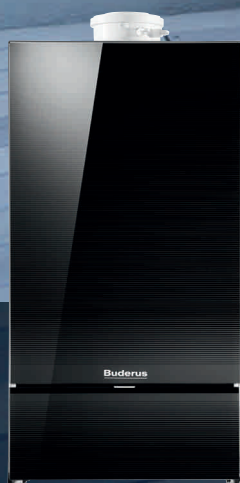


Buderus
Kondensatsioonitüüpi
gaasiküttekatel
Võimsus: 3.8 – 42 kW

Logamax plus GB172i

Võite usaldada kõrge
kvaliteediga
tehnoloogiat ja disaini!



Seinale kinnitav kondensatsioonitüüpi gaasiküttekatel
Logamax plus GB172i

Buderus

Valmis tulevikuks.

Uus Logamax plus GB172i



- 2 – 3 Ülevaade
- 4 – 5 Buderuse titaaniga töödeldud klaas. Elegantne disain
- 6 – 7 Hooldamine. Tehniline iseloomustus

Logamax plus GB172i kuulub seinale kinnitatavate kondensatsioonitüüpi gaasiküttekatelde uude põlvkonda – seda iseloomustavad revolutsiooniline disain, eriti suur võimsus ja väike gaasitarve.

Meie säästuseadus – kasutada ainult nii palju energiat kui vaja
Küttekatel Logamax plus GB172i (võimsus 3,8–42 kW) on suurem kasutegur ja uuenduslik tehnoloogia. Need sobivad nii korteritesse kui ka ühepereelamutesse.

Soe vesi igaühele – süsteemi variant

Küttekatel Logamax plus GB172i on sooja vee boileriga kombineeritult tõhus ja võimas. Sõltuvalt hoone suurusest tagavad mõlema võimsusega (35 kW ja 42 kW) mudelid ökonoomse kütmise ja vee soojendamisega.

Soe vesi ja küte samast kohast

Logamax plus GB172i kombineeritud versioonile on iseloomulik mitmekülsus. See tagab kütte ja sooja vee korteritele ja ühepereelamutele. Võite valida kahe võimsusega – 30 ja 35 kW – mudelite vahel. Iga Logamax plus GB172i mudeliga valite energiatõhususe, säästlikkuse ja püsiva ohutuse.

Lihtne juhtimine ja tähelepanuväärne tulemus

Katelt Logamax GB172i saab varustada ka ennast tõestanud juhtimissüsteemiga Logamatic EMS plus. Kasutajaliides Logamatic RC300 võimaldab energia säästmise potentsiaali täielikult ära kasutada. Nüüd kõrgem, A-klassi energiatõhusus!



Elegantne sisemine ja väline disain

Logamax plus GB172i uue disaini iseloomulik tundemärk on kriimustuskindel ja kergesti puhastatav Buderuse titaaniga töödeldud klaas. See on ere nii tehnoloogilises kui ka visuaalses mõttes.

Kergesti laiendatav süsteem

Süsteemi optimeerimine millal tahes lisatavate komponentidega tagab mugavuse, mida võib süsteemi tootjalt Buderuselt oodata.

Kasutades ka regulaatorit Logamatic RC300, saab küttesüsteemi laiendada lisafunktsioonide ja -seadmetega.

Logamatic KM200 võimaldab seadme ühendada ka internetiga. Sel juhul on olemas online-side hoone omaniku või küttefirmaga.



Süsteemi Logamatic RC300 kasutaja eelised:

- lihtsustatud „vajuta ja keera” põhimõttel juhtimine;
- suur, valgustatud ja selge struktuuriga graafiline ekraan, mis annab arusaadavat teavet;
- eelseadistused mugavuse ja suurema tõhususe tagamiseks.

Püsiv kvaliteet.

Buderuse seadmed on ideaalsed, sest tootja pöörab suurt tähelepanu detailidele ja kõik süsteemi komponendid on maksimaalselt ühilduvad. Te saavutate parima võimaliku tulemuse.

Tulevikku suunatud ja vastupidav

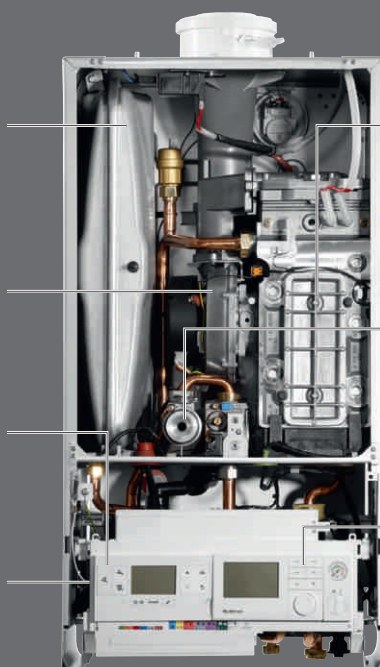
Alates energiatõhusast kondensatsioonitehnoloogiast kuni täiendava süsteemi kasutajaliideseni Logamatic RC300 – väga head tehnilised komponendid tagavad Logamax plus GB172i veatu kvaliteedi ja pika kasutusaja.

