

# SENKO



*For perfectly  
warm home!*

**KATALÓG PRODUKTOV**

sporáky ■ kachle ■ krby ■ elektrický kotol

2023/2024

# SENKO



*Senko d.o.o. je rodinná firma, založená v roku 1978, ktorá už vyše tridsaťpäť rokov pracuje na vývoji, výrobe a zdokonaľovaní kachlí, pecí a krbov na drevnú biomasu. Roky neustáleho rastu, neustále investície do nových technológií a úplné nasadenie vo vývoji vlastných inovatívnych produktov vyústili do toho, že dnes sme moderne vybavená továreň, ktorá na 4000 m<sup>2</sup> výrobnjej plochy s profesionálnymi a skúsenými zamestnancami rozvíja nové modely kachlí v súlade s normami EN.*

*Ive môže našim zákazníkom zaručiť špičkovú kvalitu výrobkov, pretože v rámci výroby SENKO máme kompletný proces: od vlastného oddelenia vývoja výrobkov, prípravy dielov laserovým rezaním a dierovaním, CNC robotizované zváranie kotlov a montáž linky až po moderne vybavené laboratórium pre kvalitu kontrolu a testovanie produktov.*

*Všetky produkty SENKO sú vyrábané v súlade s normami EN a nesú označenie CE a Prehlásenie o vlastnostiach. Svojím menom ručíme za kvalitu našich sporákov, pecí, krbov a v posledných rokoch aj elektrokotlov!*





*Vykurovacie systémy na biomasu (drevo a pelety) sú osvedčeným a najefektívnejším spôsobom vykurovania vášho domova. Je šetrný k životnému prostrediu a neohrozuje vaše zdravie. Kúrenie drevom dodá celému vášmu prostrediu a vášmu domovu dokonalé teplo, pohodlie a pozitívnu atmosféru.*

## PREČO VYKUROVAŤ DREVENOU BIOMASOU?

- EKOLOGICKÉ ■ 100 % OPĀTOVNE POUŽITELNÉ ■
- BEZPEČNÉ A JEDNODUCHÉ POUŽÍVANIE ■ JEDNODUCHÁ INŠTALÁCIA ■
- JEDNODUCHÉ SKLADOVANIE; NEBEZPEČNÉ PRE DOMÁCNOSTI A ŽIVOTNÉ PROSTREDIE ■

*Dobre naplánovaná obnova lesných plôch je udržateľným zdrojom tepelnej energie, ktorá pri spaľovaní nezvyšuje emisie CO<sub>2</sub> v atmosfére, keďže rovnaké množstvo CO<sub>2</sub> je potrebné na opätovný rast rovnakého množstva drevnej biomasy.*

## VÝHODY SPORÁKOV SENKO



Externý prívod spaľovacieho vzduchu je namontovaný na zadnej strane sporáka.



Sporáky SENKO sú opláštené ohňovzdornou tehlou, čo má pozitívny vplyv na kvalitu spaľovania.



Nasávanie sekundárneho vzduchu do ohniska zabezpečuje dodatočnú palivovú efektívnosť a spaľovanie škodlivých plynov - SENKO GREEN LABEL.



Pre zmenu letnej - zimnej polohy roštu pri spaľovaní ponúkajú modely pre ústredné kúrenie rošt na ohnisko so šnekovým pohonom.



Všetky modely sú vybavené sklenenými protipožiarnymi dvierkami, ktoré umožňujú kontrolu spaľovania paliva.



Pripojenie komína/dymovodu je výškovo nastaviteľné, čo uľahčuje inštaláciu.



Varné dosky majú hrúbku 8 mm a zaisťujú dlhú životnosť sporáka.



MOŽNOSŤ!  
Sklokeramická varná doska (CERAN).

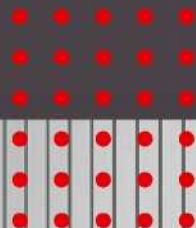


ÚSTREDNÉ KÚRENIE -

# SPORÁKY

BEZ RÚRY





# C-20

ÚSTREDNÉ KÚRENIE -  
SPORÁKY  
BEZ RÚRY



ZÁKLADNÉ FARBY



INOX  
MAT



PC-2



PC-3



PC-7



» KOMBINÁCIA  
s existujúcim vykurovacím systémom

A+

L/D

Menovitý tepelný výkon  
Rozmery (Š x H x V)  
Odvod spalín

15,8- 25 kW  
60x64x85/92 cm  
ø130 mm

# C-20 PREMIUM

ÚSTREDNÉ KÚRENIE -  
SPORÁKY  
BEZ RÚRY



» MOŽNOSŤ  
Klasická keramická  
varná doska  
(CERAN).

