

Dujinė kondensacinė šildymo įranga  
Galingumo ribos: nuo 2.9 iki 25 kW


**Buderus**

# Logamax plus GB192iT

Šildymo sistemos,  
turinčios ateitį.







# Rytojaus šildymo technologija: Buderus Titanium Line

Naujausios kartos šildymo sistemomis Buderus nustato naujus standartus. Patobulinta sistemos technologija atitinka naują, išskirtinį dizainą. Sąsaja, įrodanti tai, kas yra akivaizdu – ateities technologijos jūsų paslaugoms jau šiandien!

Logamax plus GB192iT yra parengtas esamų technologijų, atsinaujinančios energijos šaltinių, integravimui. Pažvelgsime į, pavyzdžiui, kombinuotą kondensacinio tipo dujinę šildymo įrangą – jos patobulintas dizainas ir pažangiausios technologijos leis integruoti daugelį komponentų. Efektyvumą papildomai charakterizuojančią reikšmę – aukštas karšto vandens komforto lygis.

The Buderus logo is displayed in white on a dark, textured background. Below the logo is a control panel with a digital display and several icons.

**Buderus**



## Akivaizdžiai patvarus.

Jei norite pažvelgti į ateitį, lieka tik atsukti Buderus titano stiklą į priekį. Titano stiklas, specialiai sukurtas Buderus produkcijai - skaidrus, ilgaamžis ir nedegus. Net po kelių metų eksploatacijos jis nepraranda jokių savybių, nėra nusidėvėjimo pėdsakų bei yra labai lengvai valomas.



# Liečiama technologija

Šildymo sektoriuje intuityvus valdymas, naudojant sensorinį ekraną yra milžiniškas žingsnis į priekį. Logamax plus GB192iT modelių standartiniai nustatymai atliekami tiesiogiai per priekinio skydelio liečiamą ekraną, didesnio komforto funkcijos – naudojant katilo valdiklį.

## Paprasta ir patogiu

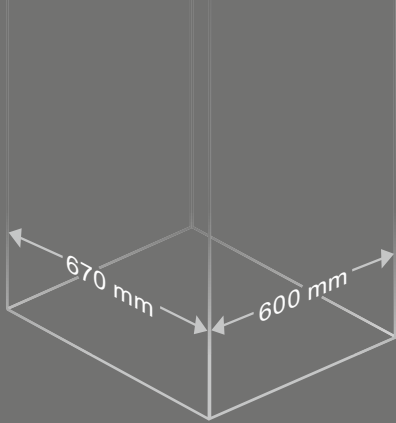
Sensoriniame ekrane pavaizduotos intuityvios ir aiškiai suprantamos nuorodos, paprastu tekstu pateikiama informacija. Viena ranka atliekami veiksmai bei didelis apšviestas, grafinis ekranas – ypač praktiškos savybės. Struktūrinės, paprastos teksto nuorodos padeda vartotojams valdyti meniu. Standartinių nustatymų iškėlimas į priekinį planą suteikia šildymo sistemos reguliavimui paprastumo. Komforto funkcijoms numatytas Logamatic RC310 sistemos programavimo prietaisas paslėptas stalčiuje, bet, jei reikia, programavimo prietaisą galima įrengti ant sienos.

Ergonominis Logamatic RC310 reguliatorius (atidarytas).