Paisupaak – selle 12 l paagi saab lihtsalt paigaldada ka suurtesse küttesüsteemidesse.

Moduleeriv ventilaator – energiatõhus ventilaator on suure võimsusega, kuid väga vaikne ja suure kasuteguriga.

Juhtpaneel Logamatic BC25 – tagab praktiliselt kõigile vajalikele süsteemi funktsioonidele ja ka I/O-nupule otsese juurdepääsu eestpoolt.

Pump – vastab ökodisaini direktiivile ja on suure kasuteguriga (asub juhtpaneeli BC25 taga).



Soojusvaheti WB5 –vastupidava valatud alumiiniumist soojusvaheti võimsus on kuni 42 kW. Eespool asuv kahe kruviga kinnitatud luuk võimaldab kiiret ja põhjalikku puhastamist.

Venturi ventiil –turvaline ja vastupidav, võimaldab seadet kergesti ümber lülitada eri gaasiliikidele.

Regulaator Logamatic RC300 –integreeritav ühe klõpsuga ning tagab kohese juurdepääsu lisafunktsioonidele ja süsteemi ühildamise võimalustele.



Kiire paigaldamine, kiire hooldamine.

Ent tõestanud ühendusskeemid ning mugav juurdepääs kõigile komponentidele eestpoolt ja külgedelt võimaldavad kiiret ja mugavat paigaldamist ja hooldamist.

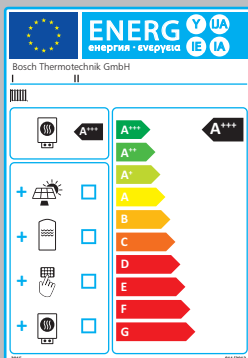
Venturi ventiil muudab maagaasilt vedelgaasile ümberehitamise lihtsamaks.

Kütmine muutub üha sõltumatuks – tänu uuenduslikule Venturi ventiilile töötab Logamax plus GB172i mõlema saadaval oleva gaasiliigiga (maa- ja vedelgaasiga). Jääb üle vaid kasutada lihtsat ümberehituskomplekti ja teha kiire seadistuste muutmine, et viia seade üle vajalikule gaasiliigile.

Andmed ja faktid.

Liigid	GB172-30 iK	GB172-35 iK	GB172-35 i	GB172-42 i
	30 kW kombineeritud	35 kW kombineeritud	35 kW süsteemid	42 kW süsteemid
Mõõtmed k/l/s, mm	840x440x350	840x440x350	840x440x350	840x440x350
Maksimaalne küttevõimsus, kW	30	34.9	34.9	41,9
Maksimaalne vee soojendamise võimsus, kW	30	34,9	-/-	-/-
Suitsutoru	Standartne: 80/125; adapteriga: 60/100			
Sooja vee kasutegur ja mugavus, täрни	Kolm täрни vastavalt standarditele EN 13203-1:2006 ja EN 13203-2:2006.			
Mass, kg	52 kg (koos paisupaagiga)		46 kg (ilma paisupaagita)	
Kaitseklass	IpX4D			
Pump	Energiaatõhususe klass A (vastab ökodisaini direktiivile)			
Elektritarve töörežiimis, W	120 võimsuse 35 kW, 153 võimsuse 42 kW korral			
Elektritarve ooterežiimis, W	2 W			
Kasutegur, % (minimaalsel koormusel, 40 °C / 30 °C)	109 %			

Energiaatõhusus – süsteemi eelis.



Teave energiaatõhususe kohta

- Euroopa standard alates 26.09.2015*
- Soojusgeneraatoritel alates 70 kW-st ja kuni 500-liitristel paakidel
- Näitab energiaatõhususe hinnangu üheksat klassi vahemikus A+++ kuni G

Buderuse süsteemiga suurem kasutegur

- Valige meie energiaatõhusad süsteemid, millel on energiaatõhususe klassi kleebis
- Minge üle meie energiaatõhusale kondensatsioonitehnoloogiale juba nüüd
- Kaaluge alati investeerimis- ja kasutuskulusid

Lähem teave: www.buderus.ee

* EL-i ökodisaini direktiiv, mis puudutab energiat tarbijaid ja energiaga seotud tooteid (ErP)

Robert Bosch OÜ
Kesk tee 10 Jüri alevik
Rae vald, Harjumaa EE-75301
Eesti

www.buderus.ee

TT 1515 EE

Buderus