

A|Fire
Design

A|Fire
Design



1

Cum funcționează un șemineu electric cu apă?

Este amestecul subtil a trei componente, și anume vaporii de apă foarte fini, lumina LED-urilor colorate și crearea diferitelor presiuni ale aerului care vă permit să obțineți flăcări colorate reale naturale sau hiperrealiste.

Produce de un „transductor” sau Mist Maker (fabricant de ceață), ultrasunetele sunt unde mecanice care fac apa să vibreze (imperceptibil) transformând-o în vaporii de apă foarte fini. Acești vaporii de apă sunt propagați în moduri diferite fără utilizarea încălzirii convenționale (brevete AFIRE) în conducte special concepute. Acesta este apoi disipat în aerul ambiant și iluminat de LED-uri de diferite tipuri (brevete AFIRE).

De remarcat faptul că vaporii de apă ultra-fini (doar câțiva microni) sunt absorbiți imediat de aerul ambiant. Vaporii

de apă nu se condensează și nu produc umiditate pe pereții adiacenți, motiv pentru care se numesc adesea vaporii

de apă uscați. Această tehnologie produce flăcări reci care sunt atât de realiste încât este imposibil să le distingem de flăcările tradiționale.



Care sunt avantajele unui semineu cu apa? 1-100% siguranță

În primul rând siguranța semineului cu apă 3D este totală. Flăcările, de fapt, sunt reci și prin urmare nu creează niciun pericol de arsuri. Este, de asemenea, semineul ideal pentru locuri publice (pentru hoteluri, restaurante, firme etc.), precum și pentru apartamente și case private. Este de asemenea semineul ideal pentru familiile cu copii care nu vor să-și asume niciun risc cu focul.

DATE TEHNICE AFIRE WATER ADVANCE & PRESTIGE

2- Modern, minimal și fără constrângeri

Al doilea avantaj major este simplitatea instalării, exploatării și întreținerii unei inserții de apă 3D. Semineul cu vapori de apă folosește doar apa de la robinet; un avantaj considerabil în termeni de timp și bani. De asemenea, vei beneficia de înaltă tehnologie: telecomandă, aplicație pentru smartphone, butoane de pe dispozitiv, contact curat pentru aplicații de automatizare a locuinței etc.

3- Ecologic

Într-adevăr un semineu 100% ecologic, pentru că folosește doar apă, și apoi pentru că un semineu 3D nu produce gaze nocive de ardere, nu emana mirosuri neplăcute (combinații de fum produse prin ardere), monoxid de carbon sau alte reziduuri poluante de ardere. Semineul cu vapori de apă are și un efect ușor de umidificare, benefic deoarece ușurează respirația atunci când aerul se usucă prea mult prin încălzire.

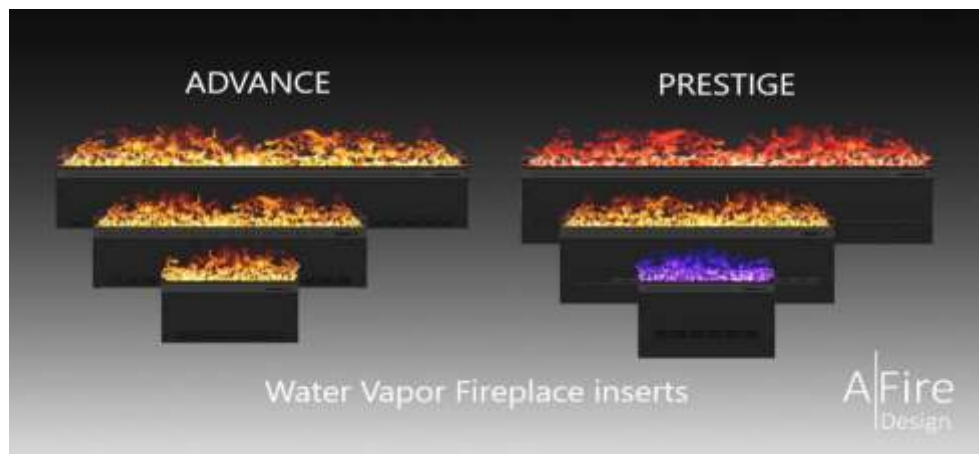
4- Economic

Pe lângă costul de achiziție, este important să se ia în considerare și costul de exploatare care este practic aproape de zero. Aceasta este o diferență considerabilă față de șemineele cu bioetanol sau electrice pur (create pentru a produce căldură) și este ceea ce face din șemineul electric cu apă un dispozitiv extrem de economic din punct de vedere al costurilor anuale de exploatare.

