

EEI PELLETS

nestandartinių matmenų
mažiausias granulinis katilas
su degikliu „Platinum Bio VG“!

MODELIAI

12	15	21	30
----	----	----	----

KURAS



Granulė A1



Granulė A2



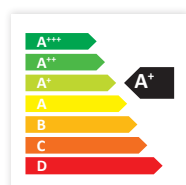
Granulė B



gamyklinis
aptarnavimas



10 + 2 metai
išplėstinės
garantijos



Aukščiausia
energinio
naudingumo klasė!

EEI Pellets katilai atitinka 5-os standarto klasės reikalavimus PN-EN 303-5: 2012 ir Komisijos reglamentas (ES) 2015/1189 2015 m. balandžio 28 d dėl Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2009/125 / įgyvendinimo EB dėl ekologinio projektavimo reikalavimų.



5 klasė



Ecodesign



MODELIS	12	15	21	30
šildomas plotas [m ²]	50-200	85-200	100-300	150-400
nominali šiluminė galia [kW]	3,9-13	4,5-15	6,3-21	8,6-30,3
gylis (su degikliu) [mm]	1374	1476	1476	1706
plotis [mm]	652	752	752	813
aukštis [mm]	1718	1698	1698	1739
kuro talpos dydis [L]	220	240	240	330
masė [kg]	250	330	335	450

Išsamesnės techninės informacijos apie įrenginį teiraukitės gamintojo arba platintojo. Gamintojas pasilieka sau teisę keisti katilo konstrukciją tuo pagerindamas įrenginio veikimą. Įrenginio galingumas buvo parinktas 4 Lenkijos klimato zonai (maks. temp.-24°C).





Inovacijos Europos mastu – EEI Pellets su Platinum Bio VG degikliu

automatiškai prisitaiko prie pastato šilumos poreikio, sumažindamas arba padidindamas jo matmenis (degiklio grotelių ilgio keitimas) – **kintamos geometrijos technologija (VG - variable geometry).**

- **atitinka A+ energinio efektyvumo klasę** – aukščiausia įmanoma klasė nekondensaciniams įrenginiams.

- **patogumas ir taupymas** - jums nebereikia nerimauti kokias granules pirkti ir kokį



gamintoją pasirinkti! EEI Pellets katile galima deginti tiek A1 klasės, tiek A2 klasės, tiek ir pigiausias - B klasės granules. Net kurenant žemos klasės kurą, katilui nėra poreikio sustoti ir išsivalyti - tai daroma tiesiog darbo metu.

- **komfortas** - kad katilo aptarnavimas taptų dar labiau komfortišku ir patogesniu, įrenginyje buvo įrengta valdymo sistema, kuri seka kuro kiekį talpoje bei pelenų lygį katile (**OMS - operating monitoring system**).



Iki šiol tokio sprendimo rinkoje nebuvo, taigi vartotojas turėjo viską sekti ir prisiminti pats. KOSTRZEWA įmonės sukurta sistema matuoja ir iš anksto informuoja vartotoją apie planuotinus veiksmus (t. y. kuro papildymą ir/ar pelenų dėžės valymą). Visa informacija yra pateikiama katilo regulatorius ir patalpų reguliatorių ekranuose.

- **sauga** – viso įrenginio diagnostika. EEI Pellets katilas turi įrengtą katilo ir degiklio švaros būklės stebėjimo sistemą. Jeigu katilo saugiam veikimui kiltų pavojus, katilas sustos, o atitinkama informacija pateikta katilo valdiklyje.

- **mažas teršalų išmetimas į atmosferą** - įmontuota keramininė degimo kamera katile ir degiklyje riboja kenksmingų išmetamųjų dujų (CO, NOx, organinių dujų junginių) bei kietųjų dalelių patekimą į atmosferą. Katilas turi ECODSIGN sertifikatą išduotą akredituotos įstaigos.

- **įgaliotų techninės priežiūros specialistų tinklas.**

Automatika „Platinum Bio ecoMAX 860P LITE“

su spalvotu liečiamu 5 colių displejumi. Įrenginys pagamintas naudojant pažangias technologijas, kurios kontroliuoja degimo procesą katile ir granulių degiklyje.

Automatika valdo:

- kuro tiekuvą iš talpos,
- degiklio tiekuvą,
- ventiliatorių,
- uždegiklį,
- centrinio šildymo siurbį,
- karšto buitinio vandens siurbį,
- kuro lygio jutiklį, katilo/akumuliacinės talpos siurbį,
- linijinę pavarą,

- šildymo kontūro maišytuvą ir papildomus keturis pamaišymo vožtuvus (opcija) – B modulis – 2 vnt. + C modulis – 2 vnt.,
- recirkuliacinį siurbį (opcija),
- akumuliacinę talpą (opcija).

Pasirinktinai tiekiamą įrangą:

- lauko temperatūros jutiklis,
- centrinio šildymo jutiklis,
- karšto buitinio vandens jutiklis,
- grįžtamojo srauto temperatūros jutiklis



- spalvota kambario valdymo panelė „ecoSTER TOUCH“ su katilo nuotolinio valdymo funkcija,
- savaitinis bevielis programuojamas kambario termostatas,
- savaitinis laidinis programuojamas termostatas,
- temperatūros jutiklis su reguliavimu,
- „EcoLAMBDA“ lambda zondo rinkinys,
- papildomas išplėtimo modulis B,
- papildomas išplėtimo modulis C.

Platintojas: