

TECHNOLÓGIA **APS**

ACTIV POWER SYSTEM

Systém APS (Activ Power System) umožňuje využitie primeraného výkonu pre komfortné vykúrenie obytných miestností, bez prekúrenia miestnosti, v ktorej sa zariadenie nachádza, a zároveň umožňuje vyhnúť sa prevádzke so zníženým výkonom, zdrojom zlého spaľovania, usadeninám a znečisteniu.

Tento systém na špičke súčasnej technológie je založený na prevádzke s aktívnym nominálnym výkonom 5 kW, ktorý umožňuje výnimočnú účinnosť 85% a vďaka tomu aj nižšiu spotrebu dreva.

Ak je to potrebné, zariadenia APS umožňujú tiež využiť novinku „výkon na rozkúrenie“. Ide o zvýšený výkon (až do 10 kW s účinnosťou 78%), ktorý slúži špeciálne na rýchle zvýšenie teploty v chladnej miestnosti a po rozkúrení sa výkon a účinnosť vrátia na normálnu úroveň, ktorá je zariadeniam vlastná.

Technológia APS okrem iného poskytuje výhody dvojitého spaľovania a predĺženia tepelných výmien v patentovanej dymovej komore. Systém zabezpečí maximálne efektívne spaľovanie dreva pri vysokej teplote spaľovaním prachu a malých častíc a následne prinúti zvyškový dym prejsť dlhým okruhom, tak aby dosiahol optimalizovanú tepelnú výmenu.

Ďalšie silné stránky pecí a krbových vložiek vybavených systémom APS SUPRA:

- **Patentovaný regulátor nepriedušnosti**, ktorý umožňuje zabezpečiť dokonalú tesnosť a zabrániť prípadným deformáciám ohniska, keď je zariadenie veľmi horúce: dôkaz optimálnej prevádzky s výnimočnou účinnosťou.
- **Regulátor ťahu TWEEN**, odnímateľný a prispôsobiteľný: umožňuje inštaláciu aj na dymovod so slabším ťahom a je tak možné ušetriť veľké výdavky na zdokonalenie dymovodu.
- **Technológia „Tornado efekt“**, ktorá zabezpečuje optimálnu čistotu skla zariadenia vďaka dvojitému prívodu vzduchu ku sklu: zhora aj zdola.
- **Malý objem obloženia** vďaka zariadeniu pre inštaláciu čo najbližšie k múru bez potreby dodatočnej izolácie.
- **Vermikulit, inox, oceľ, liatina**: sú v zariadení optimálne usporiadané a z hľadiska vlastností hrá každý materiál presnú úlohu, aby sa dosiahla čo najvyššia účinnosť zariadenia.
- **Obzvlášť vysoké ekologické ukazovatele*** pre prístroje bez dodatočného filtra a katalyzátora: dôkaz jednoduchosti a úspory pri používaní.

KVALIFIKÁCIA

HP₃E :

VYSOKÝ ENERGETICKÝ,

EKONOMICKÝ

A ENVIRONMENTÁLNY

VÝKON

- Presne kontrolovaný výkon pre vyšší komfort.
- Optimálna prevádzka s optimalizovaným výkonovým rozsahom.
- Výnimočná účinnosť 85%.
- Znížená spotreba dreva oproti štandardnému zariadeniu: úspora až do 50%.
- Zníženie množstva usadenín a ochrana dymovodu.
- Úplné spaľovanie dreva s nízkymi emisiami CO (0,09%) a prachu (33 mg/Nm³).

* Tieto zariadenia prekračujú požiadavky v súčasnosti najprísnejších platných noriem (DIN+) a zodpovedajú európskym normám s platnosťou od roku 2015, a to najmä v oblasti veľmi nízkych emisií prachu a CO.

VYSOKÝ VÝKON



NOVÁ TECHNOLOGIA

APS
ACTIV POWER SYSTEM

REVOLUČNÉ VYKUROVANIE
PRE STÁLE POHODLIE

 **SUPRA**
www.supra.fr

VÝKON • KOMFORT • ÚSPORNOSŤ • EKOLÓGIA

KRBOVÉ VLOŽKY APS

VLASTNOSTI

- Sklokeramická fasáda s čiernou sieťotlačou
- Optimalizovaný výkonový rozsah
- Popolník prístupný počas prevádzky
- Krbová vložka H P₃E
- Technológia APS (Activ Power System)
- Pripojenie vonkajšieho vzduchu
- Bočné otváranie
- V súlade s normou EN 13Z No FSPS-WA-1866-EN
- Výkon: 5 kW
- Účinnosť: 85 %
- Emisie CO: 0,09 %
- Nepretržité horenie: 10 hodín
- Priemer napojenia dymovodu: 150 mm
- Emisie prachu: 33 mg/Nm³
- Odvod dymu: 150 mm
- Velkosť polien: 33 cm
- Možný rozvod teplého vzduchu
- Nálepka Zelený plameň1

++

- Výborná účinnosť
- Malé rozmery
- Možnosť inštalácie do dizajnových, minimalistických typov



TARANIS 16/9 D

- šírka 102 cm
- presklená fasáda s pomerom strán 16:9
- Celosklené dverka
- Rozmery 102 x 45 x 130 cm
- Hmotnosť: 152 kg

TARANIS 76 D

- šírka 76 cm
- dodáva sa s predným rámom
- celosklené dverka
- Rozmery 76 x 45 x 130 cm
- Hmotnosť: 150 kg



TARANIS 67 D

- šírka 67 cm
- dodáva sa s predným rámom
- Celosklené dverka
- Rozmery 67 x 45 x 130 cm
- Hmotnosť: 140 kg



PECE NA DREVO APS

VLASTNOSTI

- Sklokeramická fasáda s čiernou sieťotlačou
- Optimalizovaný výkonový rozsah
- Popolník prístupný počas prevádzky
- Kachľová vložka HP₃E
- Technológia APS (Activ Power System)
- Pripojenie vonkajšieho vzduchu
- Verzie Turbo - Ametis D Turbo a Thoris D Turbo: s teplým vzduchom tlačným ponad priestor na ukladanie polien
- Výkon: 5 kW
- Účinnosť: 85 %
- Emisie CO: 0,09 %
- Nepretržité horenie: 10 hodín
- Priemer napojenia dymovodu: 150 mm
- Emisie prachu: 33 mg/Nm³
- Odvod dymu: 150 mm
- Veľkosť polien: 33 cm
- Rozmery THORIS D / Turbo: 100 x 45 x 123 cm
- Rozmery AMETIS D / Turbo: 71 x 45 x 123 cm
- Hmotnosť THORIS D: 218 kg (THORIS D Turbo: 223 kg)
- Hmotnosť AMETIS D: 194 kg (AMETIS D Turbo: 199 kg)
- Nálepka Zelený plameň



THORIS D TURBO



AMETIS D