3

Colecțiile AFIRE

1. AFIRE WATER ADVANCE
2. AFIRE WATER PRESTIGE



1. AFIRE WATER ADVANCE AWA

DATE TEHNICE 1.AFIRE WATER ADVANCE



4

Dimensiuni si specificatii tehnice

Inserție satinată neagră (RAL 9005)

Telecomanda: buton de pe dispozitiv

Contact pentru aplicații de automatizare a locuinței

Reglarea înălțimii și vitezei flăcării

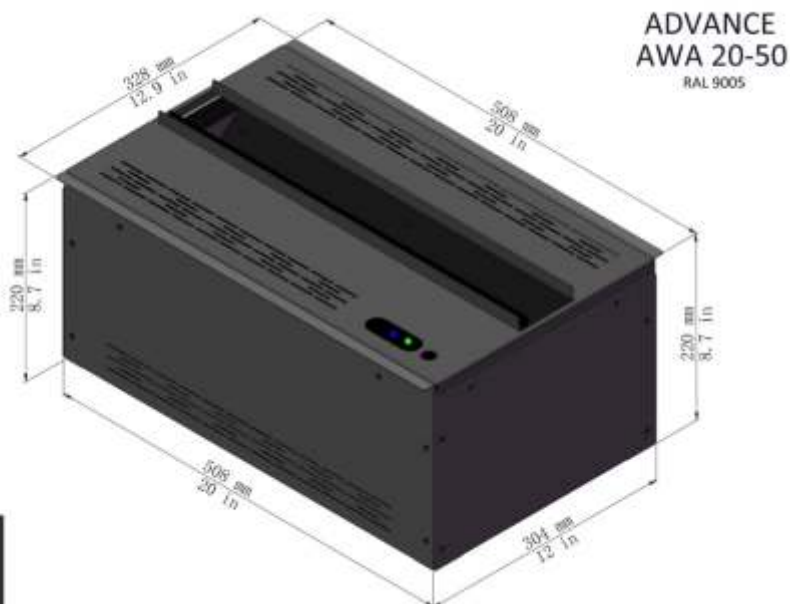
Aer și apă sterilizate cu lămpi UV-C în rezervoare

Umplere manuală (fără conductă de alimentare cu apă) Umplere automată prin pompă integrată (fără conductă de alimentare cu apă) Scurgere manuală (fără conductă de alimentare cu apă)

Flăcări de foc roșu natural

50 - 100 - 150 - 200 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450 - 500 cm și + (din segmente de 50 cm)

ADVANCE - AWA 20-50 50 cm





2. AFIRE WATER PRESTIGE AWPR

Dimensiuni si specificatii tehnice

Inserție satinată neagră (RAL 9005)

Telecomanda: buton de pe dispozitiv

Contact pentru aplicații de automatizare a locuinței

Reglarea înălțimii și vitezei flăcării

Dezinfecția cu UVC a aerului și apei

Aplicație pentru smartphone

Umplere manuală (fără conductă de alimentare cu apă)

Umplere semi-automată prin pompă integrată (fără conductă de alimentare cu apă) Opțiune pentru instalație directă (cu conductă de alimentare cu apă)

Scurgere semi-automată prin pompă integrată (fără linie de alimentare cu apă) Reglare culoare: flăcări roșii foc naturale + 15 culori + efecte de iluminare

50 - 100 - 150 - 200 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450 - 500 cm și + (din segmente de 50 cm)

