



PIE SIENAS STIPRINĀMS GĀZES KONDENSĀCIJAS KATLS

Modulāra kaskādes tipa sistēma līdz 594 kW: **VITODENS 200-W**



Modulārā kaskādes tipa sistēma Vitodens 200-W ir maksimāli piemērota izmantošanai daudzdzīvokļu mājās, komercdarbībā izmantojamās ēkās, kā arī sabiedriskajās iestādēs.

Modulārā kaskādes sistēma daudzdzīvokļu mājām, komerciālai lietošanai, kā arī sabiedriskajām iestādēm



Pilnībā samontētie kaskādes tipa moduļi stiprināšanai pie sienas vai montāžai atsevišķi, tos uzstādot rindās vai bloku veidā

Vitodens 200-W pie sienas stiprināmais gāzes kondensācijas katls ir maksimāli piemērots lietošanai daudzdzīvokļu mājās, komercdarbībā izmantojamās ēkās un sabiedriskajās iestādēs.

Viessmann izstrādātais un izgatavotais apkures katls ir vienīgais šāda tipa katls pasaulē. Kaskādes tipa moduļu sistēma ir ne tikai ekonomiski izdevīga, bet arī piemērota izmantošanai šauros apstākļos. Var izveidot kaskādes ar nominālo siltumspēju no divreiz pa 49 kW līdz sešreiz pa 99 kW un, izmantojot citu ražotāju hidrauliskās apsaistes daļas, līdz pat astoņreiz 150 kW; arī zemās telpās, kur griestu augstums nepārsniedz 1,9 metrus.

Montāža šauros apstākļos

Kaskādes bloks sastāv no dažiem moduļiem, kas ir viegli uzstādāmi un ātri samontējami. Iespējama uzstādīšana rindās un bloku veidā.

Izmantojot Vitodens 200-W, izveidojas efektīva apkures sistēma ar augstu karstā ūdens un dzeramā ūdens komfortu, kas ir īpaši svarīgs, modernizējot apkures sistēmas komercdarbībā izmantojamās telpās.

Viegla pārvietošana, arī nogādājot termoelektrocentrālēs uz jumta



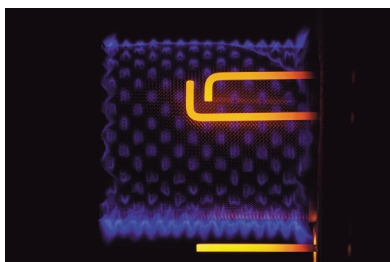
VITODENS 200-W

Viens katls: 49 kW līdz 150 kW

Vairāku katlu sistēma: 98 kW līdz 594 kW

Inox radiālais siltummainis no nerūsējošā tērauda: efektīvs un ilgmūžīgs

Nerūsējošajam tēraudam ir izšķiroša nozīme. Korozijizturīgais Inox radiālais siltummainis no nerūsējošā tērauda ir katla Vitodens 200-W sirds. Izmantoto enerģiju tas īpaši efektīvi pārveido siltumā. Darbojas praktiski bez zudumiem; tā lietderības koeficients – 98 % ir praktiski nepārspējams. Un tam visam klāt arī drošība, ko sniedz īpaši ilgzinīgais, augstvērtīgais nerūsējošais tērauds.



Videi draudzīgais Matrix cilindra tipa deglis



Inox radiālais siltummainis no nerūsējošā tērauda

10 gadu garantija

nerūsējošā tērauda siltummainis šķidrā kurināmā/ gāzes kondensācijas katliem līdz 150 kW

Priekšnoteikumus skatīt: www.viessmann.de/garantie

Izturīgs deglis ar ilgu kalpošanas mūžu

Matrix cilindra tipa deglis ar nerūsējošā tērauda Matrix audumu raksturo ilgs kalpošanas mūžs. Iebūvētā sadegšanas regulēšanas sistēma Lambda Pro Control Plus automātiski pielāgo degšanas procesu, mainoties gāzes veidam. Tas nodrošina augstu energoefektivitāti un rada drošību par rītdienu liberalizētā gāzes tirgus apstākļos, kā arī biogāzes piemaisījumu gadījumā. Lambda Pro Control Plus nodrošina nelielus apkopes izdevumus, jo skursteņslauķa veicamo pārbaužu intervāli pagarinās līdz trīs gadiem.

Kaskādes regulēšanas sistēma Vitotronic 300-K

Kaskādes regulēšana notiek ar jauno vadības sistēmu Vitotronic 300-K. Atklātā teksta displejs un grafiskais displejs garantē augstu lietošanas komfortu. Pēc vēlēšanās, izmantojot Vitogate 200, apkures sistēmu var iekļaut arī ēkas automatizētajās sistēmās.

