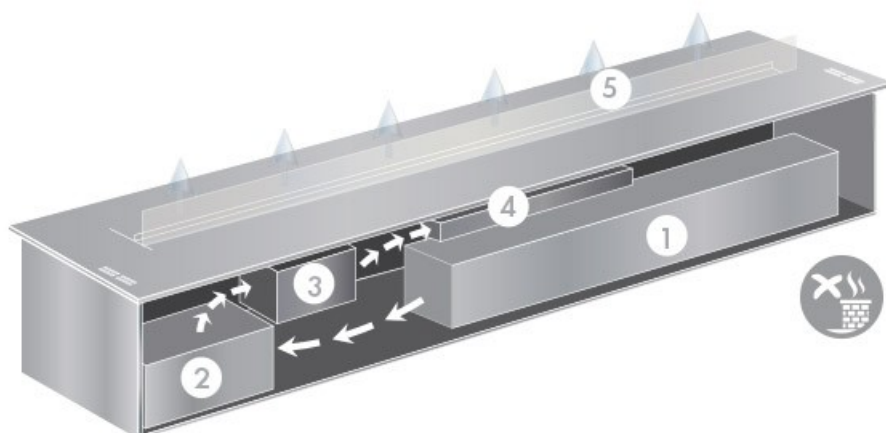


-- BEV TECHNOLOGY™ --



1. Δεξαμενή καυσίμου με αισθητήρα στάθμης
2. Σύστημα τροφοδοσίας καυσίμου
3. Μικροεπεξεργαστής
4. Γεννήτρια ατμοποίησης αιθανόλης
5. Περιοχή ανάφλεξης

Από τη δεξαμενή καυσίμου, το υγρό μεταφέρεται μέσω του συστήματος τροφοδοσίας στη γεννήτρια ατμοποίησης όπου το υγρό φτάνει σε σημείο βρασμού. Οι ατμοί που αναδύονται στην επιφάνεια αναφλέγονται από τον καυστήρα. Έτσι δεν υπάρχει επαφή μεταξύ της παραγόμενης φλόγας και του καυσίμου, με αποτέλεσμα μια καθαρή και ασφαλή διαδικασία καύσης. Ο ενσωματωμένος μικροεπεξεργαστής ελέγχει όλη την διαδικασία εξασφαλίζοντας την ομαλή λειτουργία της συσκευής.

Η συσκευή τοποθετείται και λειτουργεί αυτόνομα στον χώρο σας, χωρίς να χρειάζεται καμινάδα ή εξαερισμό ενώ δεν παράγει μυρωδιά, κάπνα ή στάχτη.