



**SCHIEDEL**

# SCHIEDEL Kamini - Peći - Vrtni kamini

KINGFIRE

MODULAR

SARGAS, SIRIUS, MIMAS, IVA, MAJA, BELISIMA

ISOKERN VRTNI KAMINI

[www.schiedel.com/hr](http://www.schiedel.com/hr)



A **stañdard**  
INDUSTRIES COMPANY

# Kamini i peći

## Rješenja za sigurnu budućnost

### U početku bijaše vatra ...

Prije više tisuća godina kamin je u kući bio bitan za preživljavanje. Danas kamin s vidljivom vatrom postaje faktor ugodnog osjećaja. Riječ je o ugodnosti topline, obiteljskim druženjima uz fascinaciju igre plamena.

### Elegantna udobnost

Uz mogućnost integracije u gotovo svaki dom Schiedel KINGFIRE® modeli štede prostor i novac. To omogućuje svima da uživaju u titranju vatre koju želimo unijeti u svoja četiri zida. Sigurnost, čistoća i osobni stil dio su toga, savršena simbioza s ekološkim prednostima.

### VODEĆI SMO STRUČNJACI ZA ENERGETSKI UČINKOVITE SUSTAVE KAMINA I INOVATIVNA RJEŠENJA ZA PEĆI

S podružnicama diljem Europe i preko 75 godina iskustva na tržištu, težimo dugotrajnim, sofisticiranim proizvodima, kompletnim sustavima, jednostavnim montažnim rješenjima te nudimo uslugu prilagođenu zahtjevima kupaca.

Naša rješenja po mjeri, estetski su uvjerljiva, poboljšavaju unutarnju klimu, doprinose povećanju energetske učinkovitosti novih i postojećih građevinskih zgrada.

### ZDRAV ŽIVOT UZ SCHIEDEL

Naš sustav dimnjaka ABSOLUT i kamina KINGFIRE® ispitani su od strane Instituta Sentinel Haus (ISH), te nose oznaku "Wohn Gesund".

**SCHIEDEL**

KAMINI I PEĆI



### EKOLOŠKA ODGOVORNOST

Održivost i očuvanje klime vrlo su važne teme za sve nas. Kao proizvođači i potrošači odgovorni smo paziti koji izvor energije koristimo te kako ga koristimo. Inteligentno i održivo korištenje prirodnih i obnovljivih sirovina poput drveta uz energetske učinkovite sustave grijanja pomaže nam postići zahtjevne klimatske ciljeve s niskim emisijama. Korištenjem drva za ogrjev štede se milijuni tona CO<sub>2</sub> u Europi te ono značajno doprinosi smanjenju stakleničkih plinova.



# Kamin + dimnjak = Savršena kombinacija



Schiedel vam nudi optimalno kombinirano rješenje - kamin i dimnjak u jednom. Savršeno predmontiran sustav kamina i dimnjaka omogućava jednostavnu i brzu ugradnju.

## Ložište neovisno o zraku iz prostora

Zrak za sagorijevanje dovodi se putem toplinski izoliranog kanala u Schiedel ABSOLUT dimnjaku. Takav način rada sprječava potrošnju zraka iz prostorije, ujedno ovaj sustav sprječava, da u slučaju podtlaka u prostoriji u kojoj je kamin postavljen, dimni plinovi iz kamina prodiru u stambene prostore, što je u današnjoj "hermetičkoj" gradnji objekata postalo neophodno.

## SCHIEDEL KINGFIRE - VIŠESTRUKO CERTIFICIRAN I NAGRAĐIVAN



\* KINGFIRE® LINEARE SC | RONDO SC



SCHIEDEL

Završetak dimnjaka

Završni sloj dimnjaka

Termički separacijski blok

Vratašca za čišćenje

Potrebna minimalna visina dimnjaka  
ABSOLUT 18 TL  $\geq 3,00$  m

Vanjske dimenzije dimnjaka ABSOLUT 18 TL nose 36 x 50 cm (D x Š)  
Mogućnost ugradnje dimnjaka na 4 različita položaja  
(vidi sliku na stranici 6 - Moguće pozicije postavljanja dimnjaka)

