

# Oljni kotli

[www.bosch-toplotnatehnika.si](http://www.bosch-toplotnatehnika.si)

Prodajni katalog



**BOSCH**

Tehnika za življenje

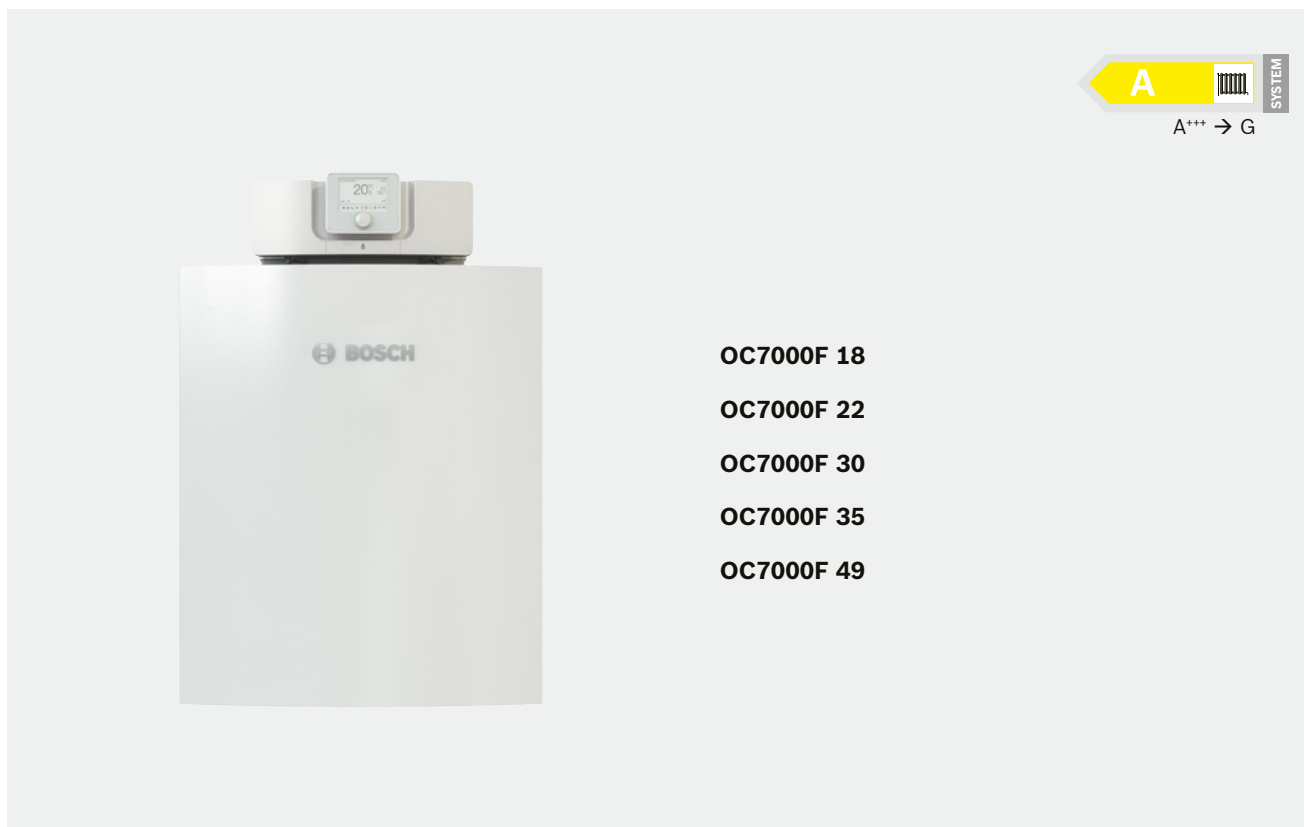


## Vsebina

Oljni kondenzacijski kotel Olio Condens 7000 F.....	5003
Bojler WST 135-200-2 HRC .....	5007
Oljni kondenzacijski kotel Olio Condens 2500 F.....	5011