FARBY



PC-2



PC-3



PC-7



PC-8





# C-30

ÚSTREDNÉ KÚRENIE -  
SPORÁKY  
BEZ RÚRY



## ZÁKLADNÉ FARBY



INOX  
MAT



PC-2



PC-3



PC-7



» KOMBINÁCIA  
s existujúcim vykurovacím  
systémom

A+

L/D

Menovitý tepelný výkon

20 - 35 kW

Rozmery (ŠxHxV)

60x78x85/92 cm

Odvod spalín

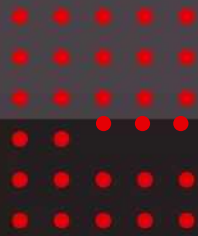
ø140 mm

ÚSTREDNÉ KÚRENIE -

# SPORÁKY

S RÚROU





# C-25

ÚSTREDNÉ KÚRENIE -  
SPORÁKY  
S RÚROU



» KOMBINÁCIA  
s existujúcim vykurovacím systémom

A+

L/D

Menovitý tepelný výkon

17,2-25kW

Rozmery (Š x H x V)

100x64x85/92 cm

Odvod spalín

ø130 mm

ZÁKLADNÉ

FARBY



INOX  
MAT



PC-2



PC-3



PC-7

# C-35

ÚSTREDNÉ KÚRENIE -  
SPORÁKY  
S RÚROU



BASIC

COLORS



INOX  
MAT



PC-2



PC-3



PC-7

A+

L/D

Menovitý tepelný výkon

Rozmery (Š x H x V)

Odvod spalín

23 - 35 kW

100x78x85/92 cm

ø150 mm



» KOMBINÁCIA  
s existujúcim vykurovacím systémom



# PREMIUM LINE

SPORÁKY ÚSTREDNÉHO KÚRENIA  
S RÚROU







» MOŽNOSŤ  
Klasická keramická varná  
doska (CERAN).



FARBY



PC-2

PC-3

PC-7

PC-8

◆ ◆ ◆  
**C-25**  
**PREMIUM**

ÚSTREDNÉ KÚRENIE -  
SPORÁKY  
S RÚROU



» KOMBINÁCIA  
s existujúcim vykurovacím systémom

**A+**

L/D

Menovitý tepelný výkon

17,2 - 25kW

Rozmery (Š x H x V)

100x64x85/92 cm

Odvod spalín

ø130 mm



FARBY



PC-2



PC-3



PC-7



PC-8



» KOMBINÁCIA  
s existujúcim vykurovacím systémom

A+

L/D

Menovitý tepelný výkon

23 - 35 kW

Rozmery (ŠxHxV)

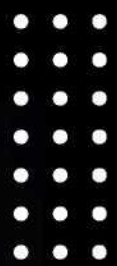
100x78x85/92 cm

Odvod spalín

ø150 mm

C-35  
PREMIUM

ÚSTREDNÉ KÚRENIE -  
SPORÁKY  
S RÚROU



– SENKO PREMIUM –

# BLACK EDITION

Atraktívny. Výkonný. Všestranný.

Limitovaná edícia sporákov pre tých, ktorí ocenia špičkový dizajn a hodia sa do moderného interiéru.



#### » MOŽNOSŤ

Sklokeramická varná doska  
SCHOTT CERAN®

*Varná doska SCHOTT CERAN® je vyrobená z patentovanej sklokeramiky, materiálu, ktorý spája estetiku skla s enormnou tepelnou odolnosťou a stabilitou.*

SOLID FUEL

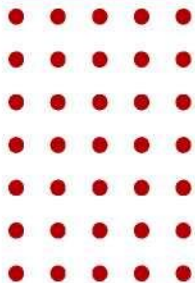
# COOKERS





# SG-50

SPORÁK NA  
TUHÉ PALIVO:



**A+**

L/D

Menovitý tepelný výkon

7,2kW

Rozměry (Š x H x V)

50x65x85/92 cm

Odvod spalin

ø120 mm

ZÁKLADNÉ



INOX  
MAT



» MOŽNOSŤ  
Klasická keramická  
varná doska  
(CERAN).



♥ SG-60  
♥ PREMIUM

SPORÁK NA  
TUHÉ PALIVO

FARBY



PC-2

PC-3

PC-7

PC-8



ZÁKLADNÉ FARBY



INOX  
MAT

PC-2

PC-3

PC-7

A+

L/D

Menovitý tepelný výkon

7,5 kW

Rozměry (ŠxHxV)

60x65x85/92 cm

Odvod spalin

ø 120 mm

♦ SG-60

SPORÁK NA  
TUHÉ PALIVO



# SG-75

SPORÁK NA  
TUHÉ PALIVO

#### ZÁKLADNÉ FARBY



INOX  
MAT



PC-2



PC-3



PC-7

**A+**

L/D

Menovitý tepelný výkon

**8,1kW**

Rozměry (Š x H x V)

**75x65x85/92 cm**

Odvod spalin

**ø120 mm**



**ZÁKLADNÉ FARBY**



INOX  
MAT



PC-2



PC-3



PC-7

**A+**

L/D

Menovitý tepelný výkon

**8,4kW**

Rozměry (ŠxHxV)

