

Încălzitoarele instantanee de apă **Bosch Therm**

Confort de apă caldă la superlativ.
Tehnologie inteligentă, dimensiuni compacte.

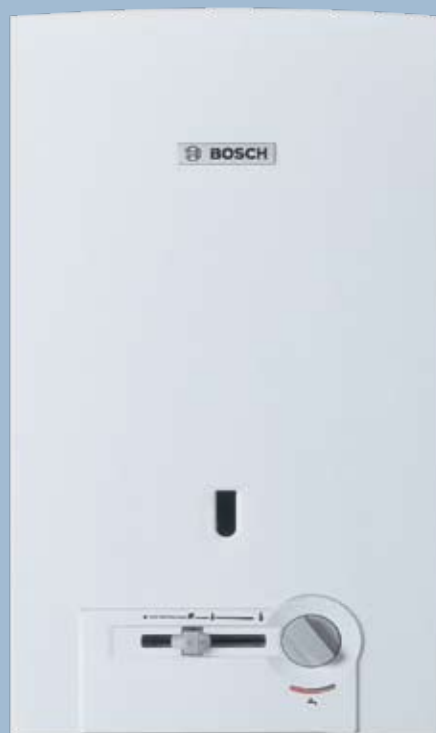


BOSCH

Tehnică pentru o viață



Încălzitorul Bosch Therm 4000 O, pe gaz: obțineți apă caldă rapid, confortabil, economic



Bosch este lider în tehnologiile pentru prepararea apei calde

Numele Bosch simbolizează tehnologia de înaltă calitate și forța inovatoare exemplară. Soluțiile eficiente energetic și confortabile dezvoltate de Bosch pentru prepararea apei calde pentru consum casnic constituie competențe recunoscute pretutindeni. În calitate de lider european în domeniul sistemelor de încălzire, Bosch oferă o gamă variată de echipamente, iar, între acestea, încălzitoarele instantanee de apă, funcționând cu combustibil gazos, îndeplinesc cele mai exigente așteptări ale utilizatorilor.

Încălzitorul Bosch Therm 4000 O: o alegere inteligentă

Bosch Therm 4000 O este un încălzitor cu tiraj natural, cu aprindere piezoelectrică, care prepară apă caldă menajeră în regim instantaneu. Oferă un debit maxim de 11 litri pe minut și este disponibil în 2 variante: modelul WR11-2P23 (funcționează pe gaz metan) și modelul WR11-2P31 GPL (funcționează pe gaz petrolier lichefiat GPL).

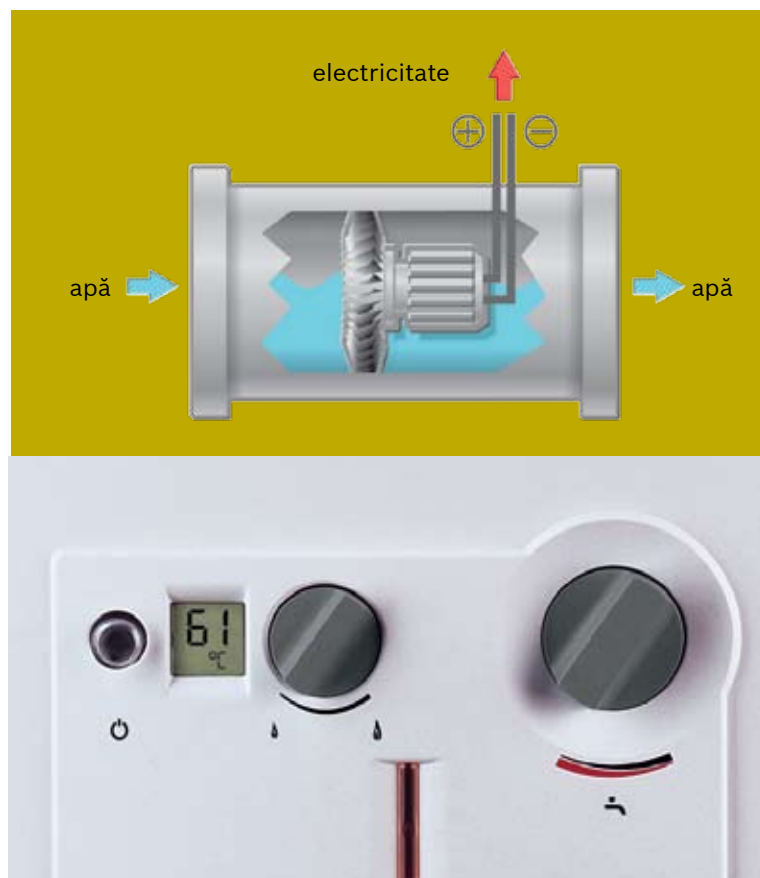
Are dimensiuni compacte și greutate redusă, ceea ce simplifică montajul. Încălzitorul asigură modularea puterii pentru optimizarea consumului de gaz, menținând o temperatură constantă a apei calde menajere.