## Oljni kondenzacijski kotel Olio Condens 7000 F


**OC7000F 18**
**OC7000F 22**
**OC7000F 30**
**OC7000F 35**
**OC7000F 49**

- ▶ Oljni kondenzacijski kotel za centralno ogrevanje, primeren za vse vrste kurilnega olja, kurilno olje: EL, kurilno olje EL z nizko vsebnostjo žvepla in kurilno olje EL A Bio 10 skladno z DIN 51603-1.
- ▶ Visokokakovostno ogrevalno telo kotla iz posebne sive litine, obogatene s silicijem in odporno proti koroziji, je robustno in obstojno, z vgrajenim kondenzacijskim toplotnim izmenjevalnikom iz nerjavečega jekla.
- ▶ Primeren je za delovanje v nizkotemperaturnem režimu in za talno ogrevanje.
- ▶ V sklopu dobave kotla je tudi regulacija CW 400, ki je vremensko vodena, upravljanja kotla. Enostavno krmiljenje preko velikega grafičnega zaslona z informacijami, tipkami na dotik, prikazom besedila.
- ▶ Dva modula regulatorja M... 100 se lahko opcijsko namestita v stikalno polje.
- ▶ Oljni kondenzacijski kotel iz litine v izvedbi Unit, z zgorevalno komoro, ki je prilagojena obliki plamena z visokoučinkovito ogrevalno površino. Tovarniško predhodno nastavljen 1-stopenjski gorilnik na modri plamen (licenca DLR), z digitalnimi programatorji za regulacijo ogrevanja, s predgretjem kurilnega olja in z nadzorom plamena.

### Karakteristike

- ▶ Varovanje okolja: uporaba latentne toplotne energije iz dimnih plinov - s kondenzacijo, vgrajen toplotni izmenjevalnik iz nerjavečega jekla.
- ▶ Dolgotrajnost: Specialna siva litina, odporna proti koroziji, kondenzacijski toplotni izmenjevalnik, izdelan iz nerjavečega jekla, brez posebnih zahtev glede vrste kurilnega olja.
- ▶ Ekonomičnost: Vrhunski izkoristek delovanja, vse do 104 %. Zelo majhne energijske izgube zaradi nižjih temperatur dimnih plinov.
- ▶ Gorivo: Primeren za standardno kurilno olje EL in kurilno olje z nizko vsebnostjo žvepla (< 0,005 %) skladno z DIN 51 603
- ▶ Preprosto vzdrževanje: Vsi deli kotla in toplotnega izmenjevalnika so lahko dostopni in se preprosto očistijo.
- ▶ Preprosta montaža: Gorilnik je usklajen s kotlom in kondenzacijskim toplotnim izmenjevalnikom.
- ▶ Faktor porabe: Faktor porabe ogrevalnega sistema (po EnEV) se znižuje pri delovanju kotla neodvisno od zraka v prostoru

\* Kurilno olje EL A Bio 10, po DIN 51603-1. Skladno z DIN V 51603-6 kurilo olje z nizko vsebnostjo žvepla, z maks. 10 % FAME