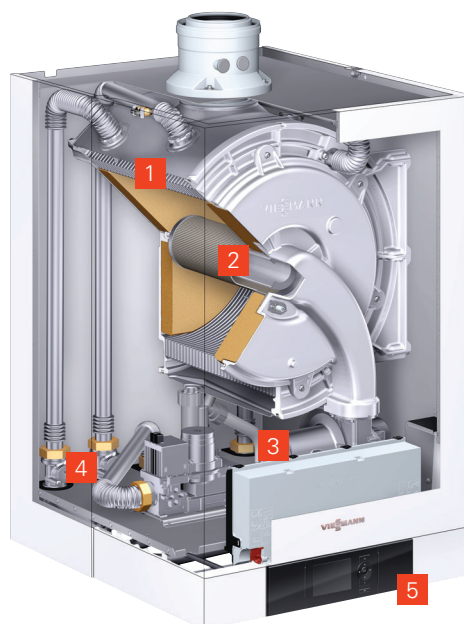


Kaskādes regulēšanas sistēma Vitotronic 300-K

VITODENS 200-W PĀRLIECINA

- + Ilgmūžīgumu un efektivitāti nodrošina Inox radiālais siltummainis no nerūsējošā tērauda
- + Modulējamo Matrix cilindra tipa deglis ar ilgu kalpošanas mūžu, ko nodrošina nerūsējošā tērauda Matrix audums – izturīgs pret augstām temperatūras slodzēm
- + Vienkārši vadāma Vitotronic regulēšanas sistēma ar atklāta teksta displeju un grafisko displeju
- + Sadegšanas regulēšanas sistēma Lambda Pro Control Plus jebkuram gāzes veidam – maksājumu ekonomija, pagarinoties pārbaužu intervāliem līdz 3 gadiem
- + Klusa darbība, ko nodrošina zemais ventilatora apgriezienu skaits
- + Pilnīgi samontēti kaskādes tipa moduļi montāžai pie sienas, kā arī montāžai atsevišķi, uzstādot rindās vai bloku veidā

- 1 Inox radiālais siltummainis
- 2 Matrix cilindra tipa deglis ar Lambda Pro Control Plus sadegšanas regulēšanas sistēmu
- 3 Degļa ventilators ar apgriezienu skaita regulēšanu
- 4 Gāzes un ūdens pieslēgums
- 5 Vitotronic regulēšanas sistēma



Viessmann SIA
 Āraišu iela 37
 Rīga LV-1039
 Tālrunis 67 545292
 e-pasts: info@viessmann.lv
www.viessmann.lv

Pie sienas stiprināms gāzes kondensācijas katls **VITODENS 200-W**

Atsevišķa iekārta

Nominālais siltumražīguma diapazons							
50/30 °C	kW	12,0–49,0	12,0–60,0	20,0–80,0	20,0–99,0	32,0–120,0	32,0–150,0
80/60 °C	kW	10,9–45,0	10,9–55,2	18,2–74,1	18,2–90,9	29,1–110,9	29,1–136,0
Izmēri							
Garums	mm	380	380	530	530	690	690
Platums	mm	480	480	480	480	600	600
Augstums	mm	850	850	850	850	900	900
Svars	kg	65	65	83	83	130	130
Energoefektivitātes klase				–	–	–	–



Kaskāde

Nominālais siltumražīguma diapazons							
50/30 °C	kW	12,0–49,0	12,0–60,0	20,0–80,0	20,0–99,0	32,0–120,0	32,0–150,0
Saslēgums kaskādē, 2 katli	kW	12,0–98,0	12,0–120,0	20,0–160,0	20,0–198,0	–	–
Saslēgums kaskādē, 3 katli	kW	12,0–147,0	12,0–180,0	20,0–240,0	20,0–297,0	–	–
Saslēgums kaskādē, 4 katli	kW	12,0–196,0	12,0–240,0	20,0–320,0	20,0–396,0	–	–
Saslēgums kaskādē, 5 katli	kW	12,0–245,0	12,0–300,0	20,0–400,0	20,0–495,0	–	–
Saslēgums kaskādē, 6 katli	kW	12,0–294,0	12,0–360,0	20,0–480,0	20,0–549,0	–	–

PRODUKTA ĪPAŠĪBAS

- + Pie sienas stiprināms gāzes kondensācijas katls ar nominālo siltumspēju no 49 kW līdz 150 kW; vairāku katlu sistēma: no 98 kW līdz 594 kW
- + Vairāku katlu sistēma ar augstu pielāgošanās spēju, ko nodrošina moduļu tipa konstrukcija
- + Piemērots uzstādīšanai arī telpās ar zemiem griestiem – līdz 1,9 m
- + Standarta lietderības koeficients: līdz 98 % (H_s)

Jūsu specializētais partneris