**90x65x85/92 cm**

Odvod spalin

ø120 mm

**SG-90**

SPORÁK NA  
TUHÉ PALIVO

ÚSTREDNÉ KÚRENIE -

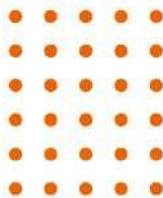
KRBY





# C-25

ÚSTREDNÉ KÚRENIE  
KRBY



A

Menovitý tepelný výkon  
Rozmery (Š x H x V)  
Odvod spalín

13 - 25kW  
65x75x115 cm  
ø200 mm



» KOMBINÁCIA  
s existujúcim vykurovacím systémom

A

Menovitý tepelný výkon  
Rozmery (Š x H x V)  
Odvod spalín

20 - 35 kW  
85x87x125 cm  
ø200 mm

# C-35

ÚSTREDNÉ KÚRENIE  
KRBY





# C-25

MODERNÉ  
ÚSTREDNÉ KÚRENIE  
KRBY

**A**

Menovitý tepelný výkon  
Rozmery (ŠxHxV)  
Odvod spalín

13 - 25kW  
65x75x115 cm  
ø200 mm

**A**

Menovitý tepelný výkon  
Rozmery (ŠxHxV)  
Odvod spalín

20 - 35 kW  
85x87x125 cm  
ø200 mm



» KOMBINÁCIA  
s existujúcim vykurovacím systémom

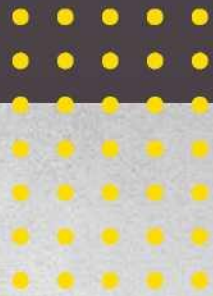
# C-35

MODERNÉ  
ÚSTREDNÉ KÚRENIE  
KRBY

# PELETOVÉ

## KACHLE







## PELETOVÉ KACHLE SENKO

Peletové kachle SENKO slúžia na vykurovanie obytných priestorov a/alebo ako ústredné kúrenie a zároveň môžu byť dekoratívnym prvkom každého prostredia.

Ventilátor vháňa teplý vzduch z kachlí do miestnosti cez špeciálne mriežky na prednej strane kachlí. Druhý ventilátor privádza primárny vzduch do ohniska a zároveň sú odvádzané spaliny z ohniska do komína. Peletové kachle SENKO sa vyznačujú vysokou účinnosťou (91-96%) a veľmi nízkou úrovňou znečistenia životného prostredia. Sú navrhnuté a vyrobené do posledného detailu tak, aby čo najlepšie uspokojili všetky potreby spotrebiteľov týkajúce sa funkčnosti a bezpečnosti.

### PELETOVÉ KACHLE SENKO PRE ÚSTREDNÉ KÚRENIE MAJÚ NAJVVÄČŠIE ZASTÚPENIE ZARIADENÍ NA TRHU:

- » vysokoúčinné obehové čerpadlo
- » uzavretá expanzná nádoba
- » poistný ventil 2,5 bar
- » ventil na plnenie a vyprázdňovanie kotla
- » automatický odvzdušňovač



## VÝHODY

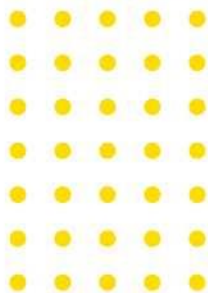
### PELETOVÉ KACHLE SENKO

- ▶ *Dávkovanie peliet do ohniska je automatizované a programované elektronickým spínačom pomocou šnekového podávača.*
- ▶ *Ovládací panel zabezpečuje jednoduchú obsluhu a nastavenie všetkých požadovaných parametrov - menu v 14 jazykoch (HR-SI-RS-RO-IT-EN-FR-ES-DE-PT-NL-CR-TR-HU).*
- ▶ *Regulácia diaľkovým ovládačom - zapnutie/vypnutie, nastavenie otáčok ventilátora, vykurovacieho výkonu.*
- ▶ *Možnosť naprogramovania denného/týždenného pracovného plánu kachlí (6 dostupných programov).*
- ▶ *Možnosť regulácie teploty vykurovania priestorov pomocou izbového termostatu.*
- ▶ *Možnosť pripojenia vonkajšieho vzduchu potrebného na spaľovanie (zabránenie spotrebe kyslíka v miestnosti na bývanie).*
- ▶ *Bezpečnostné zariadenia, ktoré automaticky zastavia dávkovanie peliet do ohniska a hlásia alarmovým signálom na ovládacom paneli.*
- ▶ *Možnosť sledovania spotreby peliet v kg/h.*
- ▶ *Možnosť regulácie smartfónom - wifi modul (VOLITELNÉ).*
- ▶ *Dotykový displej - LEN pri kachliach P 8 AIR SUM a P 10 WATER+AIR SLIM.*

# P 10 AIR

MODERNÉ

PELETOVÉ KACHLE  
NA VYKUROVANIE  
BYTOVÝCH PRIESTOROV



**A+**

AIR

Menovitý tepelný výkon

10 kW

Rozmery (Š x H x V)

52x58x107 cm

Odvod spalín

ø80 mm

FARBY



PC-2



PC-3



PC-7



▼ **P 8 AIR**  
 ▼ **ŠTÍHLE MODERNÉ**  
 ▼

PELETOVÉ KACHLE  
 NA VYKUROVANIE  
 BYTOVÝCH PRIESTOROV



FARBY



PC-2

PC-3

PC-7



**A+**

AIR

Menovitý tepelný výkon

8kW

Rozmery (ŠxHxV)

