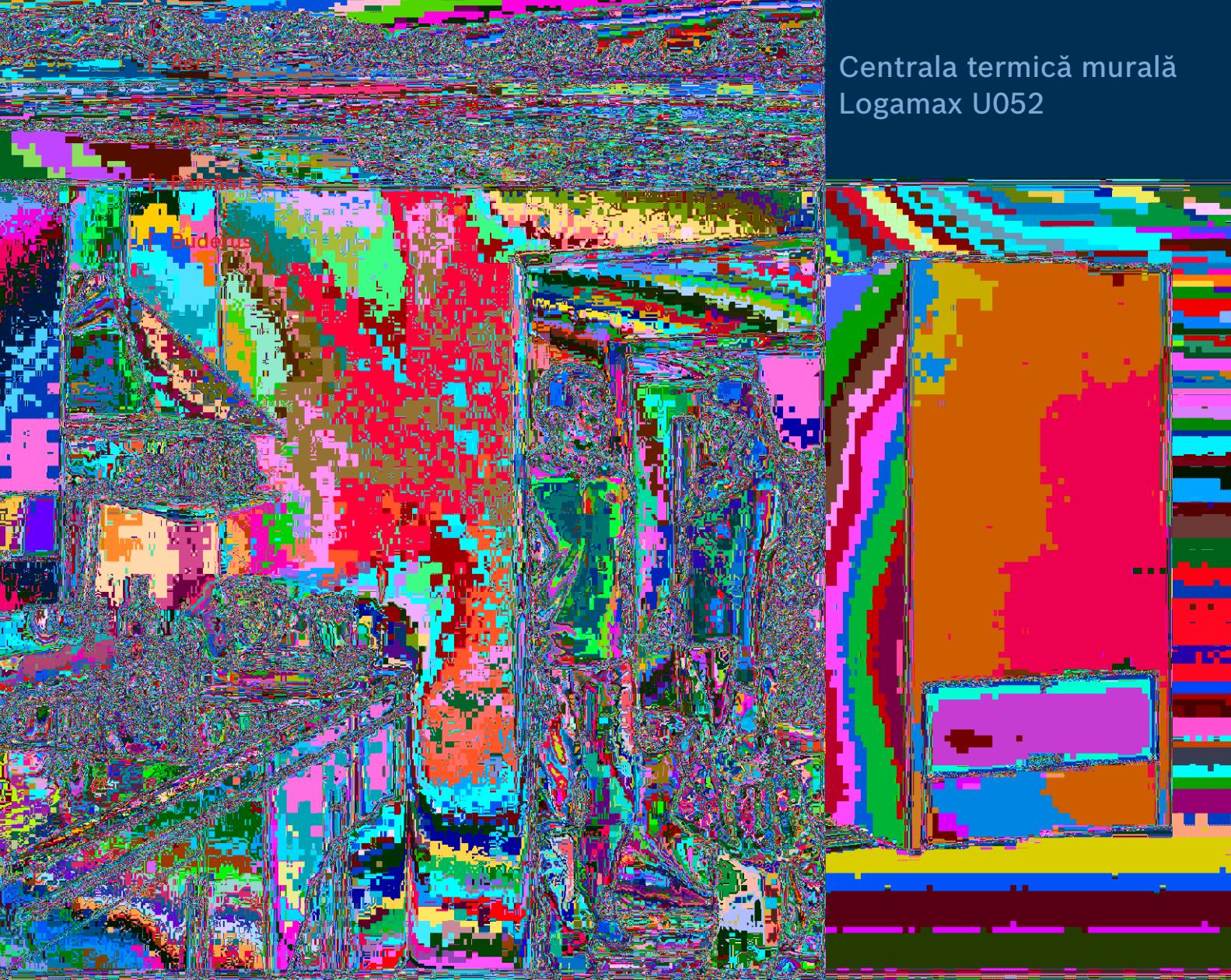


Centrală termică murală  
Logamax U052



**Calitate și eficiență  
în funcționare**

Logamax U052

Căldura este elementul nostru

**Buderus**

# Centrala termică murală Logamax U052-24 kW și 28 kW

Centrala termică murală  
Logamax U052

Logamax U052 este o centrală termică murală pe combustibil gazos, care oferă confort sporit la încălzire și preparare de apă caldă menajeră. Este disponibilă în varianta cu tiraj forțat de 24 kW și 28 kW.

Logamax U052 - format compact, eficiență în funcționare și foarte ușor de utilizat.

## Panou de comandă UBA-H3

Centrala termică Logamax U052 este dotată cu un panou de comandă UBA-H3. Display-ul multifuncțional de pe panou afișează temperatură apei calde menajere și permite identificarea rapidă a eventualelor defecte.