- Galimybė integruoti interneto sąsają**
- Sistemos optimizavimas**  
Galima greitai praplėsti šildymo sistemą net iki dviejų šildymo kontūrų
- Didžiausias energijos vartojimo efektyvumas**  
Tai užtikrina energiją taupantys komponentai
- ALU plus technologijos šilumokaitis**  
Prikimba mažiau nešvarumų ir degimo likučių
- Įmontuotas permetimo vožtuvas**  
Optimizuota hidraulinė įranga, siekiant efektyvumo
- Išskirtinis dizainas**  
Visi komponentai lengvai pasiekiami iš priekinės katilo pusės
- Buderus titano stiklas**  
Blizgus, patvarus, nedūžantis, ilgaamžis
- Labai didelis karšto vandens komfortas**  
Tai užtikrina 30 kW vandens paruošimo
- Tūrinio karšto vandens šildytuvo pasirinkimas**  
Naudojamas, esant visiems vandens kietumo lygiams

**Viskas kontroliuojama – net per atstumą!**  
Naujas šildymo sistemas galima sujungti internetu, naudojantis integruota interneto sąsaja. Jas galima valdyti per atstumą su Buderus EasyControl mobiliąja aplikacija. Saugus duomenų perdavimas leidžia vartotojui telefonu reguliuoti šildymo katilą.



Naujasis Logamax plus GB192iT yra kombinuota dujinio kondensacinio šildymo įranga, kuriai reikia tik 0,4 m<sup>2</sup> grindų ploto. Visi šiuolaikinei šildymo sistemai svarbiausi elementai sudėti į plotą, mažesnį už pusę kvadratinio metro. Taigi, prietaisas tilps net į mažiausias įrengimo erdves.



# Naujas kompaktiškumo apibrėžimas

Naujas šildymo sistemas vartotojams sukūrė kvalifikuoti specialistai. Jos yra ne tik šiuolaikiškos, bet ir sukurtos žvelgiant į ateitį, todėl įrengta technologija, tinkanti įvairiapusei modernizacijai ir plėtrai.

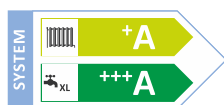
## Aukščiausios kokybės šildymo ir karšto vandens komfortas

Tinkamo tūrinio šilumokaičio pasirinkimo galimybė (100 arba 150 litrų), įvairiems vandens kietumo lygiams, užtikrina didelį karšto vandens komfortą. Dar viena galimybė – 210 litrų karšto vandens šilumokaitis, panaudojant saulės energiją. Todėl, pasirenkant teisingai, galima pasiekti labai didelį karšto vandens komfortą.



# Logamax plus GBH192iT įspūdingas hibridinis sprendimas

Įspūdingas hibridinis sprendimas su GBH192iT komplektuojant Logamax plus GB192iT su Logalux PNR400 akumuliacine talpa, gaunamas įspūdingas sistemos sprendimas su įvairiais alternatyviais energijos šaltiniais. Katilas gali būti visiškai lengvai derinamas su saulės kolektoriais, granuliniais, kieto kuro katilais ar židiniu, palaikant patalpų šildymą ir karšto vandens ruošimą. Šildymo energijos vartojimo efektyvumas A+ ir karšto vandens efektyvumas iki A+++



# Techninės charakteristikos.

Logamax plus GB192T		GB192iT 15/100	GB192iT 25/150	GB192iT 25/210 S
Priekinio korpuso spalva		juoda	juoda	juoda
Min. nominali šilumos galia (80/60 °C)	kW	2,9	2,9	2,9
Maks. nominali šilumos galia (80/60 °C)	kW	16,7	24,5	24,5
Min. nominali šilumos galia (40/30 °C)	kW	3,3	3,3	3,3
Maks. nominali šilumos galia (40/30 °C)	kW	18,2	26,1	26,1
Maks. nominali šilumos apkrova (šildymas)	kW	15	25	25
Maks. nominali šilumos galia (karštas vanduo)	kW	30	30	30
Galingumo koeficientas*, jeigu tV = 75 °C, DIN 4708	W	2/3.2	4,7/5,4	1,9/2,9
Energijos vartojimo efektyvumo klasė (šildymas)		A	A	A
Energijos vartojimo efektyvumo klasė (karštas vanduo)		A	A	A
Neto svoris	kg	127	136	148
Plotis	mm	600	600	600
Gylis	mm	670	670	670
Aukštis	mm	1560	1860	1860