91x31x113 cm

Odvod spalín

ø 80 mm

ŠPECIÁLNA PONUKA  
 nový dizajn sklenených tabúľ  
 GLASS DESIGN

> > >

## P 20

VODA + VZDUCH  
MODERNÉ

PELETOVÉ KACHLE  
PRE ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE



**A++**

VODA + VZDUCH

Menovitý tepelný výkon  
Rozmery (ŠxHxV)  
Odvod spalín

**19kW**  
**66x70x126 cm**  
**ø 80 mm**



» **KOMBINÁCIA**  
s existujúcim vykurovacím systémom

FARBY



PC-2



PC-3



PC-7



## P 12

\*  
\* VODA + VZDUCH  
\* MODERNÉ

PELETOVÉ KACHLE  
PRE ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE

**A++**

VODA + VZDUCH

Menovitý tepelný výkon  
Rozmery (ŠxHxV)  
Odvod spalín

**13kW**  
**60x70x114 cm**  
**ø80 mm**

# P 10

VODA + VZDUCH  
ŠTÍHLE MODERNÉ

PELETOVÉ KACHLE  
PRE ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE



## FARBY



PC-2

PC-3

PC-7



» KOMBINÁCIA  
s existujúcim vykurovacím systémom

**A++**

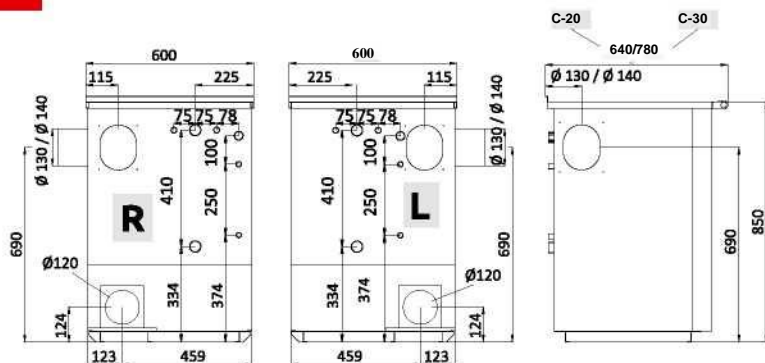
Menovitý tepelný výkon  
Rozmery (ŠxHxV)  
Odvod spalin

