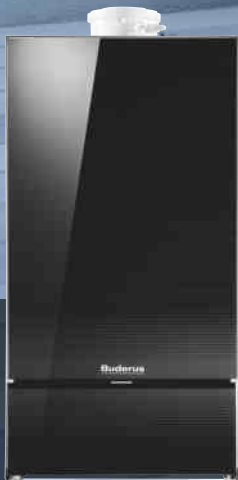


Buderus  
Dujinis kondensacinis  
šildymo katilas  
Galingumas: 2.1 – 42 kW

# Logamax plus GB172i

Galite pasikliauti  
aukštos kokybės  
technologijomis ir dizainu!



Prie sienos tvirtinamas dujinis kondensacinis šildymo katilas  
Logamax plus GB172i

**Buderus**

# Pasiruošęs ateičiai.

## Naujasis Logamax plus GB172i



- 2 – 3 Apžvalga
- 4 – 5 Buderus titano stiklas. Elegantiškas dizainas
- 6 – 7 Priežiūra. Techninės savybės

**Logamax plus GB172i yra prie sienos tvirtinamų dujinių kondensacinių šildymo katilų naujoji karta – revoliucinis dizainas, ypač didelis galingumas ir mažos dujų sąnaudos.**

**Mūsų taupumo taisyklė: naudoti tik tiek energijos, kiek reikia**

Logamax plus GB172i šildymo katilų (galingumas nuo 2,1 kW iki 42 kW) pagerintas naudingumo koeficientas ir inovatyvi technologija – jie pritaikyti tiek butams, tiek individualiems namams.

**Karštas vanduo kiekvienam: sumanus sprendimas**

Logamax plus GB172i šildymo katilas kartu su karšto vandens šildytuvu yra sumanus sprendimas. Priklausomai nuo patalpos dydžio, visų galingumų (14, 24, 35 ir 42 kW) modeliai užtikrina ekonomišką šildymą ir karšto vandens paruošimą.

**Karštas vanduo ir šildymas kartu**

Logamax plus GB172i kombinuotai versijai būdingas universalumas, jis užtikrina šilumą ir karštą vandenį butuose ar individualiuose namuose. Galima rinktis iš kelių galingumų modelių – 14, 20, 30 ir 35 kW. Su bet kuriuo Logamax plus GB172i modeliu jūs išsirenkate energijos vartojimo efektyvumą, taupumą ir nuolatinį saugumą.

**Paprastas valdymas ir dėmesio vertas rezultatas**

Logamax GB172i galima įrengti ir patikrintą Logamatic EMS plus valdymo sistemą. Logamatic RC300 vartotojo sąsaja leidžia visiškai išnaudoti energijos taupymo potencialą.

Dabar – pažangesnis, A klasės energijos efektyvumas!



# Elegantiškas dizainas iš vidaus ir išorės.

Logamax plus GB172i naujojo dizaino būdinga savybė – atsparus įbrėžimams ir lengvai valomas Buderus titano stiklas – blizgantis tiek technologiškai, tiek vizualiai.

## Papildomos sistemos privalumai

Sistemos optimizavimas bet kuriuo metu papildomais komponentais suteikia patogumo, kurio gali sulaukti iš Buderus gamintojo.

Naudojant papildomą Logamatic RC 300 reguliatorių, šildymo sistemą galima papildyti papildomomis funkcijomis ir įranga.

Logamatic KM200 modulio pagalba, šildymo sistemą galima valdyti internetu.



## Logamatic RC300 sistemos vartotojo privalumai:

- supaprastintas principo „paspausk & pasuk“ valdymas
- didelis, apšviestas ir aiškiai struktūrizuotas grafinis ekranas su suprantama informacija
- iš anksto atlikti nustatymai – patogumui ir didesniai efektyvumui

# Patvari kokybė.

**Buderus įranga yra ideali, kadangi gamintojas skiria didelį dėmesį mažoms detalėms ir visų sistemos komponentų suderinamumui. Jūs gausite geriausią įmanomą rezultatą.**

## Skirtas ateičiai ir patvarus

Nuo energiją taupančios kondensacinės technologijos iki papildomos Logamatic RC300 sistemos vartotojo sąsajos – aukštos kokybės techniniai komponentai užtikrina nepriekaištingą Logamax plus GB172i kokybę ir ilgą tarnavimo laiką.

Išsiplėtimo indas: 12 l indą galima montuoti net į dideles šildymo sistemas.

Išankstinio maišymo ventiliatorius: energiją taupantis ventiliatorius pasiekia didelę galią, tačiau yra labiau tylus bei turi aukštą naudingumo koeficientą.