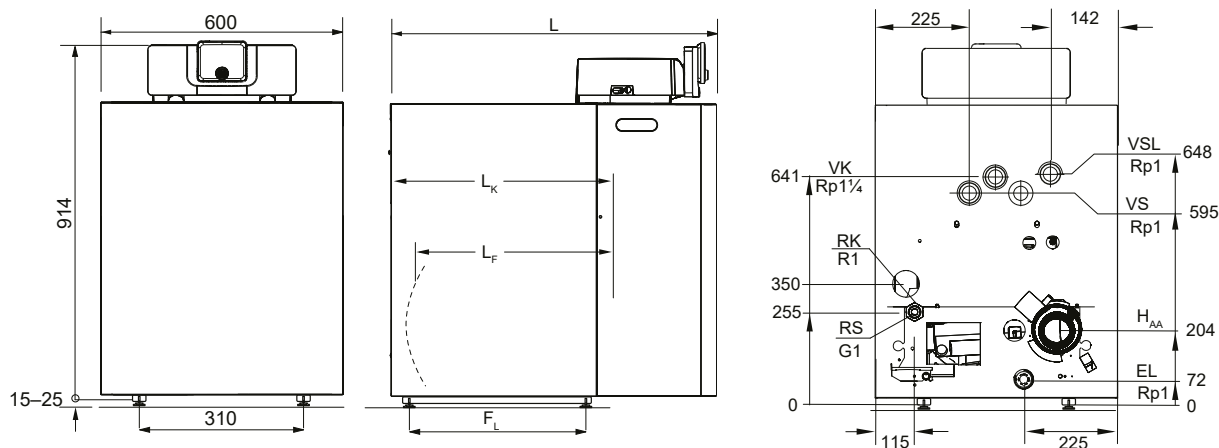


## Opis kotla / Oprema kotla / Tehnični podatki

## Tehnični podatki

Karakteristike		OC7000F 18	OC7000F 22	OC7000F 30	OC7000F 35	OC7000F 49
Razred energijske učinkovitosti ogrevanja prostorov, odvisne od letnega časa		A	A	A	A	A
Energijska učinkovitost ogrevanja prostorov, odvisna od letnega časa	%	90	90	90	90	90
Nazivna toplotna moč pri 80/60°C	kW	18	22	29	35	47
Jakost hrupa v zaprtih prostorih	dB (A)	60	60	60	61	65
Nazivna toplotna moč Qn (55/30°C)	kW	18,5	22,6	30,3	36,6	47,8
Nazivna toplotna moč Qn (80/60°C)	kW	17,7	21,8	29	35,1	46,5
Toplotna obremenitev	kW	18,2	22,4	29,9	36,3	48,1
Količina vode	l	26,3	26,3	35,6	44,9	54,2
Dopustna temperatura dvižnega voda	°C	100	100	100	100	100
Dovoljeni obratovalni tlak	bar	3	3	3	3	3
Dimniški priključek	ø mm	80	80	80	80	80
Priključek za svež zrak	ø mm	125	125	125	125	125
Razpoložljiv potisni tlak	Pa	30	30	30	50	50
Temp. dimnih plinov (povratni vod 30°C)	°C	52	60	53	66	63
Temp. dimnih plinov (dvižni vod 60°C)	°C	75	85	78	89	87
Upor kurišča	mbar	0,35	0,49	0,49	0,35	0,6
Premer kurišča	mm	270	270	270	270	270
Globina/dolžina kurišča	mm	287	287	407	522	647
Količina dimnih plinov	l	27,6	27,9	42,6	57,9	73,2
Globina vrat gorilnika	mm	60	90	60	60	60
Dvižni/povrat. vod priključka kotla	inč	R 1 1/4 / R 1	R 1 1/4 / R 1	R 1 1/4 / R 1	R 1 1/4 / R 1	R 1 1/4 / R 1
Dvižni/povrat. vod priključka bojlerja	inč	Rp 1 / G 1	Rp 1 / G 1	Rp 1 / G 1	Rp 1 / G 1	Rp 1 / G 1
Varnostni dvižni vod	inč	RP 1	RP 1	RP 1	RP 1	RP 1
Neto masa	kg	151	151	151	190	264

## Tehnična risba



0010006052-001

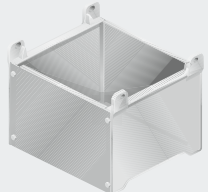
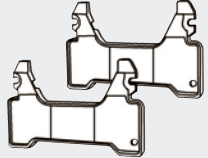







## Dimenzije kotla

	OC7000F 18	OC7000F 22	OC7000F 30	OC7000F 35	OC7000F 49
Skupna dolžina kotla (L) mm	804	804	924	1048	1164
Dolžina bloka kotla (L <sub>K</sub> ) mm	536	536	656	776	896
Dolž. kurišča (L <sub>F</sub> ) mm	287	287	407	522	647
Razdalja med podporama (F <sub>L</sub> ) mm	290	290	410	530	560


**Modeli**

Tip kotla	Gorivo	Identifikacijska številka izdelka	Kataloška številka	Cena v EUR (brez DDV)
OC7000F 18	Kurilno olje EL	CE 0085 CDN0216	7736602461	na zahtevo
OC7000F 22	Kurilno olje EL	CE 0085 CDN0216	7736602462	na zahtevo
OC7000F 30	Kurilno olje EL	CE 0085 CDN0216	7736602463	na zahtevo
OC7000F 35	Kurilno olje EL	CE 0085 CDN0216	7736602464	na zahtevo
OC7000F 49	Kurilno olje EL	CE 0085 CDN0216	7736602465	na zahtevo

**Pribor, posebej za kotel**

Tip	Naziv	Kataloška številka	Cena v EUR (brez DDV)
–	 <p>Podstavek kotla za sistem brez bojlerja oziroma z bojlerjem tople vode, nameščenim poleg kotla, višine 300 mm, s stransko ploščo. OC7000F 18/22 OC7000F 30 OC7000F 35/49</p>	8732901104 8732901105 8732901106	na zahtevo na zahtevo 424,00
KU 4	 <p>Podstavek kotla KU 4, višine 140 mm</p>	8718585889	na zahtevo
BCS 22	 <p>Povezovalne cevi za hitromontažni set, priklon zadaj.</p>	8718592529	na zahtevo
BCS 25	 <p>Povezovalne cevi za hitromontažni set, vključno z več funkcijskim razdelilnikom ogrevanja, priklon na desni. Naslednik BCS 21.</p>	8718599391	467,00
BCS 26	 <p>Komplet za dopolnitev, za drugi ogrevalni krog, pri montaži ob strani kotla.</p>	8718599392	211,00
BCS 23	 <p>Povezovalne cevi za hitromontažni set, vključno z več funkcijskim razdelilnikom ogrevanja, priklon na levi.</p>	7739604863	na zahtevo
BCS 27	 <p>Komplet za dopolnitev, za drugi ogrevalni krog, pri montaži ob strani kotla.</p>	8718599393	na zahtevo
BSS 3	 <p>Varnostni komplet kotla samo za OC7000F, vključno z varnostno skupino, manometer, varnostni ventil (2,5 bar) in hitri odzračevalnik.</p>	8718599390	151,00
KES 2	 <p>Komplet za praznjenje kotla KES 2, sestavljata ventil za praznjenje in priključni tulec cevi.</p>	8718584536	na zahtevo