WATER + AIR

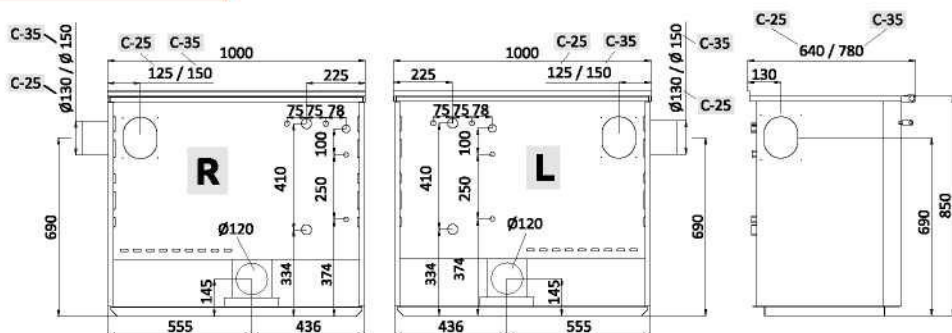
12 kW  
91x31x115 cm  
ø 80 mm

ŠPECIÁLNA PONUKA  
nový dizajn sklenených tabúľ  
GLASS DESIGN

C-20 / C-30

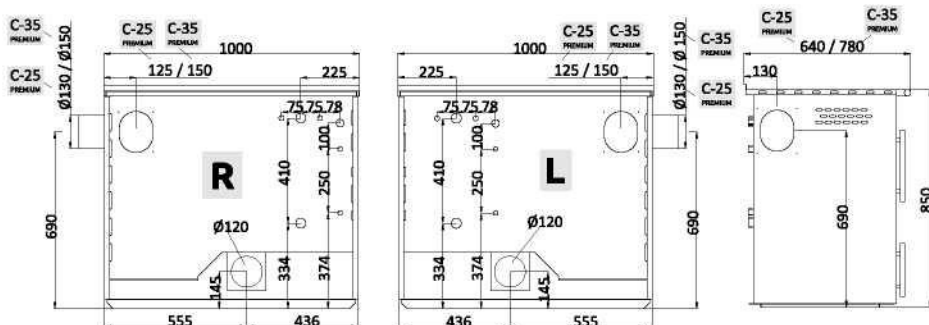


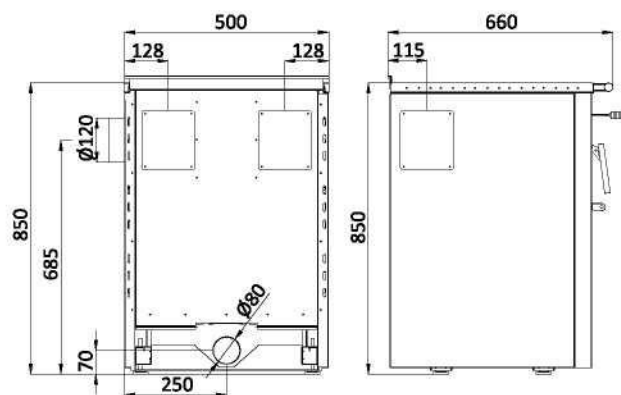
C-25 / C-35



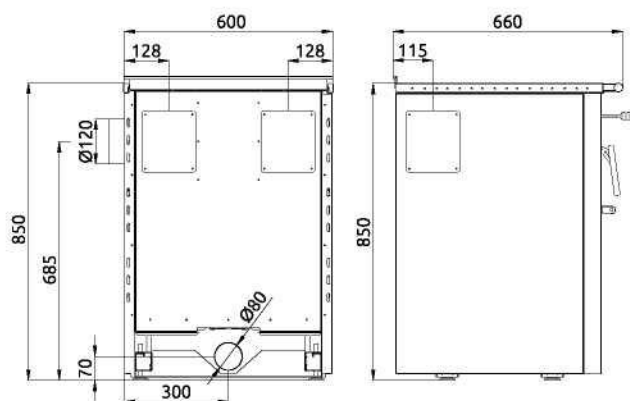
C-25 PREMIUM

C-35 PREMIUM

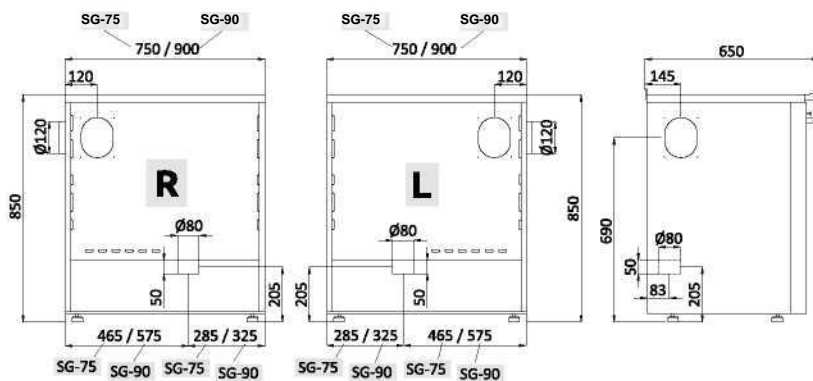




SG-50



SG-60

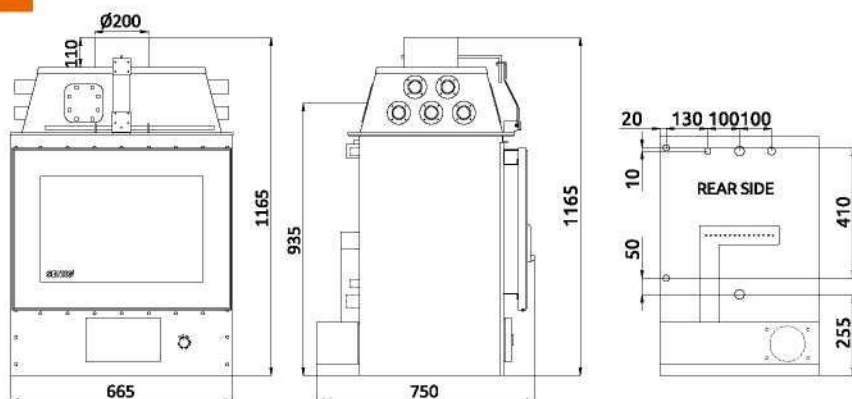


SG-75

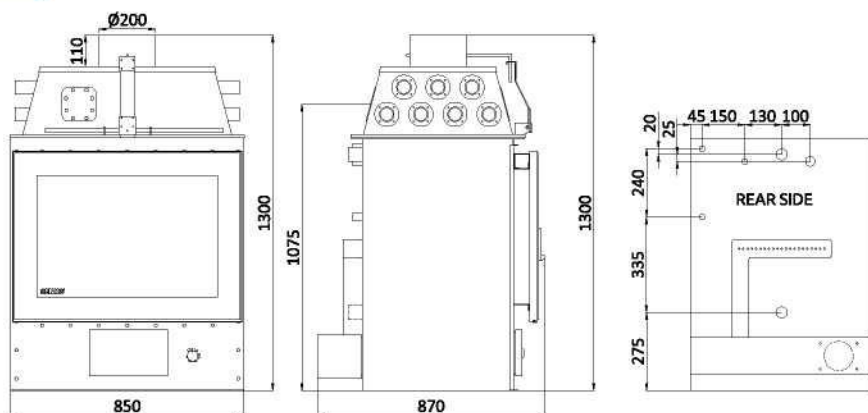
SG-90

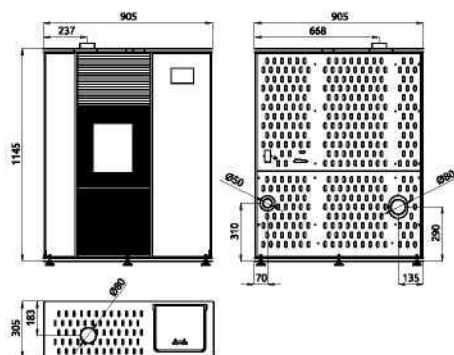
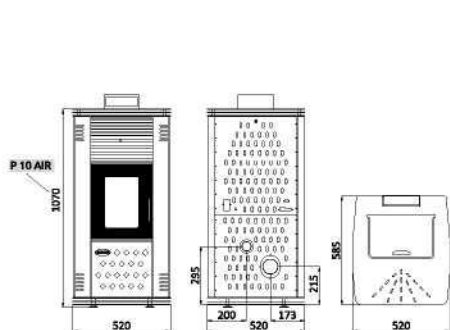


## C-25



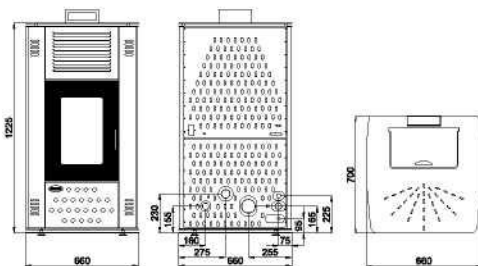
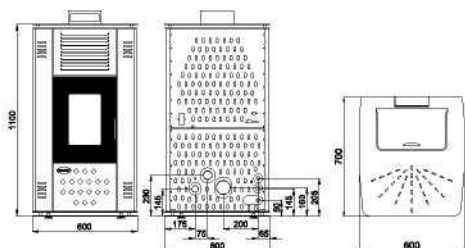
## C-35