Siguranță în funcționare

Încălzitorul de apă Bosch Therm 4000 O este dotat cu sisteme de protecție fiabile: senzorul care sesizează lipsa flăcării, dispozitivul limitator de temperatură și supraveghetorul de gaze arse. Acestea contribuie la o funcționare în deplină siguranță a aparatului, scutindu-l pe utilizator de orice griji.

Încălzitorul Bosch Therm 6000 O:

economie de curent electric și gaz prin tehnologia de aprindere HydroPower



Soluția optimă pentru cerințe variate de apă caldă

Încălzitorul pe gaz metan Bosch Therm 6000 O are tiraj natural, prepară apă caldă menajeră în regim instantaneu și este disponibil în 2 variante: modelul WRD11-2G (asigură un debit maxim de 11 l / min) și, pentru utilizatorii care au nevoie de mai multă apă caldă, modelul WRD18-2G, care asigură un debit maxim de 18 l / min. Există posibilitatea adaptării încălzitorului, astfel încât să funcționeze pe GPL (gaz petrolier lichefiat), prin montarea unui set de transformare.

Tehnologia HydroPower: apa aprinde o flacără !

Principiul aprinderii HydroPower este simplu și, în același timp, eficient. Circuitul hidraulic al încălzitorului cuprinde un generator hidrodinamic, în cadrul căruia este amplasată o mică turbină. Antrenată de forța apei, turbina produce curentul electric necesar aprinderii arzătorului. Astfel, pentru funcționarea încălzitorului este nevoie doar de apă și gaz.

Economie binevenită

Încălzitorul instantaneu de apă Bosch Therm 6000 O asigură realizarea unor economii. Astfel, pentru funcționarea arzătorului nu este nevoie de curent electric de la priză, ceea ce reduce costurile cu energia electrică ale gospodăriei. De asemenea, aprinderea încălzitorului se realizează cu ajutorul flăcării pilot, care se menține doar câteva secunde, nemaifiind nevoie de flacăra de veghe (permanentă). Astfel, se reduce consumul de gaz metan cu până la 25 %.

Panou de comandă cu afișaj digital

Afișajul digital multifuncțional al încălzitorului Bosch Therm 6000 O indică temperatura apei calde; 8 coduri de eroare care anunță eventualele disfuncționalități ale aparatului; starea de funcționare a arzătorului. Afișarea codurilor de eroare permite identificarea și remedierea rapidă a eventualelor defecțiuni.

Beneficii clare pentru utilizatori

Bosch Therm 4000 O

- Confort sporit de apă caldă menajeră
- Dimensiunile compacte și masa redusă simplifică instalarea
- Ideal pentru amplasarea în spații înguste
- Consum redus de gaz metan/ GPL
- Design "Light Drop" modern și atractiv
- Funcționare silențioasă

Bosch Therm 6000 O

- Confort maxim de apă caldă menajeră asigurat prin regulatorul de debit
- Economie de gaz cu până la 25% față de modelul clasic cu flacără de veghe
- Nu există consum de energie electrică
- Dimensiunile compacte și masa redusă simplifică instalarea
- Design "Light Drop", modern și atractiv
- Funcționare silențioasă
- Emisii minime de substanțe poluante

Date tehnice

Tip aparat	UM	Therm 4000 O WR11-2P23/WR11-2P31	Therm 6000 O WRD 11-2G	Therm 6000 O WRD 18-2G
Debit maxim	l/min	11	11	18
Aprindere		piezoelectrică	hidrogenerator	hidrogenerator
Putere maximă utilă	kW	19.2	19.2	30.5
Domeniu de reglare manuală a puterii	kW	7.0-19.2	7.0-19.2	9.0-30.5
Presiunea de lucru a apei	bar	0.35-12	0.35-12	0.45-12
Consum gaz natural	mc/h	2.3	2.3	3.7
Consum gaz petrolier lichefiat (butan/propan)	kg/h	1.7	1.7	2.7
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	mm	580 x 310 x 220	580 x 310 x 220	655 x 425 x 220

Robert Bosch SRL
Departament Termotehnică

str. Horia Măcelariu 30-34
Sector 1, București
Tel: +40 21 405 75 00
Fax: +40 21 233 13 13
infott@ro.bosch.com
www.bosch-climate.ro

