



"OnTOP" kompakt klases granulu apkures
iekārtas bez tvertnes

12-30 KW



5. Klase

Augstas efektivitātes cauruļu siltummainis

Pašattīrošs deglis (rotācijas princips vai kustīgo ārdū)

Ērts un viegli saprotams vadības panelis (LV, ENG u.c. valodas)

Daudzfunkcionāls vadības bloks ar akumulācijas tvertnes vadību standarta aprīkojumā

Standarta 2m granulu šneks (pieejami arī 3m un 4m)

STB- pārkaršanas un rezerves virsmas temperatūras sensors

* Econet – attālinātās vadības modulis

* Vadu un bezvadu programmējami telpas termostati

* B, C Moduļi papildus loku vadībai

* - Pieejams kā papildus aprīkojums

5 gadu garantija siltummainim

JAUDA

5. Klases granulu apkures iekārtas paredzētas centrālajai apkurei galvenokārt māsaimniecībām ar platību no 80 līdz 300 m².

DEGLIS

OnTOP sērijas iekārtas ir aprīkotas ar augstas efektivitātes pašattīrošiem granulu degļiem. To konstrukcijā tiek izmantota degkamera, kas ilgtermiņā nodrošina drošu, efektīvu, stabilu un ilgstoši darboties spējīgu sistēmas darbību.

IEKĀRTAS VADĪBA UN PAILDUS APRĪKOJUMS

Intuitīvs vadības bloks ar inteligēnto iekārtas vadības režīmu (automātiski nosaka slodzi un jaudu, pielāgojot gaisa un granulu padeves intensitāti). Plašs papildus aprīkojuma klāsts un vadības moduļa iespējas ļauj centralizēt lielāko daļu apkures sistēmas komponentu – cirkulācijas sūkņus, 3-gaitas un 4-gaitas vārstu piedziņas (kopā līdz 5 automātiski vadāmiem lokiem) + karstā ūdens nodrošināšana. Atkarībā no apkures sistēmas specifikas, ērtākai un ekonomiskākai iekārtu darbībai, ir iespēja papildināt ar āra gaisa, virsmas temperatūras sensoriem un telpas termostatiem. Kā papildus aprīkojumu ir iespējams aprīkot ar EcoNet attālinātās vadības moduli, kas nodrošina iekārtas un visas sistēmas vadību izmantojot tālruni vai datoru. EcoNet galvenā priekšrocība ir piekļuve pie darba un servisa parametriem, vēsturiskajiem darbības datiem. Šāda piekļuve būtiski samazina iekārtas ekspluatācijas izmaksas galvenokārt uz servisa izsaukumu rēķina.

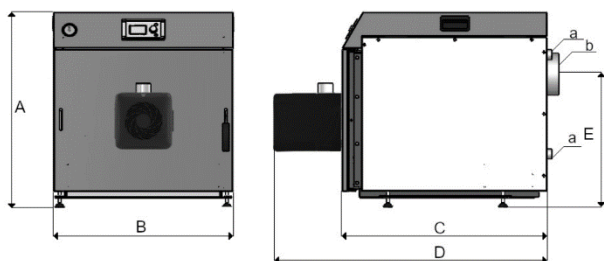
TEHNISKIE DATI

| Modelis | parametri | 12kw | 16kw | 20kw | 25kw | 30kw |
|--|----------------|--|---------|---------|---------|---------|
| Nominālā jauda | kw | 12 | 16 | 20 | 25 | 30 |
| Darba jaudas diapazons | Kw | 3.6-12 | 4.8-16 | 6-20 | 7.2-25 | 9-30 |
| Apkurināmā platība | m ² | 40-110 | 110-160 | 160-200 | 200-240 | 240-300 |
| Katliekārtas svars (bez ūdens) | kg | 220 | 225 | 270 | 275 | 340 |
| Ūdens daudzums katlā | l | 43 | 43 | 67 | 67 | 80 |
| Kurināmais | | Kokskaidu granulas 6-8mm (17MJ/kg, C1 klase) | | | | |
| Gramiņi tvertmes tilpums | L | Iespējams kā papildus aprīkojums (200, 330, 440, 850, 1200L) | | | | |
| Efektivitāte | % | 93.3 | 90,6 | 91,5 | 92.2 | 91 |
| Maksimālais darba spiediens | bar | 2 / 3 (papildaprīkojums) | | | | |
| Maksimālā darba temperatūra | °C | 85 | | | | |
| Elektropieslēgums | V/Hz | 230V/50Hz | | | | |
| Ieteicamais spiediens dūmeni | Pa | 15 | 15 | 20 | 20 | 25 |
| Patērējamā el. jauda (min katla jaudas režīmā) | [W] | 60 | 60 | 57.6 | 57.6 | 57.9 |
| Patērējamā el. jauda (min katla jaudas režīmā) | [W] | 78.1 | 83.6 | 77.6 | 82.8 | 93 |
| Patērējamā el. jauda (min katla jaudas režīmā) | [W] | 367 | 367 | 367 | 367 | 367 |
| Aizdedzināšanas elementu jauda | (W) | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 |
| Hidraulisko pieslēgumu izmēri | ø | 4x1" (2 x turpgaita un 2 x atpakaļgaita) | | | | |

! - iekārtu izgatavotājs patur tiesības ieviest izmaiņas apkures iekārtu dizainā un dokumentācijās.

IZMĒRI UN GABARĪTI

OnTop 12kw-30kw



| Izmērs/Modelis | Mērv. | MAXX 70kw | MAXX 90kw | MAXX 120kw | MAXX 150kw | MAXX 300kw |
|----------------|-------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| A | mm | 645 | 645 | 750 | 750 | 835 |
| B | m | 560 | 560 | 685 | 685 | 754 |
| C | m | 785 | 785 | 785 | 785 | 785 |
| D | m | 1100 | 1100 | 1100 | 1100 | 1100 |
| E | m | 440 | 440 | 508 | 508 | 590 |
| a | ø | 1" | 1" | 1" | 1" | 1" |
| b | Mm | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 |

! iekārtu izgatavotājs patur tiesības ieviest izmaiņas apkures iekārtu dizainā un dokumentācijās.



www.econet24.com
attālinātā piekļuve



ecoNet 300



EsterX90



KONTAKTINFORMĀCIJA

SIA "SILDI"
Rīga, Atbalss 6, LV-1006
Tālr. 2888924
sildi@sildi.lv
www.sildi.lv