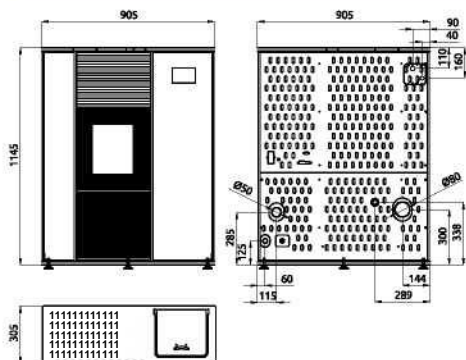
P 10 AIR MODERNÉ

P 8 AIR SLIM MODERNÉ



P 12 MODERNÉ  
VODA + VZDUCH

P 20 MODERNÉ  
VODA + VZDUCH



P 10 ŠTÍHLE MODERNÉ  
VODA + VZDUCH

SPORÁKY



SPORÁKY ÚSTREDNÉHO KÚRENIA

Parameter	Jednotka	C-20	C-20 PREMIUM	C-30
Menovitý tepelný výkon	kW	15,8-25	15,8-25	20-35
Kotol	kW	5,8 - 20	5,8 - 20	8,0 - 23
Priestor	kW	10-5	10-5	12-12
Množstvo vody v kotly	L	20	20	28
Hmotnosť	kg	160	184	200
Varná doska (ŠxH)	mm	457 x 437	457 X 437	567 X 455
Rozmery rúry (ŠxHxV)	mm	-	-	-
Prívod primárneho vzduchu	mm	∅ 130	∅ 130	∅ 140
Prípojka na primárny vzduch	mm	∅ 120	∅ 120	∅ 120
Požadovaný ťah dymovodu	Pa	13	13	15
Účinnosť	%	84,9	84,9	83,32
Vzduch regulácia	primárny	auto	auto	auto
	sekundárny	manuál	manuál	manuál
Ochrana kotla		pripravený Na tepelnú ochranu kotla proti prehriatiu		
Rošt ohníska - pohyblivý		mechanizmus	mechanizmus	mechanizmus
Výška sporáka	mm	850-920	850 - 920	850 - 920
Dvierka spaľovacej komory		Ohňovzdorné sklo		
Trieda energetickej účinnosti		A+	A+	A+



SPORÁKY NA TUHÉ PALIVO

Parameter	Jednotka	SG-50	SC-60	SC-60 PREMIUM
Menovitý tepelný výkon	kW	7,2	7,5	7,5
Priestor	kW	7,2	7,5	7,5
Hmotnosť	kg	133	151	158
Varná doska (ŠxH)	mm	390 x 440	460x438	460 x 438
Rozmery rúry (ŠxHxV)	mm	260x450x200	360x450x260	360x450x260
Prívod primárneho vzduchu	mm	∅ 120	∅ 120	∅ 120
Prípojka na primárny vzduch	mm	∅ 80	∅ 80	∅ 80
Požadovaný ťah dymovodu	Pa	12	12	12
Účinnosť	%	81,2	82,6	82,6
Vzduch regulácia	primárny	manuál	manuál	manuál
	sekundárny	manuál	manuál	manuál
Rošt ohníska - pohyblivý		-	-	-
Výška sporáka	mm	850-920	850 - 920	850 - 920
Dvierka spaľovacej komory		Ohňovzdorné sklo		
Trieda energetickej účinnosti		A+	A+	A+



C-2S	C-35	C-25 PREMIUM	C-35 PREMIUM
17,2-25	23-35	17,2-25	23-35
4,5-18	8,0-21	4,5-18	8,0 - 21
12,7-7	15-14	12,7-7	15-14
20	28	20	28
235	270	260	300
860x440	860 x 567	860x440	860x567
360x460x260	360x600x260	400x360x460	400x600x360
∅ 130	∅ 150	∅ 130	∅ 150
∅ 120	∅ 120	∅ 120	∅ 120
13	15	13	15
82,9	82,68	82,9	82,68
auto	auto	auto	auto
manuál	manuál	manuál	manuál
pripravený Na tepelnú ochranu kotla proti prehriatiu			
mechanizmus	mechanizmus	mechanizmus	mechanizmus
850 - 920	850 - 920	850 - 920	850 - 920
Ohňovzdorné sklo			
A+	A+	A+	A+



SC-75	SC-90
8,1	8,4
8,1	8,4
151	170
640 x 480	787x480
330x440x270	400x440x230
∅ 120	∅ 120
∅ 80	∅ 80
12	12
87	83,6
manuál	manuál
manuál	manuál
pohyblivý	pohyblivý
850 - 920	850 - 920
Ohňovzdorné sklo	
A+	A+



KRBY



KRBY - ÚSTREDNÉ KÚRENIE

Parameter	Jednotka	C-25	C-35
<i>Menovitý tepelný výkon</i>	kW	13-25	20-35
<i>Kotol</i>	kW	8,0 - 20,0	12,0-31,0
<i>Priestor</i>	kW	5,0 - 5,0	8,0 - 4,0
<i>Množstvo vody v kotle</i>	L	32	55
<i>Hmotnosť</i>	kg	171	257
<i>Prívod primárneho vzduchu</i>	mm	∅ 200	∅ 200
<i>Prípojka na primárny vzduch</i>	mm	∅ 120	∅ 150
<i>Požadovaný ťah dymovodu</i>	Pa	12	16
<i>Účinnosť</i>	%	78,6	71,5
<i>Vzduch regulácia</i>	<i>primárny</i>	auto	auto
	<i>sekundárny</i>	auto	auto
<i>Ochrana kotla</i>		pripravený Na tepelnú ochranu kotla proti prehriatiu	
<i>Dvierka spaľovacej komory</i>		Ohňovzdorné sklo	
<i>Trieda energetickej účinnosti</i>		A	A



