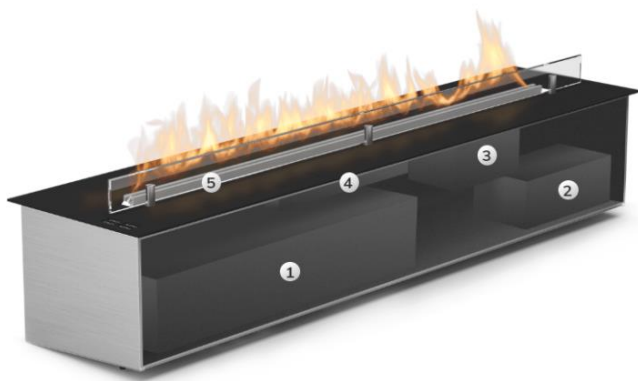


Planika BEV 專利燃燒科技技術™

波蘭品牌 Planika 如何成為酒精壁爐業界的世界領導者

BEV 技術™ (Burning Ethanol Vapor 燃燒酒精蒸汽)

起初，Planika 的產品主要包括手動和半自動酒精壁爐。然而，隨著經驗的增長，Planika 決定創造一種全新的技術，讓消費者能夠以更安全的方式享受他們的產品。今日，它被稱為 BEV Technology™，代表燃燒乙醇蒸汽。該系統使用油箱內的燃料，將其加熱並轉化為蒸汽，然後在燃燒器上方點燃。這樣，加熱過程不會產生煙、灰或任何難聞的氣味，也不需要安裝煙囪，只要能使機器獲取氧氣即可。次種創新壁爐是全自動的，並配備了微處理器，可讓您監控燃燒過程的每一步，並消除可能發生的任何人為錯誤。



1. 附有油位感應器的油箱
2. 自動酒精添加系統
3. 微處理器
4. 酒精蒸汽產生器
5. 燃燒器

多重安全感應器

安全警示

Planika 基於專利技術與架構上為消費者開發了最高安全性的酒精壁爐。這代表著此產品要將在加熱或加酒精過程中每一種可能發生的人為錯誤都考慮進去。

為確保所供應的酒精壁爐在任何條件下都能安全使用，Planika 為它們配備了多個安全感應器。如此一來，機器將可以有效地識別任何相關的故障。壁爐如果檢測到錯誤，感應器會向微處理器發送信號以關閉設備。用戶還會接收到聲音信號和將其錯誤通知警告發送到他們的行動裝置 APP 中。

- 地震活動感應器
- 兒童安全鎖
- 睡眠定時器
- 酒精添加孔蓋鎖
- 傾斜感應器
- 3 個溫度感應器
- 設備安全鎖
- 3 個酒精外溢感應器
- 油箱油位感應器
- 2 個酒精添加過多感應器



自動酒精添加系統

自動燃料幫浦

自動酒精添加系統使加酒精變得輕鬆高效，代替了手動加油過程中可能出現的任何問題。專用幫浦在連接壁爐時會自動將酒精燃料添加至油箱中。一旦油箱完全裝滿，感應器就會提醒微處理器停止添加動作。酒精油箱油位可以隨時在行動裝置 APP 中檢查。這樣一來，成功地除去了添加過多酒精和酒精溢出的風險。



影片參考連結:

<https://www.youtube.com/watch?v=jtUv2wevlyE&t=3s>

全自動酒精壁爐的創新技術

憑藉 Planika 創造的專利 BEV 技術，全自動酒精壁爐在安全性和使用方面與手動壁爐相比有著相當顯著差異。

觀看視頻，詳細了解採用 BEV 技術的全自動酒精壁爐與手動酒精壁爐之間的區別。

影片參考連結:

<https://www.youtube.com/watch?v=iFVL9KvgMMM&t=1s>

Planika 提供安全

與市場產品的差別

Planika 產品皆已成功地通過了廣泛的品質及安全測試，這些測試是由世界領先的認證機構（包括 OMNI 實驗室）著手進行。所應用的技術使其用戶可以完全地控制火焰溫度，並監控燃燒過程中的每一步。BEV Technology™ 可以保護壁爐本身外並為消費者提供最大的安全性。

影片參考連結:

https://www.youtube.com/watch?v=fj72sMvt9_w&t=34s

代理商

公司名稱：中伸實業有限公司

地址：台北市士林區通河東街一段 165 號 1F

電話：(02) 2881-9558

傳真：(02) 2881-9560

