

[ Zrak ]

[ Voda ]

[ Zemlja ]

[ Buderus ]

Plinski zidni kotao s  
ogrjevnom moći

Područje učinka:  
10 do 28 kW



**Za dodatnu količinu tople vode:  
plinski zidni kotao s ugrađenim  
spremnikom!**

Logamax UO52 T

Logamax UO54 T

Toplina je naš element

**Buderus**

## Veliki komfor na najmanjem prostoru: Logamax UO52 T/UO54 T

Tražite kotao za grijanje koji radi kompaktno i tiho, a uz to ipak učinkovito i djelotvorno? Koji visoki komfor ne ostvaruje samo kroz toplu vodu s ravnomjernom temperaturom, nego i kroz ugrađeni spremnik tople vode? I koji je uz sve to jednostavan u uporabi? Dopustite da Vam predstavimo nekoga: Buderus plinski zidni kotao za grijanje Logamax UO52 T i UO54 T!



### Sve je uključeno: plinski zidni kotao s ugrađenim spremnikom tople vode.

Upravo kada raspoložete malim prostorom zahvalni ste za svaku prostorno štedljivu ideju. Zato Buderus ima T izvedbe zidnih visećih kotlova Logamax UO52 i Logamax UO54 s ugrađenim spremnikom tople vode. Spremnik prima do 48 litara vode i idealan je za pogon s više paralelnih slavina. Željena temperatura polaznog voda za grijanje i toplu vodu podešava se jednostavno pomoću dva regulatora. Trenutnu temperaturu možete jednostavno očitati sa zaslona.

### Savršeno promišljeno, od početka do kraja.

Uređaji za grijanje Logamax UO52 T/UO54 T su posebno učinkoviti: kod porasta temperature za 30°C (na primjer sa 15°C na 45°C) daju do 18,5 litara u minuti (28 kW), i to uz ravnomjernu temperaturu tople vode. Uređaji su izvrsni i za montažu i održavanje: Vaš stručni instalater grijanja može ih montirati uz uštedu troškova i vremena, i bez dodatnog pribora za priključivanje.



Logamax UO52 T/UO54 T

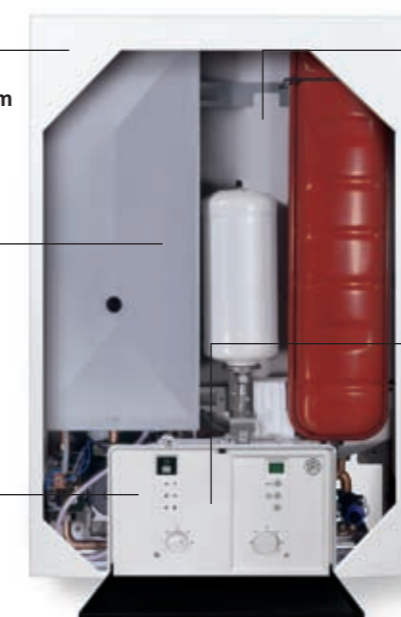
### Povjerenje je dobro – Buderus je bolji.

Kao jedan od velikih proizvođača tehnike grijanja Buderus posvećuje posebnu pažnju kvaliteti, funkcionalnosti i dugotrajnosti. Plinski zidni kotlovi Logamax UO52 T/UO54 T garantiraju sve to i usavršenu tehnologiju. Uz to nude optimalan komfor: Logamax UO52 T/UO54 T na raspolaganju su u varijanti ovisnoj i neovisnoj o zraku u prostoriji. Prednost korištenja neovisnog o zraku u prostoriji: kotao ne povlači zrak iz prostorije u kojoj je postavljen, već izvana.

**Kompaktan**  
Prostorno štedljiva  
montaža s kompaktnim  
dimenzijama i  
atraktivnim dizajnom.

**Dugi vijek rada**  
Bakreni izmjenjivač  
topline je posebno  
robusan.

**Spreman za  
budućnost**  
Mogućnost proširenja  
zahvaljujući  
modernom Buderus  
regulacijskom  
sustavu.



**Praktičan**  
Ugrađeni  
spremnik s  
kapacitetom od  
48 litara tople  
vode.

**Jednostavan**  
Regulacija  
pomoću samo  
dva okretna  
gumba, jasni  
signali i prikaz  
temperature.

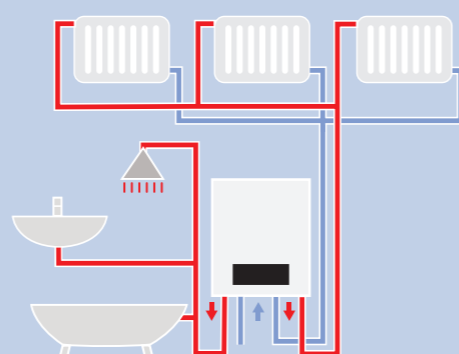
Logamax UO52 T

### Pomoću "pritisni i okreni" sve pod kontrolom

Na Buderus se možete osloniti. Ne samo na pojedine proizvode, već i na to da se sve savršeno uklapa – to jasno pokazuje stručnost proizvođača sustava. Dobar primjer: regulacijski sustav Logamatic EMS koji upravlja Vašim cjelokupnim sustavom grijanja i omogućava da sve komponente ekonomično i djelotvorno surađuju s Vašim Logamax UO52 T/UO54 T. Jedinica za rukovanje Logamatic RC35 ima osvijetljeni tekstualni displej za jednostavno rukovanje. Možete sami izabrati mjesto za jedinicu: u neposrednoj blizini kotla za grijanje ili možda ipak u dnevni boravak? Vi odlučujete – Buderus Vam nudi mogućnosti!