Panoul de comandă conține și buton de concediu, pentru programarea funcționării centralei în perioadele în care lipsiți de acasă.

## Dimensiuni constructive reduse

Dimensiunile reduse ale centralei Logamax U022 fac posibilă montarea acesteia în bucătării, nișe sau alte spații înguste. Cu o înălțime de numai 735 mm, o lățime de 400 mm pentru centrala de 24 kW, respectiv 440 mm pentru centrala de 28 kW și o adâncime de 360 mm centrala ocupă un spațiu minim.

## Instalare și întreținere ușoare

Centrala murală Logamax U052 poate fi montată în spații înguste, distanța laterală minimă necesară fiind de 1 cm în fiecare parte. Toate componentele sunt accesibile prin partea frontală, eliminându-se astfel inconvenientele ce pot apărea la intervenții pentru întreținere sau service.

## Possibilitatea conectării cronotermostatului RC35 (accesoriu optional)

Centrala permite conectarea cronotermostatului RC35 cu senzor de exterior.

Acesta afișează temperatură ambientă, data și ora. Cu ajutorul tastelor de funcționare zi, respectiv noapte, se setează valorile de temperatură dorite.

Meniul de "Avertizare de defecțiune" permite vizualizarea ultimele defecțiuni apărute, din dispozitivul de înregistrare a defecțiunilor.

## Avantaje:

- poate fi instalată în spații înguste datorită dimensiunilor sale compacte (735 x 400 x 360 mm)
- confort sporit de apă caldă menajeră (\*\*)
- panou de comandă UBA-H3 cu display multifuncțional
- posibilitatea conectării cronotermostatului RC35
- spațiu de montaj redus
- posibilitatea transformării pe GPL

Tip aparat : U052	UM	U052/24	U052/28
		Gaz metan	Gaz metan
<b>Putere termică nominală maximă de încălzire</b>	<b>kW</b>	<b>26.2</b>	<b>28</b>
<b>Putere termică nominală maximă</b>	<b>kW</b>	<b>8.9</b>	<b>30.9</b>
<b>Putere termică nominală minimă de încălzire</b>	<b>kW</b>	<b>9.7</b>	<b>9.1</b>
<b>Putere termică nominală minimă</b>			<b>10.8</b>
<b>Presiune maximă la branșamentul de gaz</b>	<b>mbar</b>	<b>20</b>	
<b>Gaz metan L/LL și H</b>	<b>mbar</b>	<b>15.1</b>	<b>20</b>
<b>Presiune duze la putere nominală maximă</b>	<b>mbar</b>	<b>1.5</b>	
<b>Presiune duze la putere nominală minimă</b>			
<b>Vas de expansiune</b>	<b>bar</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>
<b>Presiune de preîncărcare</b>	<b>l</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
<b>Volum total</b>			
<b>Apă caldă menajeră</b>	<b>l/min</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
<b>Cantitate maximă de apă caldă</b>	<b>°C</b>	<b>40 - 60</b>	<b>40 - 60</b>
<b>Temperatură apă caldă</b>	<b>bar</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
<b>Presiune apă caldă maximă permisă</b>	<b>bar</b>	<b>0.25</b>	<b>0.25</b>
<b>Presiune minimă de curgere</b>			
<b>Valori de calcul pentru calcularea diametrului cf DIN 4705</b>			
<b>Temperatura gaze evacuare maximă</b>	<b>°C</b>	<b>111</b>	<b>140</b>
<b>Temperatura gaze evacuare minimă</b>	<b>°C</b>	<b>84</b>	<b>86</b>
<b>Racord gaze arse</b>	<b>mm</b>	<b>Ø 60/100</b>	<b>Ø 60/100</b>
<b>Date generale</b>			
<b>Tensiune electrică alimentare</b>	<b>AC...V</b>	<b>230</b>	<b>230</b>
<b>Frecvență alimentare</b>	<b>Hz</b>	<b>50</b>	<b>50</b>
<b>Consum maxim de putere electrică</b>	<b>W</b>	<b>155</b>	<b>155</b>
<b>Temperatura maximă tur încălzire</b>	<b>°C</b>	<b>82/88</b>	<b>82/88</b>
<b>Tip protecție</b>	<b>IP</b>	<b>X4D</b>	<b>X4D</b>
<b>Presiune de lucru (încălzire) maximă admisă</b>	<b>bar</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Masa (fără ambalaj)</b>	<b>kg</b>	<b>40</b>	<b>41.5</b>
<b>Dimensiuni LxIxH</b>	<b>mm</b>	<b>400x735x360</b>	<b>400x735x360</b>

Distribuitor autorizat: