

Buderus
Kondensācijas tipa
gāzes apkures katls
Jauda: 3.8 – 42 kW

Logamax plus GB172i

Varat paļauties uz
augstas kvalitātes
tehnoloģijām un dizainu!



Pie sienas stiprināms kondensācijas tipa gāzes apkures katls
Logamax plus GB172i

Buderus

Gatavi nākotnei.

Jaunais Logamax plus GB172i



- 2 – 3 Pārskats
- 4 – 5 Buderus titāna stikls. Elegants dizains
- 6 – 7 Apkope. Tehniskais raksturojums

Logamax plus GB172i ir pie sienas stiprināmo kondensācijas tipa gāzes apkures katlu jaunā paaudze – revolucionārs dizains, sevišķi augsta jauda un zems gāzes patēriņš.

Mūsu taupības likums: izmantot tikai tik daudz enerģijas, cik nepieciešams

Logamax plus GB172i apkures katliem (jauda no 3,8 kW līdz 42 kW) ir uzlabots lietderības koeficients un inovatīva tehnoloģija – tie piemēroti gan dzīvokļiem, gan ģimenes mājām.

Karstais ūdens ikvienam: sistēmas variants

Logamax plus GB172i apkures katls, kombinācijā ar karstā ūdens sagatavošanas tvertni, ir efektīvs un jaudīgs. Atkarībā no ēkas lieluma, abi pieejamo jaudu (35 kW un 42 kW) modeļi garantē ekonomisku apkuri un karstā ūdens sagatavošanu.

Karstais ūdens un apkure vienviet

Logamax plus GB172i kombinētajai versijai raksturīga izcila daudzpusība, tas garantēti nodrošina siltumu un karsto ūdeni dzīvokļos vai ģimenes mājās. Var izvēlēties divu jaudu modeļus – 30 un 35 kW. Ar jebkuru Logamax plus GB172i modeli jūs izvēlaties energoefektivitāti, taupību un pastāvīgu drošību.

Vienkārša vadība un ievēribas cienīgs rezultāts

Logamax GB172i var aprīkot arī ar pārbaudīto Logamatic EMS plus vadības sistēmu. Logamatic RC300 lietotāja saskarne ļauj pilnībā izmantot enerģijas ekonomijas potenciālu.

Tagad – paaugstināta, A klases energoefektivitāte!



Elegants iekšējais un ārējais dizains.

Logamax plus GB172i jaunā dizaina raksturīga pazīme – pret skrāpējumiem izturīgs un viegli tīrāms Buderus titāna stikls – spožs gan tehnoloģijas, gan vizuālajā ziņā.

Viegli paplašināma sistēma

Sistēmas optimizācija ar jebkurā brīdī papildināmiem komponentiem nodrošina ērtību līmeni, ko var sagaidīt no Buderus sistēmas ražotāja. Izmantojot papildu Logamatic RC 300 regulatoru, apkures sistēmu var paplašināt ar papildu funkcijām un iekārtām.

Pateicoties Logamatic KM200, iekārtu var pievienot arī internetam, nodrošinot tiešsaistes sakarus ar ēkas īpašnieku vai specializēto apkures uzņēmumu.

 Titanium Glas



Logamatic RC300 sistēmas lietotāja priekšrocības:

- vienkāršota “piespied & pagriez” principa vadība
- liels, izgaismots un skaidri strukturēts grafiskais ekrāns ar saprotamu informāciju
- iepriekš veikti iestatījumi – ērtībai un uzlabotai efektivitātei

Izturīga kvalitāte.

Buderus iekārtas ir ideālas, jo ražotājs piešķir lielu uzmanību detaļām un visi sistēmas komponenti ir maksimāli saderīgi. Jūs saņemsiet vislabāko iespējamo rezultātu.

Nākotnē vērsts un izturīgs

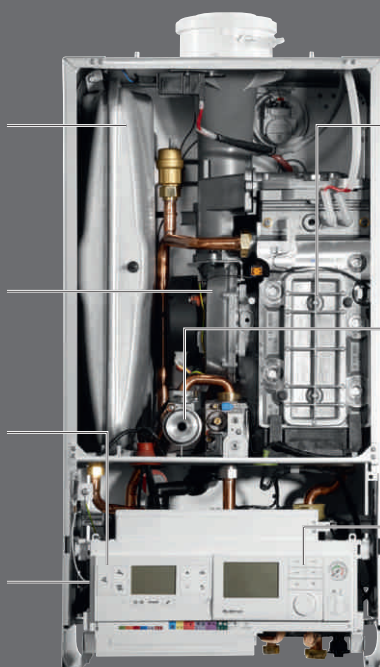
No energoefektīvās kondensācijas tehnoloģijas līdz papildu Logamatic RC300 sistēmas lietotāja saskarnei – augstvērtīgie tehniskie komponenti nodrošina Logamax plus GB172i nevainojamu kvalitāti un ilgu darbмūžu.