Tip		Naziv	Kataloška številka	Cena v EUR (brez DDV)
AAS		Priključni komplet ekspanzijske posode	5354810	83,00
Pribor 1637		Adapter za priključek pribora št. 1638 ali št. 1639.	7747022079	29,00
Pribor 1638		Magnetni ventil z notranjim navojem R 3/8“ za avtomatsko zaporo dovoda kurilnega olja med prekinitvijo delovanja gorilnika.	8718580841	na zahtevo
Granulat		Granulat za nevtralizacijo	7736661295	97,00
KRS 01		Komplet za čiščenje kotla, ščetka z notranjim navojem M10, L: 800 mm kolenasto držalo z zunanjim navojem M10, L: 650 mm KE – plastična ščetka 60D × 73 mm, KE – plastična ščetka 80 × 160 mm	83570060	91,00
KRB 01		Ščetka za čiščenje toplotnega izmenjevalnika	8718584392	na zahtevo
Oljni filter/ odzračevalnik		Oljni filter / odzračevalnik 3/8«	7738314345	191,00
Neutrakon nevtralizacija kondenzat		Nevtralizacija s HT priključkom DN 40 do 70 kW	7095340	269,00



## Bojler WST 135-200-2 HRC



A+ → F



Rešitev za posredno pripravo tople vode

### Opis boilerja tople vode

- ▶ Ležeči bojler z emajlirano tlačno posodo iz jekla s spiralnim grelcem
- ▶ Plašč iz jeklene pločevine v beli barvi
- ▶ Toplotna izolacija iz trde PU-pene
- ▶ Vgrajena zaščitna anoda
- ▶ Revizijska odprtina
- ▶ Maks. površinska obremenitev znaša 500 kg.
- ▶ **V sklopu dobave ni NTC-tipala temperature tople vode za bojler. Prosimo, da ga naročite posebej.**
- ▶ OC7000 F

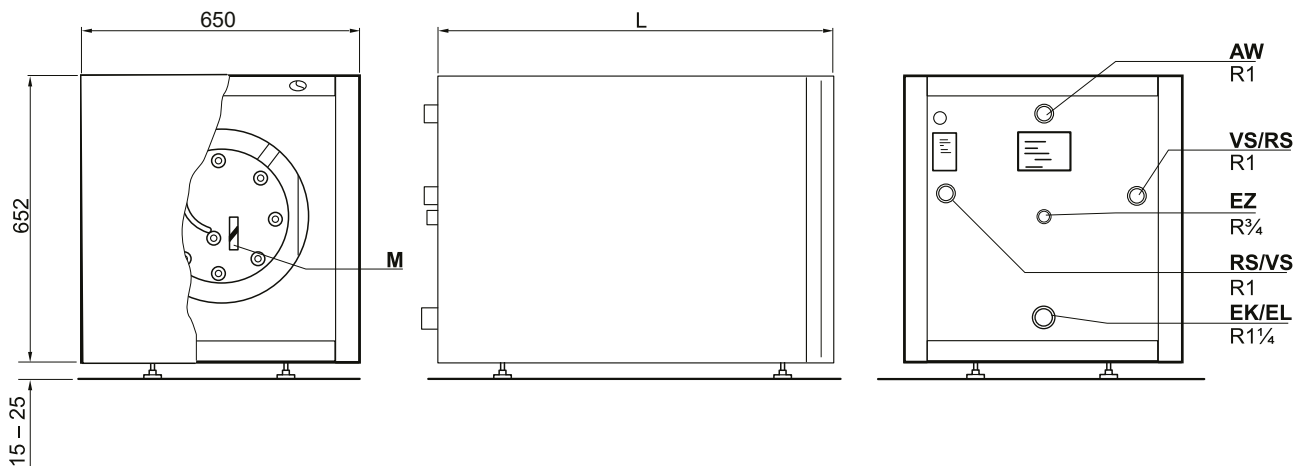
Tip	Opis	Kataloška številka	Cena v EUR (brez DDV)
WST 135-2 HRC	Ležeči bojler, 135 litrov	8718542999	1.040,00
WST 160-2 HRC	Ležeči bojler, 160 litrov	8718542998	1.093,00
WST 200-2 HRC	Ležeči bojler, 200 litrov	8718542997	1.160,00