Logamatic RC35



Logamax UO52 T/UO54 T

Vaš Buderus sustav grijanja može se proširiti bez poteškoća. I kao što vidite voda pohranjena u Logamax UO52 T/UO54 T dovoljna je i za paralelan pogon s više slavina.

"Upravo ako nemate puno mjesta, ugrađeni je spremnik u uređaju za grijanje stvarno praktičan. Vidi se da u Buderusu razmišljaju na pravi način."

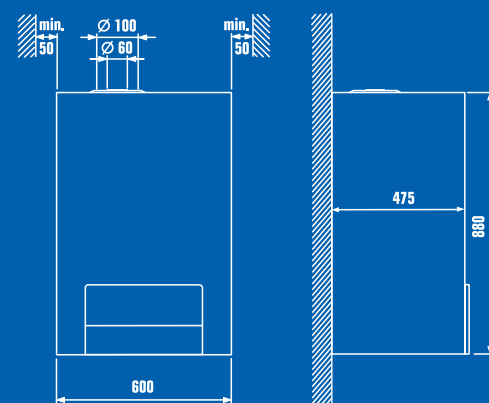


### Pregled prednosti Logamax UO52 T/UO54 T:

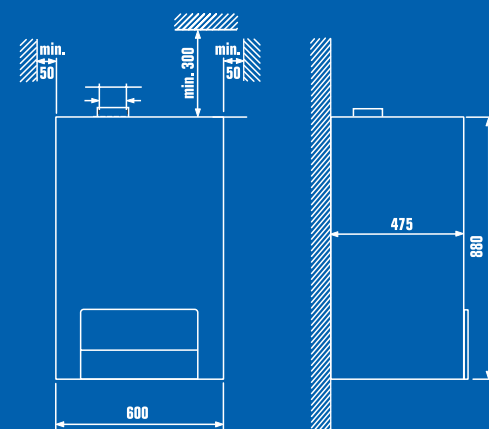
- visoka Buderus kvaliteta
- ugrađeni spremnik s kapacitetom od 48 litara tople vode
- za pogon ovisan i neovisan o zraku u prostoriji
- jednostavno rukovanje zahvaljujući modernoj Buderus regulacijskoj tehnici
- dugotrajnost zahvaljujući robusnoj tehnologiji i visokoj sigurnosti pogona
- područje učinka od 10 kW do 28 kW
- visoki komfor tople vode s minimalnim promjenama temperatura
- izuzetno kompaktne dimenzije
- jednostavna i brza montaža
- jednostavno proširenje s dodatnim krugom grijanja i sl.

Logamax [s ugrađenim spremnikom]	U054-24 T	U054-28 T	U052-24 T	U052-28 T
Nazivni toplinski učinak (kW)	10-24	10-27,5	10-24	10-28
Stupanj djelovanja prema 92/42/EWG	2 zvjezdice	2 zvjezdice	3 zvjezdice	3 zvjezdice
Komfor tople vode prema prEN 13203	3 zvjezdice	3 zvjezdice	3 zvjezdice	3 zvjezdice
Stupanj djelovanja kod punog opterećenja (60/80) [% PCI]	90,7	91,0	93,2	93,6
Stupanj djelovanja kod djelomičnog opterećenja (45/55) [% PCI]	88,9	89,2	92,2	92,4
Stupanj djelovanja kod djelomičnog opterećenja (35/45) [% PCI]	90,8	90,6	93,6	93,8
NOx klasa	3	3	3	3
Temperatura vruće vode [°C]	45-90	45-90	45-90	45-90
Temperatura tople vode [°C]	40-60/70	40-60/70	40-60/70	40-60/70
Kapacitet tople vode u spremniku [l]	48	48	48	48
Specifičan protok prema EN625 [l/min]	16,4	18,1	16,4	18,5
Ekspanzijska posuda tople vode [l]	2	2	2	2
Presjek cijevi odvodnih dimova (mm)	130	130	60/100-80/80	60/100-80/80
Električna snaga [W]	100	100	135	135
Vrsta zaštite [IP]	x4D	x4D	x4D	x4D
Visina [mm]	880	880	880	880
Širina [mm]	600	600	600	600
Dubina [mm]	475	475	475	475
Težina [kg]	75	75	79	79
Neovisan o zraku u prostoriji	-	-	•	•

Logamax UO52 T



Logamax UO54 T



Ovlašteno prodajno mjesto:

Robert Bosch d.o.o.  
Poslovno područje Buderus  
Kneza Branimira 22 • 10040 Zagreb - Dubrava  
Tel: 01/295 80 91 • Fax: 01/295 80 80  
info-buderus@hr.bosch.com  
www.buderus.de

**Buderus**