



**ENERG**  
енергия · ενεργεια

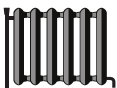


**BOSCH**

Condens 7000 W

ZWBR35-3E23

7738100420



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A

A+

A

B

C

D

E

F

A



**54**dB

**34**

kW

**Condens 7000 W**

ZWBR35-3E23

7738100420

Navedbe so skladne z zahtevami Uredb (EU) 811/2013 in (EU) 813/2013.

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	7738100420
Določeni profil rabe			XL
Razred energijske učinkovitosti			A
Razred energijske učinkovitosti pri ogrevanju vode			A
Nazivna izhodna toplota	Prated	kW	34
Letna poraba energije (povprečne podnebne razmere)	$Q_{HE}$	kWh	-
Letna poraba energije	$Q_{HE}$	GJ	68
Letna poraba električne energije	AEC	kWh	69
Letna poraba goriva	AFC	GJ	18
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov	$\eta_s$	%	92
Energijska učinkovitost pri ogrevanju vode	$\eta_{wh}$	%	83
Nivo zvokovne moči v notranjih prostorih	$L_{WA}$	dB	54
Prikaz zmožnosti delovanja samo v času manjše porabe			ne
Obvezni posebni preventivni ukrepi za sestavo, montažo ali vzdrževanje (če je relevantno)	glej tehnično dokumentacijo		
Kondenzacijski kotel			da
Nizkotemperaturni kotel			ne
Kotel tipa B1			ne
Grelnik prostorov s sproizvodnjo			ne
Kombinirani grelnik			da
<b>Koristna izhodna toplota</b>			
Pri nazivni izhodni toploti in visokotemperaturnem režimu	$P_4$	kW	34,1
Pri 30 % nazivne izhodne toplote in nizkotemperaturnem režimu	$P_1$	kW	11,3
<b>Izkoristek</b>			
Pri nazivni izhodni toploti in visokotemperaturnem režimu	$\eta_4$	%	88,2
Pri 30 % nazivne izhodne toplote in nizkotemperaturnem režimu	$\eta_1$	%	97,4
<b>Dodatna poraba električne energije</b>			
Pri polni obremenitvi	$e_{lmax}$	kW	0,075
Pri delni obremenitvi	$e_{lmin}$	kW	0,036
V stanju pripravljenosti	$P_{SB}$	kW	0,004
<b>Druge postavke</b>			
Izguba toplote v stanju pripravljenosti	$P_{stby}$	kW	0,048
Poraba energije vžigalnega gorilnika	$P_{ign}$	kW	-
Emisije dušikovih oksidov (le za plin ali olje)	$NO_x$	mg/kWh	30
<b>Dodatni podatki za kombinirane grelnike</b>			
Dnevna poraba električne energije (povprečne podnebne razmere)	$Q_{elec}$	kWh	0,315
Dnevna poraba goriva	$Q_{fuel}$	kWh	23,062

Posebni postopki za montažo in recikliranje in/ali ekološko odstranjevanje so opisani v navodilih za uporabo in montažo. Preberite navodila za uporabo in montažo in jih upoštevajte.

**Condens 7000 W**

ZWBR35-3E23

7738100420

Podaci prema zahtjevima odredbe (EU) 811/2013 i (EU) 813/2013.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7738100420
Deklarirani profil opterećenja			XL
Razred energetske učinkovitosti			A
Razred energetske učinkovitosti pri zagrijavanju vode			A
Nazivna toplinska snaga	Prated	kW	34
Godišnja potrošnja energije (prosječni klimatski odnosi)	$Q_{HE}$	kWh	-
Godišnja potrošnja energije	$Q_{HE}$	GJ	68
Godišnja potrošnja električne energije	AEC	kWh	69
Godišnja potrošnja goriva	AFC	GJ	18
Energetska učinkovitost prostornog grijanja uvjetovana godišnjim dobima	$\eta_s$	%	92
Energetska učinkovitost pri zagrijavanju vode	$\eta_{wh}$	%	83
Razina zvučne snage u zatvorenom	$L_{WA}$	dB	54
Podatak o sposobnosti rada izvan vršnih vremena			ne
Posebne pripreme koje se trebaju izvršiti za sastavljanje, instalaciju ili održavanje (ako je primjenjivo)	vidi tehničku dokumentaciju		
Kondenzacijski kotao			da
Kotao na nisku temperaturu			ne
Kotao B1			ne
Kogeneracijski grijač prostora			ne
Kombinirani grijač			da
<b>Korisna toplinska energija</b>			
Kod nazivne toplinske snage i rada na visokim temperaturama	$P_4$	kW	34,1
Kod 30% nazivne toplinske snage i rada pri niskoj temperaturi	$P_1$	kW	11,3
<b>Stupanj učinkovitosti</b>			
Kod nazivne toplinske snage i rada na visokim temperaturama	$\eta_4$	%	88,2
Kod 30% nazivne toplinske snage i rada pri niskoj temperaturi	$\eta_1$	%	97,4
<b>Potrošnja pomoćne energije</b>			
Pri punom opterećenju	$e_{lmax}$	kW	0,075
Pri djelomičnom opterećenju	$e_{lmin}$	kW	0,036
U stanju mirovanja	$P_{SB}$	kW	0,004
<b>Ostali podaci</b>			
Gubitak topline u stanju mirovanja	$P_{stby}$	kW	0,048
Potrošnja energije potpalnog plamenika	$P_{ign}$	kW	-
Emisija dušikovih oksida (za plin ili ulje)	$NO_x$	mg/kWh	30
<b>Dodatni podaci za kombinirane grijače uređaje</b>			
Dnevna potrošnja električne energije (prosječni klimatski uvjeti)	$Q_{elec}$	kWh	0,315
Dnevna potrošnja goriva	$Q_{fuel}$	kWh	23,062

Specifične mjere za instalaciju i održavanje te recikliranje i/ili odlaganje navedene su u uputama za instaliranje i rukovanje. Pročitajte i pridržavajte se uputa za instaliranje i rukovanje.