Mogoče kombinacije	Olio Condens 7000 F ...				
	18 kW	22 kW	30 kW	35 kW	49 kW
WST 135-2 HRC	x	x	–		
WST 160-2 HRC	1 x	x	–	–	–
WST 200-2 HRC	1 x	x	x	x	–
Potrebni pribor					
BCC26-HE (8718588481)	1 x	x	x	x	–
Komplet za razširitev WST 200-2 HRC (8718584391)	2 x	2 x	1 x	–	–





## Tehnična risba



Dimenzije boilerja		WST 135..	WST 160..	WST200..
Dolžina L <sub>s</sub>	(mm)	860	870	1125
Skupna višina z OC7000F..	(mm)	1570	1570	1570

AW: Izhod tople vode  
 EZ: Vhod cirkulacije  
 VS: Dvižni vod boilerja  
 RS: Povratni vod boilerja

M: Merilno mesto za temperaturno tipalo tople vode  
 EK: Vhod hladne vode  
 EL: Praznjenje hladne vode

## Tehnični podatki

Karakteristike		WST 135-2 HRC	WST 160-2 HRC	WST 200-2 HRC
Razred energijske učinkovitosti		B	B	B
Izgube zaradi ohranjanja toplote	W	48,0	53,0	59,0
Kapaciteta boilerja	l	135,0	160,0	200,0
Nazivna količina	l	135	160	200
Maks. toplotni učinek ogrevalne površine pri $t_v = 80^\circ\text{C}$ , $t_{sp} = 45^\circ\text{C}$ , $t_k = 10^\circ\text{C}$	kW	22,7	29,4	33,1
Stalni učinek tople vode pri $t_v = 80^\circ\text{C}$ , $t_{sp} = 45^\circ\text{C}$ , $t_k = 10^\circ\text{C}$	l/h	556	721	814
Koeficient učinka pri temperaturi tople vode $60^\circ$	NL	2,3	3,5	4,6
Dvižni vod/povratni vod ogrevalnega sistema	inč	R 1	R 1	R 1
Priključek obtočne cevi	inč	R 3/4	R 3/4	R 3/4
Priključek hladne in tople vode	inč	R 1 1/4	R 1 1/4	R 1 1/4
Dopustni delovni tlak centralnega ogrevanja	bar	16	16	16
Dopustni delovni tlak tople vode	bar	10	10	10
Dopustna delovna temperatura centralnega ogrevanja	$^\circ\text{C}$	110	110	110
Dopustna delovna temperatura tople vode	$^\circ\text{C}$	95	95	95
Pretočna količina	l/h	2800	2800	2800
Izguba tlaka (pri nazivnem pretoku)	mbar	50	60	68
Poraba toplotne energije v stanju pripravljenosti	kWh/d	1,2	1,3	1,4
Neto masa	kg	72,25	83,3	106

$t_v$  = temp. dvižnega voda,  $t_{sp}$  = temp. boilerja,  $t_z$  = temp. dvižnega voda tople vode,  $t_k$  = temp. hladne vode na dovodu.