MODERNÉ KRBY ÚSTREDNÉHO KÚRENIA

Parameter	Jednotka	C-25 MODERN	C-35 MODERN
<i>Menovitý tepelný výkon</i>	kW	13-25	20-35
<i>Kotol</i>	kW	8,0 - 20,0	12,0-31,0
<i>Priestor</i>	kW	5,0 - 5,0	8,0 - 4,0
<i>Množstvo vody v kotly</i>	L	32	55
<i>Hmotnosť</i>	kg	160	264
<i>Prívod primárneho vzduchu</i>	mm	∅ 200	∅ 200
<i>Prípojka na primárny vzduch</i>	mm	∅ 120	∅ 150
<i>Požadovaný ťah dymovodu</i>	Pa	12	16
<i>Účinnosť</i>	%	78,6	71,5
<i>Vzduch regulácia</i>	<i>primárny</i>	auto	auto
	<i>sekundárny</i>	auto	auto
<i>Ochrana kotla</i>		pripravený Na tepelnú ochranu kotla proti prehriatiu	
<i>Dvierka spaľovacej komory</i>		Ohňovzdorné sklo	
<i>Trieda energetickej účinnosti</i>		A	A

## PELETOVÉ KACHLE



### MODERN PELLET STOVES FOR CENTRAL HEATING



Parameter	Unit	P 12 MODERN WATER + AIR	P 20 MODERN WATER + AIR	P 10 SLIM MODERN WATER + AIR
Menovitý tepelný výkon	kW	13	19	12
Kotol	kW	11,5	16,7	10,3
Priestor	kW	1,5	2,6	1,6
Množstvo vody v kotly	L	30,5	35	/
Hmotnosť	kg	213	257	165
Spotreba paliva pri nom. výkone*	kg/h*	2,8	4,2	2,7
objem nádrže na vodu	kg	34	54	15
Prívod primárneho vzduchu	mm	∅ 50	∅ 50	∅ 50
Požadovaný ťah dymovodu	Pa	12	12	12
Účinnosť pri nominálnom výkone	%	94,95	94,93	90,72
Napájacie napätie a frekvencia	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Vzduch regulácia	primárny	auto	auto	auto
	sekundárny	auto	auto	auto
Vyrobené podľa štandardu		EN 14785	EN 14785	EN 14785
Trieda energetickej účinnosti		A++	A++	A++

### MODERNÉ PELETOVÉ KACHLE NA VYKUROVANIE BYTOVÝCH PRIESTOROV



Parameter	Jednotka	P 10 AIR MODERNÉ	P8AIR ŠTÍHLE MODERNÉ
Menovitý tepelný výkon	kW	10	8
Kotol	kW	/	/
Priestor	kW	10,2	8,1
Hmotnosť	kg	132	132
Spotreba paliva pri nominálnom výkone*	kg/h*	2,3	1,9
objem nádrže na vodu	kg	25	16
Prívod primárneho vzduchu	mm	∅ 50	∅ 50
Požadovaný ťah dymovodu	Pa	12	12
Účinnosť pri nominálnom výkone	%	90,85	85,71
Napájacie napätie a frekvencia	V/Hz	230/50	230/50
Vzduch regulácia	primárny	auto	auto
	sekundárny	auto	auto
Vyrobené podľa štandardu		EN 14785	EN 14785
Trieda energetickej účinnosti		A+	A+

Splnil požiadavky nasledujúcich noriem:

15a B-VC (Rakúsko) ■ I.BImSchV Stufe 2 (Nemecko) ■ VKFAEI (Švajčiarsko) • DIN plus (Nemecko)

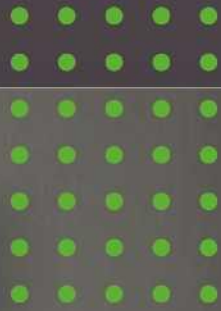
POZNÁMKY: technické údaje sa vzťahujú na použitie drevených peliet kvality ENplus-A 1 s nižšou výhrevnosťou 4,9 kWh/kg. \* variabilné údaje, môžu sa líšiť v závislosti od použitých peliet

