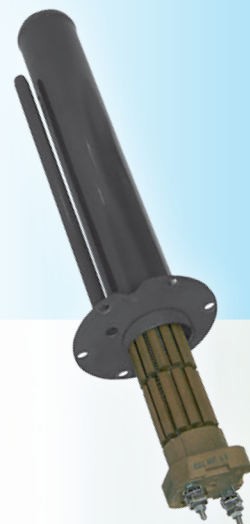


ТЕХНОЛОГИЯ STEATITE

ИЗКЛЮЧИТЕЛНОТО РЕШЕНИЕ НА ATLANTIC ЗА ВАШИЯ КОМФОРТ



СВЕТОВНА ВОДЕЩА МАРКА ЗА ТОПЛИНЕН КОМФОРТ

Технологията STEATITE

Типът на водата е от основно значение за правилния избор на електрически бойлер

Качеството на питейната вода е различно в зависимост от това къде живеете. Също така, то се променя с времето, в зависимост от сезона и метеорологичните условия. Силно агресивна, агресивна, неутрална или твърда – в България водата е различна във всяко населено място.

Водата съдържа както **агресивни частици**, които постепенно разрушават водосъдържателя на вашия бойлер (хлориди, сулфати и нитрати), така и **защитни частици** (калций, магнезий и бикарбонати).

Loïc Rousset - продуктов мениджър в Атлантик - припомня няколко важни понятия:

МЕКАТА ВОДА Е АГРЕСИВНА ЗА ВАШИЯ БОЙЛЕР

В **меката вода** агресивните частици са повече от защитните. В твърдата или варовитата вода защитните частици са преобладаващи.

Неутралната вода съдържа и двата вида частици в близки количества.

В противоречие с общоприетата идея, **твърдата вода** не е вредна за водосъдържателя на бойлера, а точно обратното – такава е водата, която може би грешно определяме като мека.

ВАРОВИКЪТ, ИЛИ ТАКА НАРЕЧЕНИЯТ КОТЛЕН КАМЪК, Е ПОЛЕЗЕН ЗА ВАШИЯ БОЙЛЕР... НО В МАЛКИ КОЛИЧЕСТВА

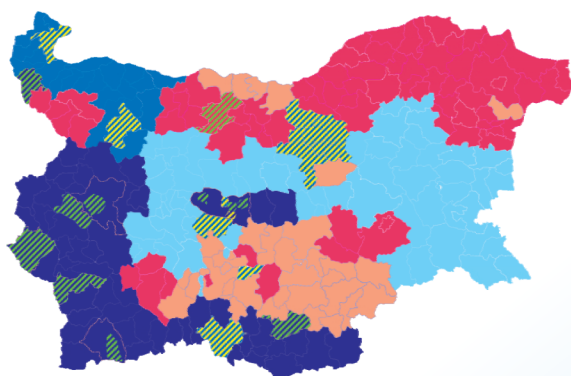
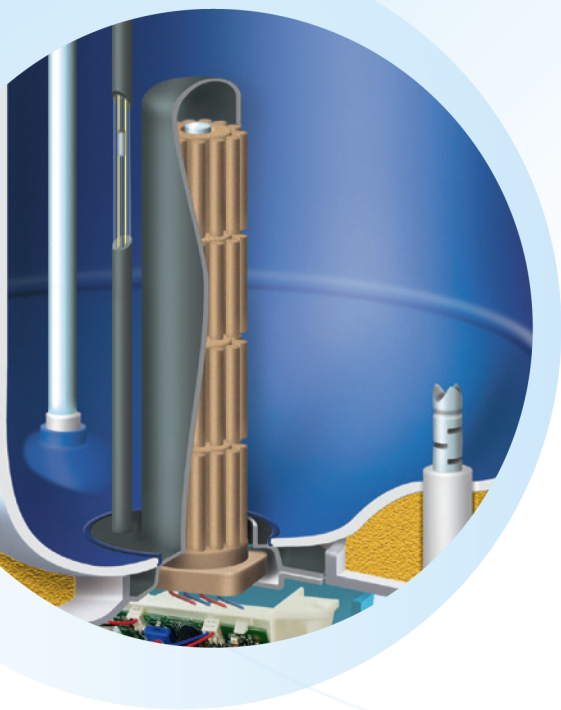
Водата се стреми да се върне от твърда или мека към неутрална форма, освобождавайки се от частиците които има в излишък.

В случай на мека и агресивна вода, агресивните частици в излишък, се комбинират и атакуват метала през естествените микропрорези на емайла. След известно време това води до пробив във водосъдържателя.

Аналогично, в случай на твърда вода, защитните частици в излишък полевпат по стените на казана и образуват защитен слой за бойлера.

Въпреки лошата си репутация, в ограничени количества котленият камък защитава бойлера от корозия.

Внимание: в големи количества, котленият камък, който се натрупва най-вече около нагревателя на бойлера, води до значителна загуба на енергия и ефективност – нагревателят е покрит от полепналите по него частици, които постепенно го изолират и му пречат да отдаде топлината на водата.