**Pribor**

Tip	Opis	Kataloška številka	Cena v EUR (brez DDV)	
Temperaturno tipalo bojlerja		Temperaturno tipalo bojlerja RD 6,0 6000 12K	7735502289	62,00
BCC10-HE		Priključni komplet bojlerja s črpalko za polnjenje bojlerja (razred energijske učinkovitosti A) in gravitacijska zapora za GC7000 F 22/30/40/50 kW, s Stora WST 135-200-2 HRC. Odvisno od kombinacije kotla in bojlerja je kot pribor za namestitvev treba izbrati pločevino za postavitev. Pri uporabi z GC7000 F 50 kW je dodatno potreben komplet redukcijskih fittingov, kataloška št. 8718594445.	8718588380	na zahtevo
Komplet redukcijskih fittingov		Komplet redukcijskih fittingov G11/2 x G1 (2 kosa) s priključkom BCC10-HE na GC7000F-50 kW.	8718594445	na zahtevo
		Pločevina za postavitev 450 x 335, Stora WST 135-200-2 HRC in GC7000F 15-30 kW	8718587403	na zahtevo
		Pločevina za postavitev 450 x 507, Stora WST 135-200-2 HRC in GC7000F 40-50 kW	8718587418	na zahtevo
BCC26-HE		Priključni komplet bojlerja s črpalko za polnjenje bojlerja (razred energijske učinkovitosti A) in gravitacijska zapora za OC7000 F 18/22/30/35 kW, s Stora WST 135-200-2 HRC. Odvisno od kombinacije kotla in bojlerja je dodatno potreben komplet redukcijskih fittingov, kataloška št. 8718584391.	8718588481	560,00
		Komplet za razširitev z BCC26-HE, v kombinaciji z OlioCondens 7000F 18/22/30 kW.	8718584391	45,00
AAS		Priključni komplet ekspanzijske posode	5354810	83,00
		Pločevina za raztezno posodo. Za montažo MAG 35, kataloška št. 7719003082, na bojlerju Stora WST 135-200-2 HRC. Prosimo, da potrebni MAG 35 naročite posebej.	8718587494	na zahtevo
BU-H		Tlačna ekspanzijska posoda 18 l, bela, brez nosilca ▶ Za zaprte ogrevalne naprave po DIN 4751-2 ▶ Pri vpeti izvedbi priključek R 3/4 " ▶ V skladu s smernicami za tlačno opremo 97/23 / EG ▶ Največja delovna temperatura: 120 °C (393 K) ▶ Največja delovna temperatura na membrani: 70 °C (343 K), po DIN 4807 predtlak plina je največ 1,5 bara delovni nadtlak 3 bar	80432040	31,00





Tip	Opis	Kataloška številka	Cena v EUR (brez DDV)
BU-H	 <p>Tlačna ekspanzijska posoda 25 l, bela, brez nosilca</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Za zaprte ogrevalne naprave po DIN 4751-2</li><li>▶ Pri vpeti izvedbi priključek R 3/4 "</li><li>▶ V skladu s smernicami za tlačno opremo 97/23 / EG</li><li>▶ Največja delovna temperatura: 120 °C (393 K)</li><li>▶ Največja delovna temperatura na membrani: 70 ° C (343 K), po DIN 4807</li></ul> predtlak plina je največ 1,5 bara delovni nadtlak 3 bar	80432042	34,00
BU-H	 <p>Tlačna ekspanzijska posoda 35 l, bela, z nosilcem</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Za zaprte ogrevalne naprave po DIN 4751-2</li><li>▶ Pri vpeti izvedbi priključek R 3/4 "</li><li>▶ V skladu s smernicami za tlačno opremo 97/23 / EG</li><li>▶ Največja delovna temperatura: 120 °C (393 K)</li><li>▶ Največja delovna temperatura na membrani: 70 ° C (343 K), po DIN 4807</li></ul> predtlak plina je največ 1,5 bara delovni nadtlak 3 bar	80432044	42,00
BU-H	 <p>Tlačna ekspanzijska posoda 50 l, bela, z nosilcem</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Za zaprte ogrevalne naprave po DIN 4751-2</li><li>▶ Pri vpeti izvedbi priključek R 3/4 "</li><li>▶ V skladu s smernicami za tlačno opremo 97/23 / EG</li><li>▶ Največja delovna temperatura: 120 °C (393 K)</li><li>▶ Največja delovna temperatura na membrani: 70 ° C (343 K), po DIN 4807</li></ul> predtlak plina je največ 1,5 bara delovni nadtlak 6 bar	80432046	60,00
BU-H	 <p>Tlačna ekspanzijska posoda 80 l, bela, z nosilcem</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Za zaprte ogrevalne naprave po DIN 4751-2</li><li>▶ Pri vpeti izvedbi priključek R 3/4 "</li><li>▶ V skladu s smernicami za tlačno opremo 97/23 / EG</li><li>▶ Največja delovna temperatura: 120 °C (393 K)</li><li>▶ Največja delovna temperatura na membrani: 70 ° C (343 K), po DIN 4807</li></ul> predtlak plina je največ 1,5 bara delovni nadtlak 6 bar	80432048	93,00
MB 3	 <p>Nosilec za raztezno posodo 18-25 lit</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Stenska montaža</li></ul>	7738300340	12,00



