

# Eco-Boost Technologie

Sekundární vzduchová trubička  
Sekundární vzduchová trubička, pracuje s katalyzátorem a zajišťuje, že palivo je zcela spáleno, což vede ke snížení emisí a vysokému tepelnému výkonu.

Katalytická spalovací komora  
Pomáhá vytvořit konzistentní teplo při pomalém spalování nevyužitého paliva, které by reálně odcházelo do komína jako kouř.

Konvektor Airmate.  
Volitelná vzduchová mřížka pro usnadnění proudění teplého vzduchu dále do místnosti.

Odolný štít proti plamenům z nerezové oceli.  
Zajišťuje lepší průchod plynů přes katalyzátor a chrání katalyzátor proti přímému plameni.

Omývání skla horkým vzduchem  
Pomáhá udržet sklo čisté a poskytuje vynikající pohled na praskající oheň.

Jednopáčkové ovládání vzduchu.  
Snadno řídí tepelný výkon a velikost ohně, úpravou množství přiváděného vzduchu.

Největší skrytá zásuvka na popel, která umožnuje snadný úklid.

Jednoduchý teploměr.  
Snadno čitelný teploměr ukazuje, kdy zavřít páku bypassu a zapojit katalytickou aktivitu.

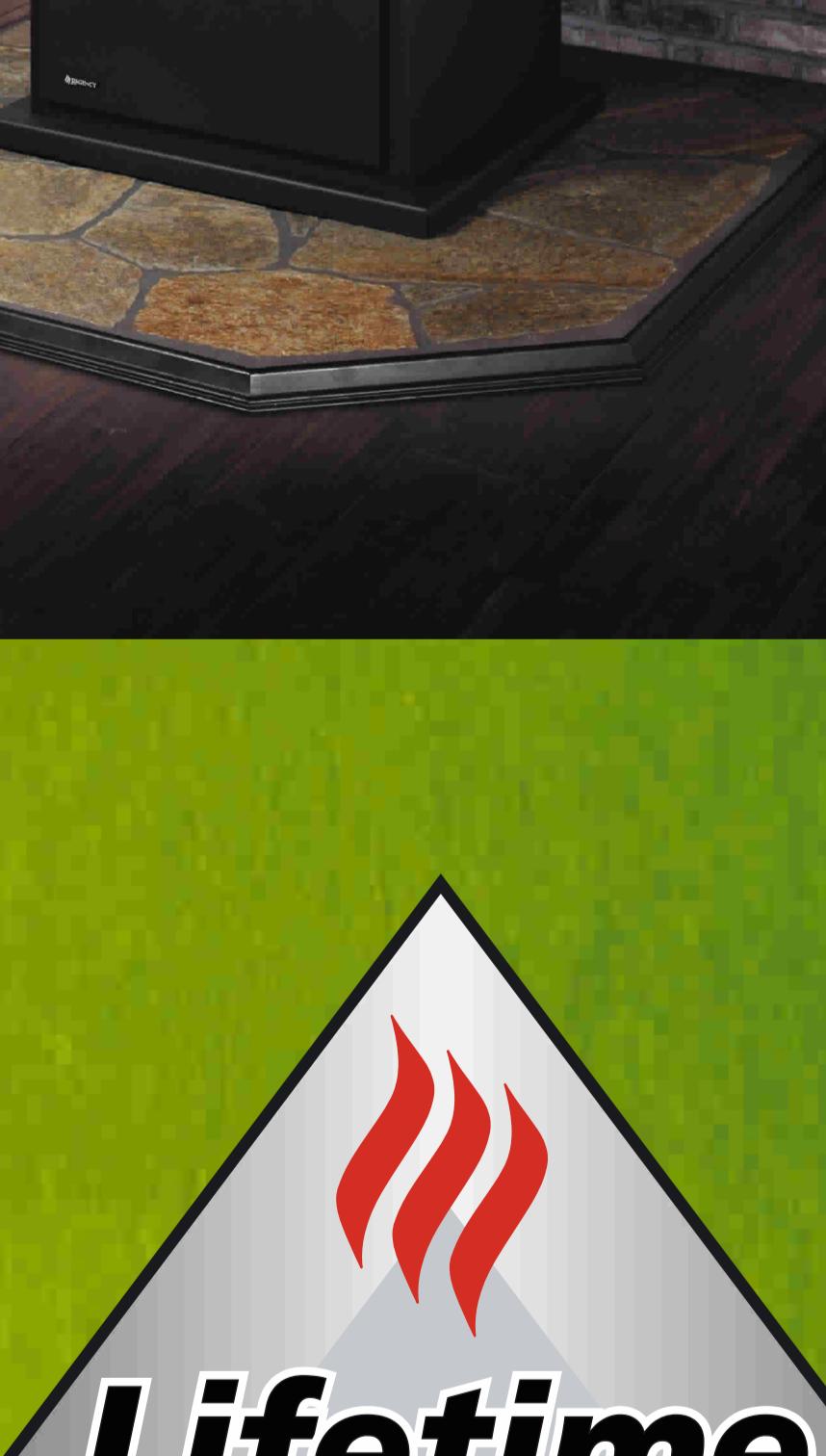
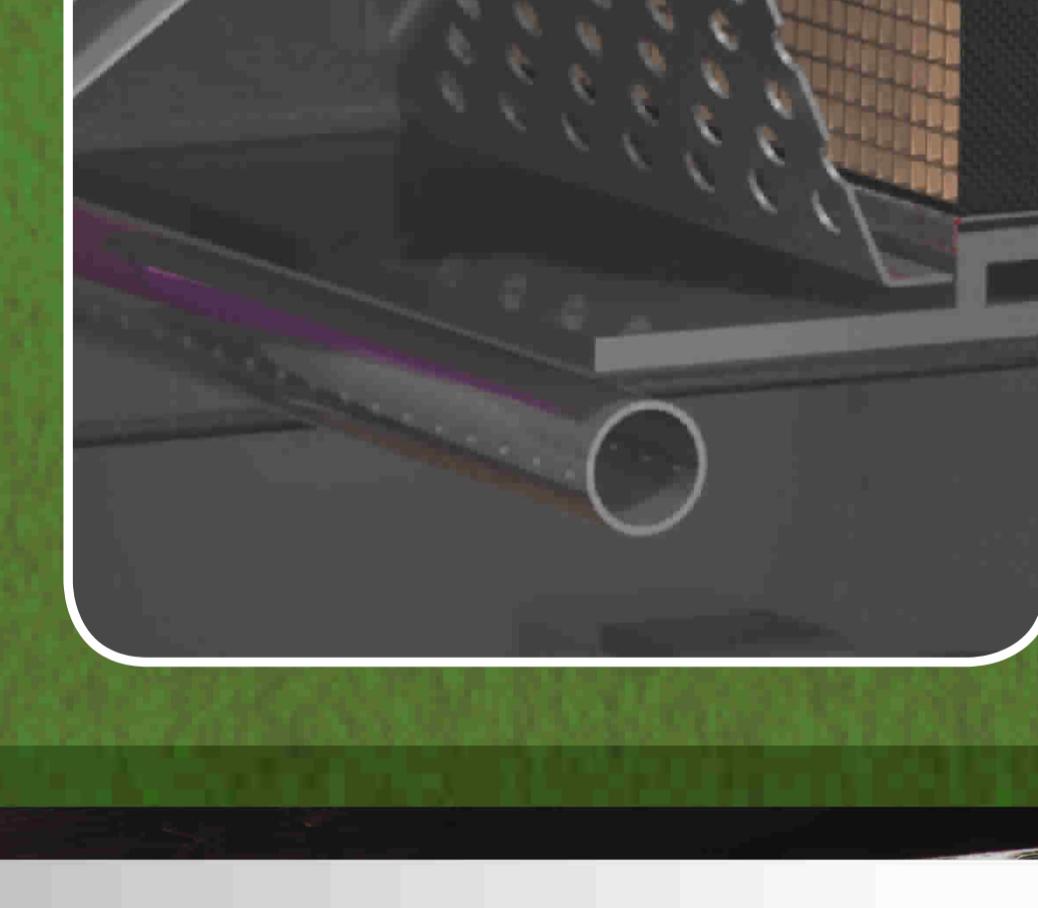
Litinová klapka bypassu.  
Uzávěrem klapky se zapojuje katalytická spalovací komora.

Ventilátor.  
2-rychlostní ventilátor rychle distribuuje teplo po celé místnosti.

Vzduch z místnosti.  
Vzduch z místnosti je nasáván dovnitř spodní části kamen pro primární a sekundární spalování.

## Jak pracuje ekologické zvýšení výkonu Eco-Boost?

Odolná sekundární vzduchová trubička je strategicky umístěna tak, aby bylo maximalizováno spalování produktů hoření před jejich cestou do spalovací komory. Slouží jako předfiltr, který maximalizuje efektivitu Eco-Boost systému a prodlužuje životnost katalytické spalovací komory, snížením jejího zasažení škodlivými látkami vzniklými při spalování.



ASK FOR DETAILS

[www.Vanellus.cz](http://www.Vanellus.cz)