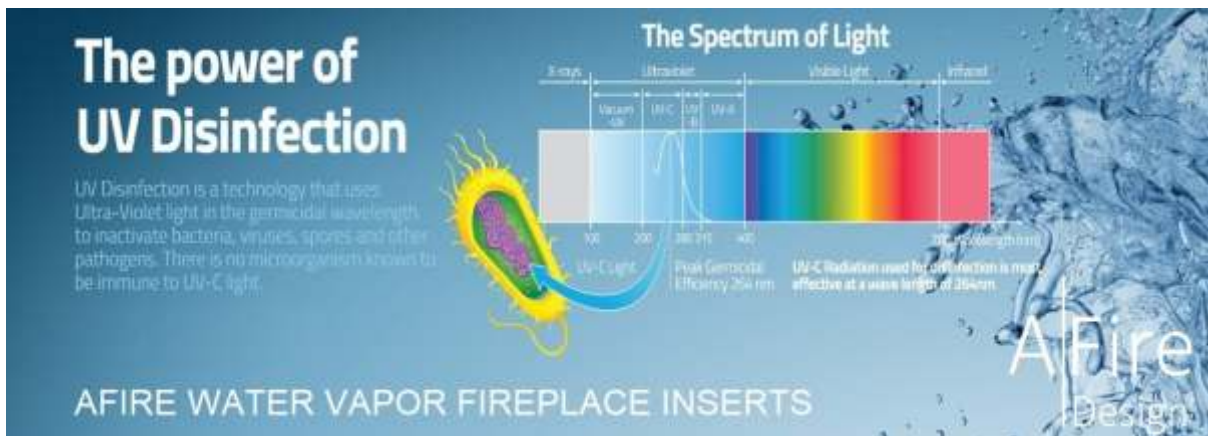


DATE TEHNICE 3.AFIRE WATER ADVANCE

Seminee electrice cu apa cu lampi UVC germicide - Virucide si bactericide

Toate modelele noastre de seminee cu apa sunt echipate cu lampi UVC care ne protejeaza si dezinfecteaza rezervoarele de aer si apa, precum si vaporii de apa produși (in curs de brevet). Radiatia ultravioletă C (UVC) dezactivează și ucide virușii (coronavirusuri și altele), bacteriile, sporii, microorganismele și agenții patogeni în timp ce dispozitivul este în uz. Lămpile UVC sunt instalate în rezervoarele de aer și apă și, prin urmare, nu sunt vizibile cu ochiul liber; **vapori de apă puri care elimină până la 99,99% din germenii periculoși.**

6



Sterilizarea cu radiații ultraviolete este o metodă de sterilizare care se bazează pe sensibilitatea microorganismelor la expunerea la lumina ultravioletă cu lungime de undă scurtă. Această metodă este utilizată în laboratoarele de cercetare pentru pregătirea suprafețelor de lucru sterile, pentru depozitarea alimentelor și pentru purificarea aerului și a apei. Lumina UV este cunoscută pentru proprietățile sale mutagene încă de la începutul secolului al XX-lea și datorită Premiului Nobel pentru Medicină acordat lui Niels Finsen.



A-FIRE-Seminee și arzătoare inteligente cu bio-etanol, controlate de la distanță

AFIRE - Iată compania în care se produc în fiecare zi Bio-Seminee și Bio-Arzătoare

Acestea sunt imaginile unei zone aproape fără granițe în care totul se mișcă cu creativitate și o puternică încărcătură emoțională; aici se nasc primele schițe ale modelelor și apoi se adresează sectorului de dezvoltare; cu un staff de profesioniști din diverse discipline, studii de fezabilitate și studiul aprofundat chiar și a detaliilor individuale vor face ca un produs A-FIRE să fie imediat recunoscut, dând formă unei idei cu adevărată pasiune vestimentară.

Cercetare și dezvoltare, producție, controlul calitatii, totul se desfășoară în sediul A-FIRE. O producție de șeminee și arzătoare cu bioetanol cu măiestrie și producție industrială, un „know-how” dedicat siguranței și designului.