Izplešanās tvertne: šo 12 l tvertni var vienkārši uzstādīt pat lielās apkures sistēmās.

Iepriekšējas sajaukšanas ventilators: energoefektīvais ventilators sasniedz augstu jaudu, bet ir ļoti kluss, ar augstu lietderības koeficientu.

Logamatic BC25 vadības panelis: vadības panelis nodrošina pārsvarā visu nepieciešamo sistēmas funkcionalitātei, arī tiešu piekļuvi I/O taustiņam no priekšpusēs.

Sūknis: atbilst Ekodizaina direktīvai un ir ar augstu lietderības koeficientu (novietots aiz BC25 vadības paneļa).



WB5 siltummainis: izturīgā lietā alumīnija siltummaiņa jauda mērāma līdz pat 42 kW. Ar divām skrūvēm priekšpusē nostiprinātās durtiņas ļauj veikt ātru un rūpīgu tīrīšanu.

Venturi vārsts: Drošs un izturīgs, ļauj ērti pārslēgties uz dažādiem gāzes veidiem.

Logamatic RC300 regulators: Integrējams ar vienu klikšķi un nodrošina tūlītēju piekļuvi papildu funkcijām un sistēmas savietojamības iespējām.



Ātra uzstādīšana, ātra apkope.

Pārbaudītās pieslēguma sistēmas un ērtā piekļuve visiem komponentiem no priekšpuses un sāniem ļauj ātri un ērti veikt montāžu, kā arī apkopi.

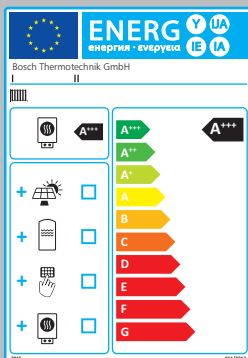
Venturi vārsts: pārbūve no dabasgāzes uz sašķidrināto gāzi kļūst vienkāršāka.

Apkure kļūst aizvien neatkarīgāka: inovatīvais Venturi vārsts nodrošina Logamax plus GB172i darbību ar abiem pieejamiem gāzes veidiem (dabasgāzi un sašķidrināto gāzi). Atliek vien izmantot vienkāršu pārbūves komplektu un veikt ātru iestatījumu maiņu, lai pārslēgtu iekārtu uz nepieciešamo gāzes veidu.

Dati un fakti.

Veidi	GB172-30 iK	GB172-35 iK	GB172-35 i	GB172-42 i
	30 kW kombinētais	35 kW kombinētais	35 kW sistēmas	42 kW sistēmas
Izmēri A / P / D (mm)	840x440x350	840x440x350	840x440x350	840x440x350
Maksimālā apkures jauda (kW)	30	34.9	34.9	41,9
Maks. karstā ūdens sagatavošanas jauda (kW)	30	34,9	-/-	-/-
Dūmgāzu caurule	Standarta: 80/125; ar adapteri: 60/100			
KŪ lietderības koeficients un komforts (zvaigznes)	Trīs zvaigznes atbilstoši EN 13203-1:2006 un EN 13203-2:2006			
Svars (kg)	52 kg (ar izplešanās tvertni)		46 kg (bez izplešanās tvertnes)	
Aizsardzības klase	IpX4D			
Sūknis	Energoefektivitātes klase A (atbilst Ekodizaina direktīvai)			
Jaudas patēriņš darba režīmā (W)	120 vati pie 35 kW/153 vati pie 42 kW			
Jaudas patēriņš gaidīšanas režīmā (W)	2 W			
Lietderības koeficients (%) (pie min. slodzes; 40C/30C)	109 %			

Energoefektivitāte – sistēmas priekšrocība.



Energoefektivitātes informācija

- Eiropas standarts kopš 26.09.2015*
- Siltuma ģeneratoriem ar jaudu līdz 70 kW un tvertnēm ar tilpumu līdz 500 litriem
- Parāda energoefektivitātes novērtējumu deviņās klasēs no A+++ līdz G

Ar Buderus sistēmu – augstāks lietderības koeficients

- Izvēlieties mūsu energoefektīvās sistēmas ar energoefektivitātes klases uzlīmi
- Pāreijiet uz mūsu energoefektīvo kondensācijas tehnoloģiju jau tagad
- Vienmēr apsveriet investīciju un ekspluatācijas izmaksas

Sīkāku informāciju sk. www.buderus.lv

* ES Ekodizaina direktīva attiecībā uz enerģiju patērējošiem un ar enerģiju saistītiem produktiem (ErP)

Robert Bosch SIA
Mūkusalas iela 101, Rīga, LV-1004
www.buderus.lv
e-pasts: buderus@buderus.lv

TT 1515 LV

Buderus