## Oljni kondenzacijski kotel Olio Condens 2500 F



**Bosch 2500F 25**

**Bosch 2500F 32**

- ▶ Oljni kondenzacijski kotel Olio Condens 2500 F je na voljo v dveh različicah – 25 in 32 kW
- ▶ Zaradi visoke energijske učinkovitosti kondenzacijske tehnologije kotlov Bosch vam bo ta kotel nudil 91-odstotno energijsko učinkovitost ogrevanja prostorov v ogrevalni sezoni, zato je skladno z direktivo ErP uvrščen v razred energijske učinkovitosti A.
- ▶ Ta sodobni oljni kondenzacijski kotel vam zagotavlja energijsko učinkovito kondenzacijsko tehnologijo in zanesljivo kakovost znamke Bosch.
- ▶ Priročne dimenzije kotla Olio Condens 2500 F olajšajo njegovo namestitev v ozkih prostorih, še posebej hitra in preprosta pa je tudi njegova zamenjava.
- ▶ Integrirana regulacijska enota z digitalnim prikazom stanja in možnostjo uravnavanja glede na zunanjo temperaturo (možnost priključka zunanega tipala) in z EMS-vmesnikom za priklop regulacijskih naprav Bosch
- ▶ Enostopenjski oljni gorilnik s prisilnim vlekem  
Ta gorilnik s tihim delovanjem je primeren za standardno kurilno olje in olje z nizko vsebnostjo žvepla.
- ▶ Robusten toplotni izmenjevalnik iz nerjavečega jekla za učinkovit način delovanja.
- ▶ Kompaktni sifon kondenzata je lahko dostopen s sprednje strani kotla in nameščen v njegovem zgornjem delu. S tem se najpogosteje izognemo potrebi po namestitvi zunanje črpalke za kondenzat.



## Tehnični podatki

		Bosch 2500F 25	Bosch 2500F 32
Razred energijske učinkovitosti po ErP 2015		A	A
Energijska učinkovitost ogrevanja prostorov v ogrevalni sezoni po ErP 2015	%	91	91
Toplotni učinek 80/60 °C	kW	25	32
Količina vode	l	21	21
Maksimalni delovni tlak	bar	3	3
Priključki dvižnega in povratnega voda	BSP	1¼ inča	1¼ inča
Dimovodni priključek	mm	80/125	80/125
Temperatura dvižnega voda (min./maks.)	°C	50/82	50/82
Poraba električne energije	W	216	205
Poraba el. energije v stanju pripravljenosti	W	2	2
Dimenzije (višina × dolžina × globina)	mm	900 × 400 × 600	900 × 400 × 600
Neto masa	kg	98	102

## Modeli

Oznaka	Opis	Kataloška številka	Cena v EUR (brez DDV)
Olio Condens 2500 F 25	Oljni kondenzacijski kotel Olio Condens 2500 F za ogrevanje, 25 kW	7731600173	3.608,00
Olio Condens 2500 F 32	Oljni kondenzacijski kotel Olio Condens 2500 F za ogrevanje, 32 kW	7731600174	4.047,00

## Pribor



Podnožje kotla		Podnožje kotla	7731600083	17,00
Oljni filter/ odzračevalnik		Oljni filter / odzračevalnik 3/8«	7738314345	191,00
Ekspanzijska posoda		Ekspanzijska posoda 18 l	80432060	31,00
		Ekspanzijska posoda 25 l	80432062	33,00
		Ekspanzijska posoda 35 l	80432064	43,00
Varnostna skupina kotla		Varnostna komplet kotla ½" 3 bar	81610100	42,00
Neutrakon		Neutrakon 05/BGN za nevtralizacijo	8718587562	462,00
Granulat		Granulat za nevtralizacijo	7736661295	97,00
Črpalka za kondenzat		Črpalka za kondenzat	7738321785	196,00
Ščetka za čiščenje		Ščetka za čiščenje	7747312232	na zahtevo