Logamatic BC25 valdymo pultas: valdymo pultas suteikia viską, kas reikalinga sistemos veikimui, taip pat ir tiesioginę prieigą prie I/O klavišo iš priekinės pusės.

Siurblys: atitinka Ekodizaino direktyvą ir turi aukštą naudingumo koeficientą (padėtas už BC25 valdymo pulto).



WB5 šilumokaitis: patvaraus aliuminio lydinio šilumokaičio galia matuojama iki 42 kW. Su dviem varžtais priekinėje pusėje pritvirtintos drelės leidžia greitai ir kruopščiai išvalyti.

„Venturi“ vožtuvas: Saugus ir patvarus, leidžia greitai perjungti skirtingus dujų tipus.

Logamatic RC300 reguliatorius: Integruojamas vienu paspaudimu bei suteikia greitą prieigą prie papildomų funkcijų ir sistemos suderinamumo galimybių.



# Greitas montavimas, lengva priežiūra.

Patikrintos prijungimo sistemos ir patogi prieiga prie visų komponentų iš priekinės pusės ir šonų leidžia greitai ir patogiai sumontuoti, taip pat prižiūrėti.

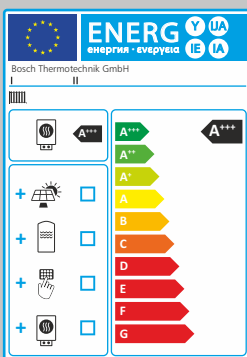
**„Venturi“ vožtuvas: pakeitimas iš gamtinių dujų į suskystintas dujas tampa paprastesnis.**

Šildymas tampa dar labiau nepriklausomas: naujoviškas „Venturi“ vožtuvas užtikrina Logamax plus GB172i veikimą su abiem galimais dujų tipais (gamtinėmis dujomis ir suskystintomis dujomis). Belieka tik panaudoti paprastą perdarymo komplektą ir greitai pakeisti nustatymus, siekiant perjungti įrangą į reikalingą dujų tipą.

# Techninės charakteristikos.

Tipas	GB172i-14K	GB172i-20K	GB172i-14	GB172i-24	GB172i-30K	GB172i-35K	GB172i-35	GB172i-42
Priekinio skydelio spalva	juoda	juoda	juoda	juoda/balta	juoda/balta	juoda	juoda	juoda
Matmenys A / P / G (mm)	840 x 440x 350							
Maksimali šildymo galia (kW)	15.2	21.3	15.2	25.1	30	34.9	34.9	41.9
Maks. karšto vandens šildymo galia (kW)	24	28	14	24	30	34.9	34.7	41.7
Karšto vandens momentinis ruošimas	taip	taip			taip	taip		
Dūmtraukio prijungimas	Standartas: 80/125; su adapteriu: 60/100							
HW efektyvumas ir komfortas (žvaigždės)	Trijų žvaigždžių, pagal EN 13203-1:2006 un EN 13203-2:2006							
Svoris (kg)	43	43	43	43	52	52	51	51
Apsaugos klasė	IpX4D							
Siurblys	Energijos efektyvumo klasė A (atitinka Ekologinio projektavimo direktyvą)							
Energijos suvartojimas budėjimo režimu (W)	2 W							
Efektyvumas (%) (min. apkrova; 40C / 30C)	109%							

## Energijos efektyvumas – sistemos privalumas.



### Informacija apie energijos efektyvumą

- Europos standartas nuo 2015-09-26\*
- Šilumos generatoriams, kurių galia iki 70 kW bei tūriniais šildytuvams, kurių talpa iki 500 litrų
- Parodo energijos efektyvumo vertinimą devyniose klasėse nuo A+++ iki G

### Su Buderus sistema – aukštesnis naudingumo koeficientas

- Rinkitės mūsų energiją taupančias sistemas su energijos efektyvumo klasės lipduku
- Pereikite prie mūsų energiją taupančios kondensacinės technologijos jau šiandien
- Visada atsižvelkite į investicijas ir eksploatacines išlaidas

Išsamesnę informaciją žr. [www.buderus.lt](http://www.buderus.lt)

\* ES Eko dizaino direktyva dėl energiją naudojančių ir su energija susijusių produktų (ErP)

Robert Bosch UAB  
Kirtimų 2, LT – 02300 Vilnius  
[www.buderus.lt](http://www.buderus.lt)  
el. paštas: [buderus@buderus.lt](mailto:buderus@buderus.lt)

TT 1515 LT

**Buderus**