7

Lumea Designului și Designerului

Totul a început cu o idee, nevoia de a putea să utilizați focul în orice mediu, fără a fi nevoie de un coș de fum; pentru a oferi spațiu tuturor Arhitecților, Designeri, Designeri de interior și celor care doresc să recreeze un „spațiu de foc” prin introducerea unui Bio-Arzător sau unuia dintre modelele din catalog. Toate produsele A-FIRE sunt controlate electronic și de la distanță fiind dotate cu tehnologii de ultima generație.





Informatii tehnice basic



Telecomanda, buton pornit/oprit
Contact extern pentru conectarea la automatizarea locuinței și controlul de la distanță prin Smartphone sau comenzi de la distanță



Aprindere

Aprindere automată și sigură prin electrozi electronici de inducție de joasă tensiune.
Pompe de alimentare cu membrane high-tech dezvoltate în domeniul medical.



Seminee și arzătoare inteligente
cu etanol, controlate de la distanță

Siguranță

Senzori electronici care opresc automat unitatea
în caz de defecțiune (CO2, căldură, niveluri, indicator rezervor, accelerometru etc.)



Seminee și arzătoare inteligente cu bioetanol, controlate de la distanță

Arzător mic automat cu bioetanol

Dimensiuni: 40,5 / 24 / 11,3 cm Putere: 2.700 W 9 000 BTU - 2,7 kw
Capacitate rezervor: 2,25 Litri
Consum: 0,4 litri/oră
Greutate: 8,5 kg



Arzător automat cu bioetanol BL 66 MEDIUM

Dimensiuni: 66,5 / 24 / 11,3 cm Putere: 3 750 W 13 000 BTU - 3,75 Kw
Capacitate rezervor: 4 Litri
Consum: 0,60 litri/ora
Greutate: 14 kg



Arzător automat cu bioetanol BL100 XL LARGE

Dimensiuni: 100/24 / 12,3 cm Putere: 6 200 W 21 000 BTU - 6,2 Kw
Capacitate rezervor: 5 Litri
Consum: 1 litru/ ora
Greutate: 20 kg



10





Seminee și arzătoare inteligente cu bioetanol, controlate de la distanță

Arzător inteligent cu etanol BX120 XL

Dimensiuni: 120/24 / 21,3 cm Putere: 7 500 W 25 500 BTU - 7,5 Kw
Capacitate rezervor 12 Litri
Consum: 1,2 litri/oră
Greutate: 34 kg



Arzător inteligent cu etanol BX150 XL

Dimensiuni: 150/24 / 21,3cm
Putere: 10 000 W 34 000 BTU - 10 Kw
Capacitate rezervor: 15 litri
Consum: 1,65 litri/oră
Greutate: 38 kg



Arzător inteligent cu etanol BX180 XXL

Dimensiuni: 182/24 / 12,5 cm
Putere: 12 400 W 42000 BTU - 12,4 Kw
Capacitate rezervor: 18 Litri Consum: 2 litri/ora
Greutate: 42 kg



11





Seminee și arzătoare inteligente cu bioetanol, controlate de la distanță

Arzătoare cu etanol pătrate și rotunde, un nou instrument de design... Acum este posibil
Seminee de design de diferite forme, semineu cu forma circulara, semineu pătrat...totul este permis!