Oznaka	Opis	Kataloška številka	Cena v EUR (brez DDV)	
Pribor 1637	 Adapter za priključek pribora št. 1638 ali št. 1639.	7747022079	29,00	
Pribor 1638	 Magnetni ventil z notranjim navojem R 3/8" za avtomatsko zaporo dovoda kurilnega olja med prekinitvijo delovanja gorilnika.	8718580841	na zahtevo	
<b>Regulacija temperature <sup>(1)</sup></b>				
EasyControl CT 200	 Inteligentni W-LAN termostat Easy Control povezuje visoko udobnost ogrevanja s prilagodljivostjo in inteligentnim prihrankom. Bela barva	7736701341	346,00	
EasyControl CT 200 B	 Inteligentni W-LAN termostat Easy Control povezuje visoko udobnost ogrevanja s prilagodljivostjo in inteligentnim prihrankom. Črna barva	7736701392	346,00	
CW 100	 Vremensko voden regulator, s tedenskim programiranjem, namenjen upravljanju in nadzoru enega ogrevalnega kroga z mešalnim ali direktnim ogrevalnim krogom ter za pripravo tople vode, upravljanje solarne kroga za pripravo tople vode. V kompletu je tipalo zunanje temperature.	7738111042	226,00	
CW 400	 Vremensko voden regulator, s tedenskim programiranjem, namenjen je reguliranju do štirih mešalnih ogrevalnih krogov ali enega direktnega ogrevalnega kroga in do treh mešalnih ogrevalnih krogov, nameščena sta lahko do dva grelnika za pripravo tople vode, mogoče je upravljanje solarne kroga za pripravo tople vode in/ali kot podpora ogrevalnemu sistemu z možnostjo upravljanja do 16 kaskadno priključenih generatorjev toplote. V kompletu je tipalo zunanje temperature.	7738111076	256,00	
AF	 Tipalo zunanje temperature za priključitev na kotel, za aktiviranje vremensko vodene regulacije integrirane v elektronski sistem generatorja toplote.	87472071010	33,51	
<b>Bojlerji tople vode <sup>(3)</sup></b>				
WD 120 P B		Bojler pravokoten, stoječ, priključki zgoraj, 115 l, s prirobnico za čiščenje in možnostjo vgradnje električnega grelnika	7735501717	764,00
WD 120 B		Bojler, pravokoten, stoječ, priključki zgoraj, 114 l	7735501712	767,00
WD 160 P B		Bojler, pravokoten, stoječ, priključki zgoraj, 150 l, s prirobnico za čiščenje in možnostjo vgradnje električnega grelnika	7735501719	903,00
WD 160 B		Bojler, pravokoten, stoječ, priključki zgoraj, 149 litrov	7735501715	940,00
WSTB 120-5 O		Bojler s prostornino 115 litrov, priključki zgoraj	8718545244	610,00





Oznaka	Opis	Kataloška številka	Cena v EUR (brez DDV)
WSTB 160	 Bojler, cilindričen, stoječ, priključki zadaj, 160 litrov	8718545251	734,00
Temperaturno tipalo bojlerja	 Temperaturno tipalo bojlerja RD 6,0 6000 12K	7735502289	62,00

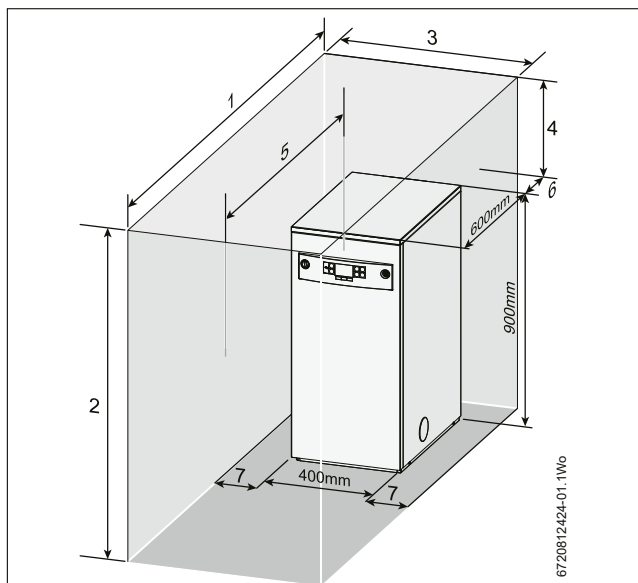
<sup>(1)</sup> Druge informacije o modelih regulacije temperature in modulih so na voljo v poglavju „Regulacija temperature“.

<sup>(3)</sup> Za druge informacije o bojlerjih tople vode si oglejte poglavje „Bojlerji za toplo vodo“.

### Dodatne tehnične informacije

#### Dimenzije in minimalni odmiki

Slika in tabela prikazujeta minimalne odmike, priporočene za montažo, letno servisiranje in vzdrževanje naprave.



Slika: Minimalni odmiki za napravo

#### Minimalni odmiki za napravo

Minimalni razmak	Dimenzije (mm)	
Inštalacija	1	1500
	2	1500
	3	600
	4	600
	5	600
	6	300
	7	100
Vzdrževanje	1	1500
	2	1200
	3	410
	4	300
	5	600
	6	300
	7	5

Tabela: Minimalni odmiki za napravo