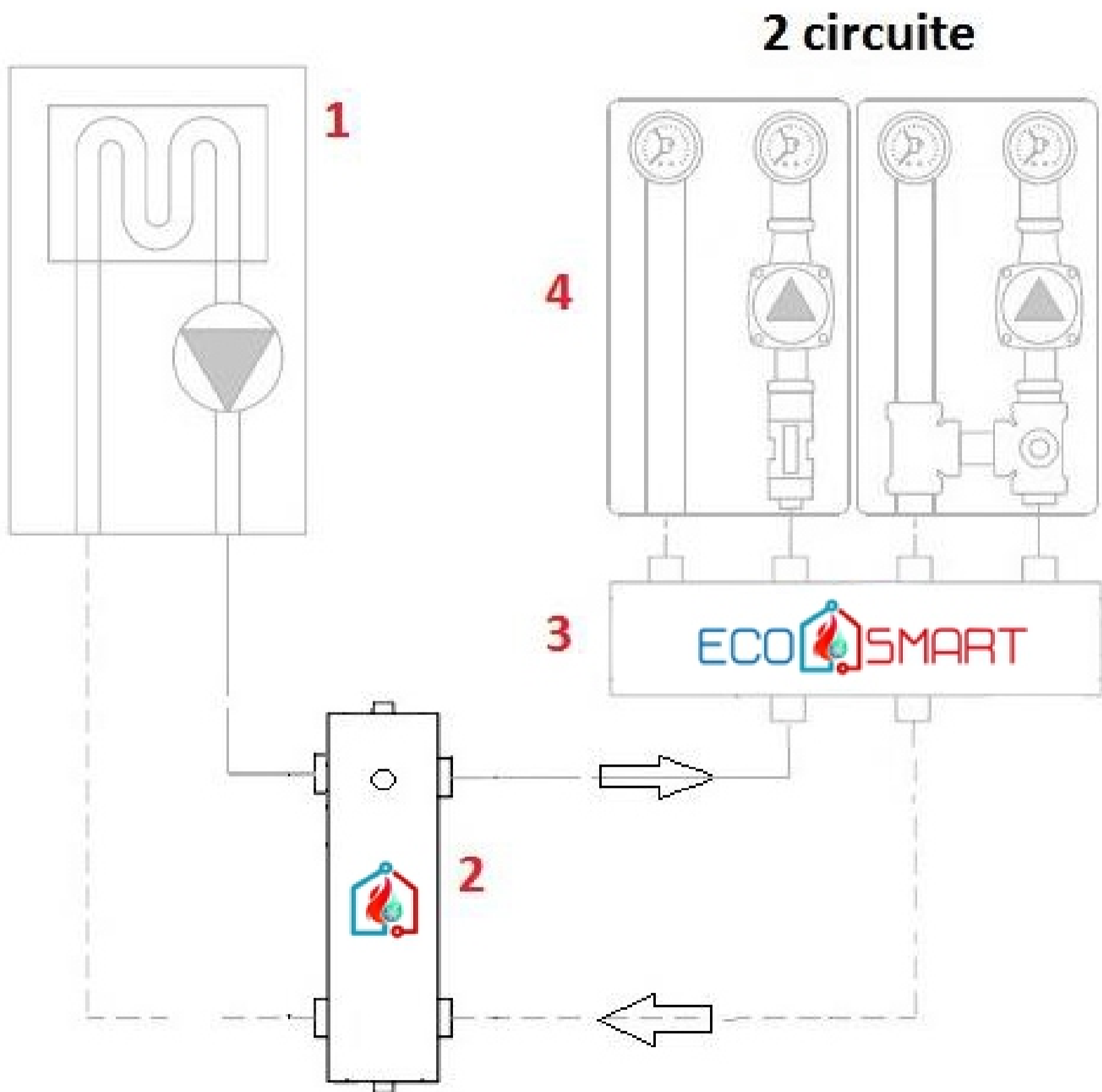
Butelia de egalizare decupleaza hidraulic cele 2 circuite. Acesta se foloseste in urmatoarele cazuri:

- Volumul de apa al cazanului este mic
- Debitul consumatorilor (circuitelor de incalzire) este mai mare decat debitul permis in cazanul termic
- Daca se monteaza mai multe cazane in cascada
- Daca sunt mai multe circuite de incalzire, in special la cele de incalzire in pardoseala combinate cu cele cu radiatoare