Arzător cu etanol pătrat BC50

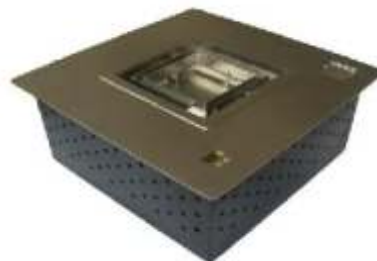
Dimensiuni: 50/50 / 21,3cm

Putere: 8 100 W (27 000 BTU) 8,1 Kw

Capacitate rezervor: 12L

Consum: 1,3 L/ora

Greutate: 19 kg



12

Arzător rotund cu etanol BR72

Dimensiuni: Ø / H 72 / 21,3cm

Putere: 8 100 W (27 000 BTU) 8,1 Kw

Capacitate rezervor: 12L

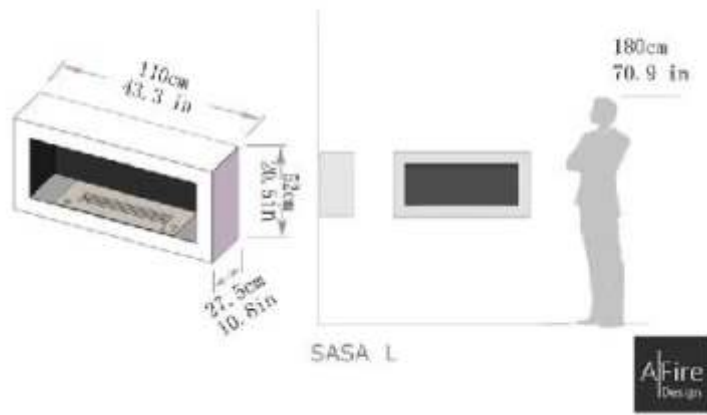
Consum: 1,3 L/ora

Greutate: 28 kg

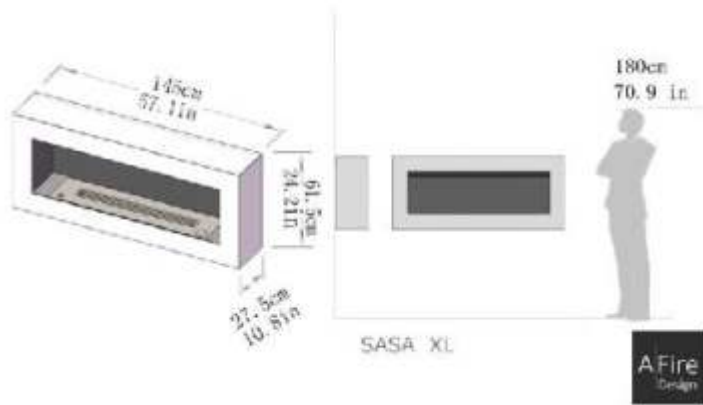




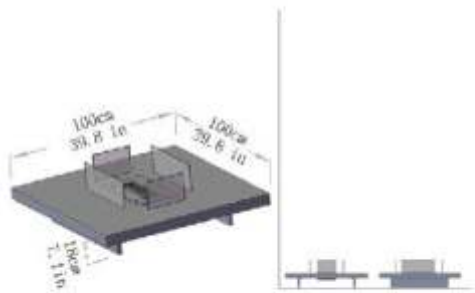




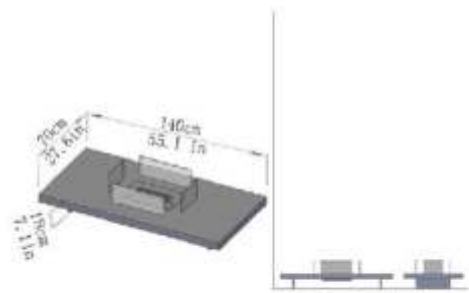
15







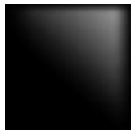
LOU square



LOU rectangular



Nero Lucido



Bianco Lucido

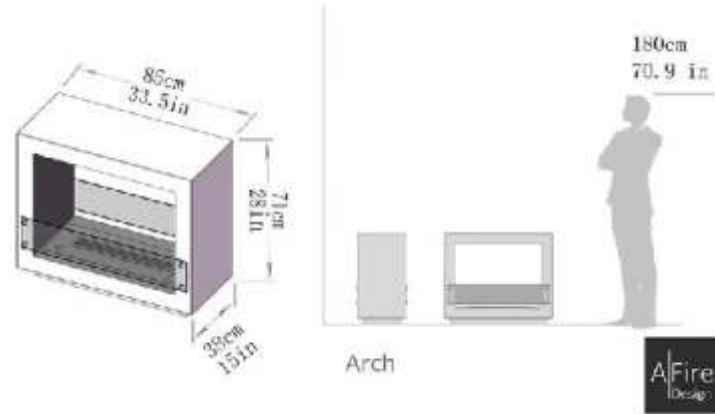


Corten

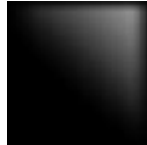


Legno Naturale





Satin Nero



Satin Bianco



Corten