Легенда:

- 0-4 dGH - Много мека вода
- 4-8 dGH - Мека вода
- 8-12 dGH - Средно твърда вода
- 12-18 dGH - Твърда вода
- над 18 dGH - Много твърда вода
- Много агресивна вода
- Средно агресивна вода

Zeneo

Хибриден АСI анод за най-добра защита от корозия - По-голяма продължителност на живота на бойлера - Устойчив на всякакви видове вода



● Вертикален монтаж

● Подов монтаж



● Хоризонтален монтаж



Основни предимства

- Широка гама от 50л. до 300л. с хибриден АСI анод за оптимална защита от корозия
- До 20% икономия на енергия, благодарение на прецизен електронен термостат
- Хибридна АСI технология: динамична защита срещу корозия

КОМФОРТ

- Керамичен нагревател Steatite подходящ за всякакъв тип вода

ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ

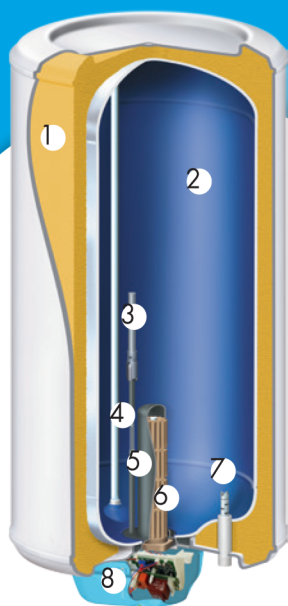
- Електронен температурен сензор и термостат

КАЧЕСТВО И УСТОЙЧИВОСТ

- Хибриден АСI анод за най-добра защита от корозия
- По-малко отлагане на котлен камък
- Използвани са най-висококачествени материали

ЛЕСНА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

- Лесна поддръжка: Технология Steatite – сух керамичен нагревател с възможност за сваляне, без необходимост от изпразване на водосъдържателя



570 mm

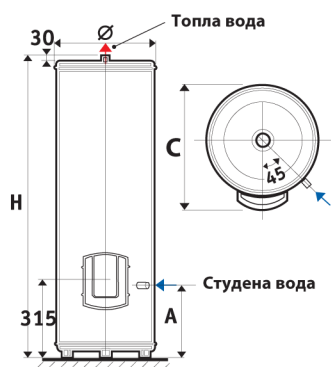
- | | |
|--|------------------------|
| 1 Външен кожух | 5 Емайлово покритие |
| 2 Високоэффективна термична изолация | 6 Изход за гореща вода |
| 3 Динамична анти-корозионна защита Хибриден ACI* | 7 Емайлирана обвивка |
| 4 Керамичен нагревател Steatite | 8 Входен дифузер |
| | 9 Електронен термостат |
| | J Контролен панел |

Вертикален монтаж

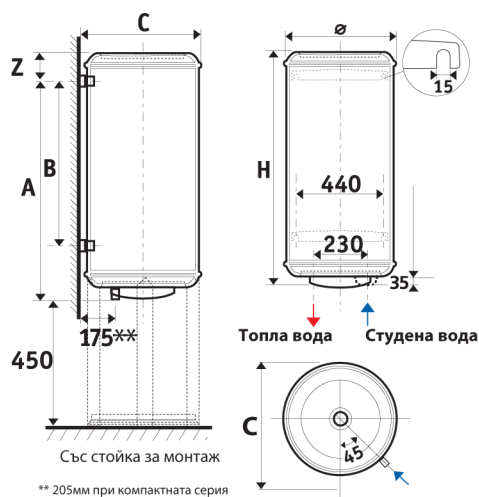
Вместимост (Литра)	Мощност (W)	Напрежение (V~)	Време за нагряване (h)	Обем на топлата вода при 40°C	Консумирана мощност (кВтч/24ч ⁽³⁾)	Размери (мм)						Нето тегло (кг)
						Ø	H	A	B	Z	C	
СЕРИЯ TURBO ЗА ВЕРТИКАЛЕН МОНТАЖ												
50	1 800	230V монофазен, 400V 3-фазен	1 h 29	-	0,82	505	575	370	-	172	530	23
75	3 000		1 h 30	137 L	1,08	510	735	575	-	120	530	27
100	3 000		2 h 04	187 L	1,30	510	900	750	-	115	530	30
150	3 000		3 h 11	295 L	1,50	530	1 200	1 050	800	115	550	39
200	3 000		4 h 15	381 L	1,79	530	1 515	1 050	800	430	550	49
ХОРИЗОНТАЛЕН МОНТАЖ												
100	1 200	230V монофазен	5 h 30	183 L	1,34	530	840	275	500	150	-	32
150	1 800	230V монофазен, 400V 3-фазен	5 h 21	258 L	1,75	530	1 140	575	800	150	-	39
200	2 200		5 h 23	341 L	1,98	530	1 460	575	800	470	-	49
ПОДОВ МОНТАЖ												
150	1 800	230V монофазен, 400V 3-фазен	4 h 48	274 L	1,56	530	1 170	300	-	-	600	40
200	2 200		5 h 05	365 L	1,92	530	1 485	300	-	-	600	49
250	3 000		5 h 01	471 L	2,15	530	1 805	300	-	-	600	63
300	3 000		6 h 14	559 L	2,41	570	1 765	300	-	-	640	73

IP 25 - CE - NF - CAT C

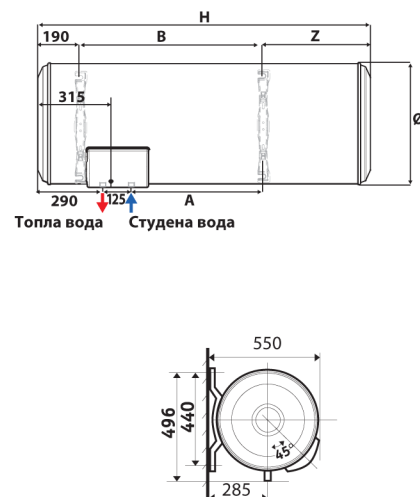
Инсталационни размери



Подов монтаж



Вертикален монтаж



Хоризонтален монтаж