**SENCEL**  
powered by **SENKO**

# ELEKTRICKÉ KOTLY

PRE ÚSTREDNÉ KÚRENIE





**SENCEL**  
powered by **SENKO**

> > >

## KOTOL

PRE ELEKTRICKÉ ÚSTREDNÉ  
KÚRENIE

*Automatizované,  
elegantné a ekologické  
vykurovanie.*

**D**

Tepelný výkon

**6 - 30 kW**

Rozmery

**400x721x283 cm**

Napätie siete

**230/400 V 50 Hz**

FARBY



BIELA



ANTRACITOVÁ



◆ ◆ ◆  
**KOMBINOVANÉ  
KOTLY**

- PRE ELEKTRICKÉ CENTRÁLNE
- PRE OHREV TEPEJ VODY

**A**

**COMBI**

Tepelný výkon

**15-30kW**

Rozmery

**400x771x283 cm**

Napätie siete

**230/400 V 50 Hz**

## Špecifikácia elektrokotla SENel pre ústredné kúrenie s prípravou teplej vody alebo bez nej



- ▶ *Malá veľkosť zariadenia všetkých modelov od 6 do 30 kW.*
  - ▶ *Moderný dizajn v dvoch farbách (biela a antracitová + CLASS DESIGN na objednávku).*
  - ▶ *Kvalitné a spoľahlivé komponenty známych európskych značiek.*
  - ▶ *Jednoduché zníženie výkonu.*
  - ▶ *Jednoduchá a rýchla inštalácia.*
  - ▶ *Relé/ohrievač selektívneho a modulačného zapalovania.*
  - ▶ *Plne automatické ovládanie výkonu.*
  - ▶ *Ochrana proti prehriatiu vody, príliš vysoký a príliš nízky tlak.*
  - ▶ *Kompletná hydrovýzbroj WHO elektronické čerpadlo, poistný ventil, odvzdušňovací ventil, tlakový teplomer, expanzná nádoba.*
  - ▶ *Funkcia ANTIFROST -systém protimrazovej ochrany - zapnutie prístroja pri teplote vody pod 5°C.*
  - ▶ *Funkcia ANTIBLOCKING -ochrana proti zablokovaniu čerpadla -aktivácia čerpadla 1 min každých 23 h.*
  - ▶ *Funkcia TIMER -jednoduché a automatické nastavenie v danom čase.*
  - ▶ *Izbový termostat.*
  - ▶ *Funkcia riadenia teploty v nádrži na vodu.*
  - ▶ *WIFI manežment - aplikácia s možným nastavením teploty a časovača.*
  - ▶ *REŽIM LETO-ZIMA - úspora energie.*
- ▶ *Dostupné modely 6, 9, 12, 15, 18, 22,5,24 a 30 kW -SENel pre ÚK a SENel COMBI pre ÚK a prípravu teplej vody 15, 18,22,5,24 a 30kW.*

**SENCEL**  
powered by **SENKO**



## KOTOL pre elektrické ústredné kúrenie

Parameter	Jednotka	6	9	12	15
<i>Tepelný výkon</i>	kW	6	9	12	15
<i>Siet'ové napätie</i>	Vac	1x23050 Hz		3x400/230 50 Hz	
<i>Elektrické ohrievače</i>	ks x kW	2x3	1x3-1 x6	2x6	2x7,5
<i>Maximálna prevádzková teplota</i>	°C	75	75	75	75
<i>Maximálny prevádzkový pretlak</i>	bar	3	3	3	3
<i>Pripojenie prietokového potrubia</i>	col	C3/4	C3/4	C3/4	C3/4
<i>Pripojenie výstupného vedenia</i>	col	C3/4	C3/4	C3/4	C3/4
<i>Obsah vody v kotly</i>	l	7	7	7	7
<i>Objem expanznej nádoby</i>	l	6	6	6	6
<i>Rozmery (š x v x h)</i>	mm	400x721x283	400x721x283	400x721x283	400x721x283
<i>Hmotnosť zariadenia</i>	kg	31	31	31	31
<i>Energetická trieda</i>		D	D	D	D

## KOMBI KOTOL na elektrické ústredné kúrenie a na ohrev teplej úžitkovej vody

Parameter	Jednotka	15	18
<i>Tepelný výkon</i>	kW	15	18
<i>Siet'ové napätie</i>	Vac	3x400/230 50 Hz	
<i>Elektrické ohrievače</i>	ks x kW	2x7,5	3x6
<i>Maximálna prevádzková teplota</i>	°C	75	75
<i>Maximálny prevádzkový pretlak</i>	bar	3	3
<i>Pripojenie prietokového potrubia</i>	col	C3/4	C3/4
<i>Pripojenie výstupného vedenia</i>	col	C3/4	C3/4
<i>Obsah vody v kotly</i>	l	7	7
<i>Objem expanznej nádoby</i>	l	6	6
<i>Rozmery (š x v x h)</i>	mm	400x771x283	400x771x283
<i>Hmotnosť zariadenia (bez vody)</i>	kg	35	36
<i>Energetická trieda</i>		A	A



18		22,5		24		30	
18		22,5		24		30	
3x400/230 50 Hz							
3x6		3x7,5		4x6		4x7,5	
75		75		75		75	
3		3		3		3	
C3/4		C3/4		C3/4		C3/4	
C3/4		C3/4		C3/4		C3/4	
7		7		7		7	
6		6		6		6	
400x721x283		400x721x283		400x721x283		400x721x283	
32		32		34		34	
D		D		D		D	



22,5		24		30	
22,5		24		30	
3x400/230 50 Hz					
3x7,5		4x6		4x7,5	
75		75		75	
3		3		3	
C3/4		C3/4		C3/4	
C3/4		C3/4		C3/4	
7		7		7	
6		6		6	
400x771x283		400x771x283		400x771x283	
36		37		37	
A		A		A	



# SENKO

Vladimíra Názora 22, Stefanec, 40000 Čakovec, Chorvátsko

+385 (0)40 33 73 44 • E-mail: inFo@senko.hr

[www.senko.hr](http://www.senko.hr)



facebook.

YouTube



Môžu sa vyskytnúť rozdiely vo farebných odtieňoch vystavených produktov. Odtiene sa môžu líšiť od skutočných farieb. Všetky relevantné technické údaje boli získané v laboratórnych (ideálnych) podmienkach. Variácie sú možné. Vyhradujeme si právo na zmenu technických detailov a farieb produktov uvedených v tomto katalógu bez predchádzajúceho upozornenia.

10-2023