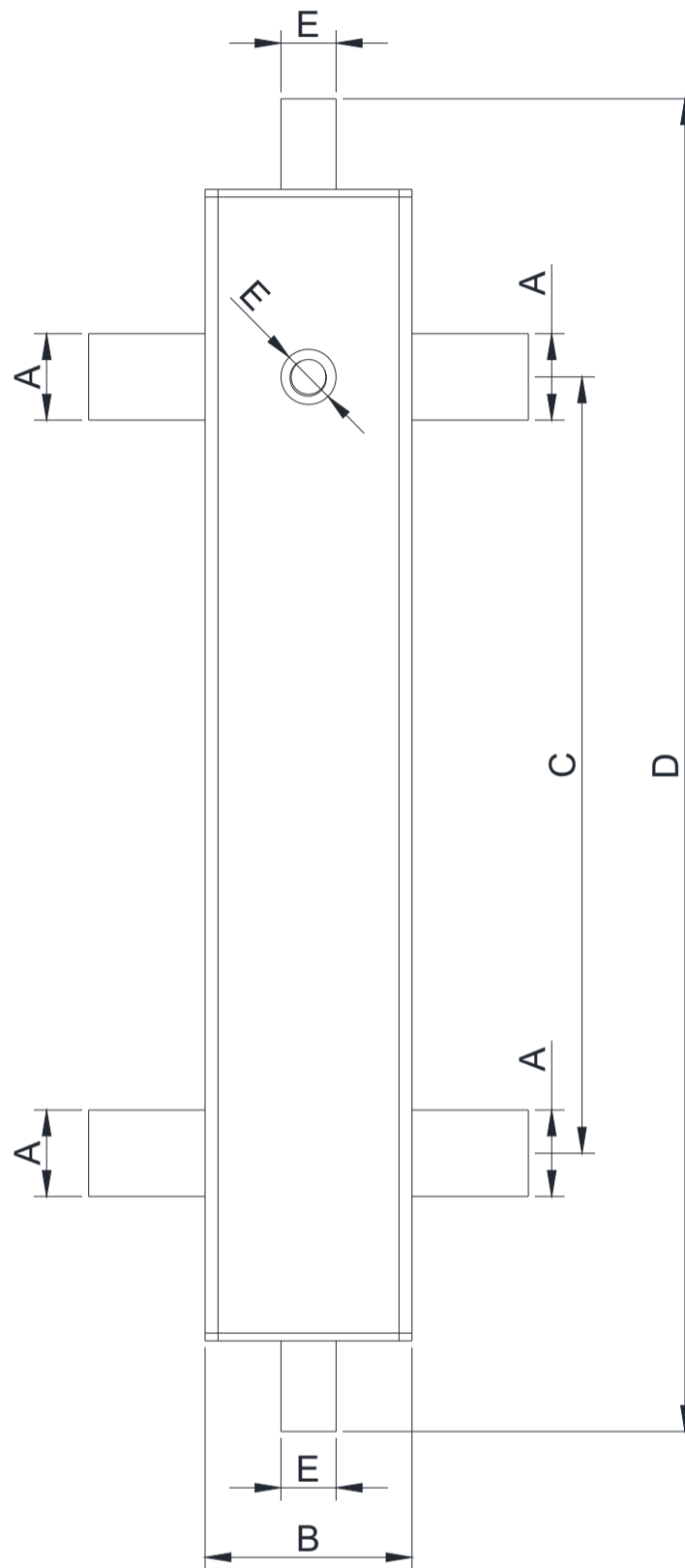
2. Montaj

Butelia de egalizare / separatorul hidraulic se recomanda a se monta in pozitie verticala. Fiindca astfel se asigura stratificarea temperaturilor si separarea termica a parti turului si returului. In lipsa spatiului separatorul hidraulic se poate monta si in pozitie orizontala, cu circuitul cazanului in partea de sus.

Exemplu Montaj Vertical



1. Sursa / generator agent termic
2. Butelie egalizare
3. Distribuitor compact 2 circuite
4. grupuri pompare



Cod	Debit (mc/h)	A	B	C	D	E
10.80.1.1.	2,5	1"	80	300	515	1/2"
10.80.1.114.	4	1¼"	80	300	515	1/2"
10.100.1.112.	6	1½"	100	300	565	1/2"
10.120.1.2.	8	2"	120	300	615	1/2"

Ne rezervăm dreptul în orice moment și fără o informare prealabilă de a aduce îmbunătățiri și modificări la produsele descrise și la datele tehnice aferente
 Imaginile produselor prezentate sunt cu titlu de prezentare și pot diferi în orice mod (culoare, aspect etc.) de imaginile produselor livrate, acestea putând prezenta abateri minore de la pozele și descrierile prezentate.