KINGFIRE® betonski modul

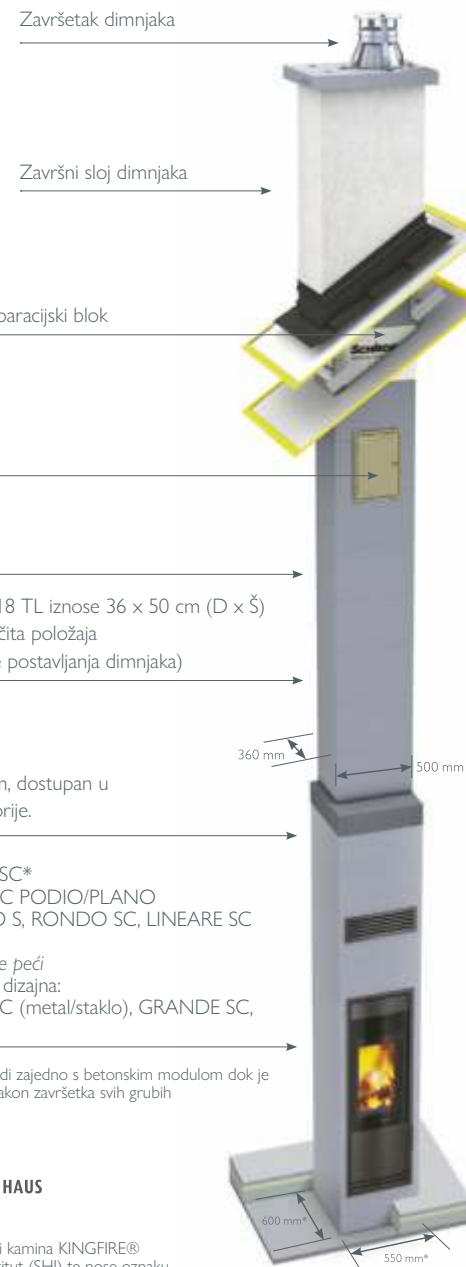
Modul s integriranim kaminskim uloškom, dostupan u različitim visinama, ovisno o visini prostorije.

Dimenzije modula:  
Š 550 x D 600 mm - model GRANDE SC\*  
Š 550 x D 550 mm - modeli KANTO SC, PODIO/PLANO  
Š 550 x D 600 mm - modeli CLASSICO S, RONDO SC, LINEARE SC (metal ili staklo)  
\* s integriranom izolacijom stražnje stijenke peći  
Kaminsko ložište dostupno u 7 različitih dizajna:  
CLASSICO S, RONDO SC, LINEARE SC (metal/staklo), GRANDE SC, KANTO SC (Podio/Plano)

Preporuka je da se kod suhe gradnje ložište ugradi zajedno s betonskim modulom dok je kod klasične gradnje preporuka ložište ugraditi nakon završetka svih grubih građevinskih radova (zbog vlage).



Univerzalni sustav dimnjaka Schiedel ABSOLUT i kamina KINGFIRE® na utjecaj štetnih tvari ispitao je Setinel Haus Institut (SHI) te nose oznaku "WohnGesund"



ENERGETSKI UČINKOVIT DIMNJAK ABSOLUT 18 TL

BETONSKI MODUL KINGFIRE®

# KINGFIRE®

Više funkcija – više udobnosti

## Inovacija koja štedi prostor

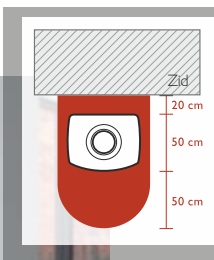
Sustave kamina Schiedel KINGFIRE® odlikuje karakteristika da je ložište kamina integrirano zajedno sa dimnjakom te ne zahtjeva dodatan prostor za ugradnju kao što je slučaj kod klasičnih peći. (vidi sliku dolje)

## Vrhunska kvaliteta

Kako bi se postigli visoki ekološki standardi, konstrukciju čine samo najkvalitetnije komponente. Obloga ložišta izrađena je od najkvalitetnijeg vatrootpornog materijala. Vrata ložišta imaju ugrađen kvalitetan mehanizam mekog zatvaranja "Soft-Close", te iznimno izdržljivo staklo "SCHOTT CERAN®" na vratima ložišta.



Potreban prostor:  
Klasična kaminska peć



U USPOREDBI SA UOBIČAJENIM RJEŠENJIMA ZA PEĆI ILI KAMINE JEDNA OD NAJVEĆIH PREDNOSTI JE TA ŠTO ZAUZIMA VRLO MALO PROSTORA.

## Jednostavnosti korištenja

Vratašca je moguće zaključati u otvorenom položaju zbog jednostavnosti punjenja i čišćenja. Soft-Close-mehanizam omogućava elegantno zatvaranje.

## Maksimalna funkcionalnost

KINGFIRE® ložišta zahvaljujući Soft-Close-mehanizmu i funkciji izgaranja neovisno o zraku iz prostora u kojem se kamin nalazi, mogu raditi zajedno sa kontroliranim ventilacijskim sustavima.

## Savršena ergonomija

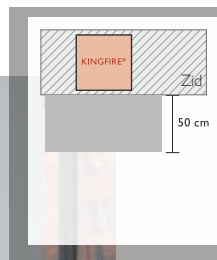
Visina ložišta za izgaranje i visina ručke vratašca dizajnirani su tako da se drva mogu vrlo lako dopuniti u stajaćem položaju, bez saginjanja.

## Ekološka odgovornost

Za KINGFIRE® modele preporučljiva su drva ili drveni briketi koji su kod izgaranja CO2 neutralni.

**KINGFIRE® – apsolutno štedi prostor = 1 m<sup>2</sup> više vrijednog životnog prostora!**

Potreban prostor:  
Schiedel KINGFIRE®



## Prednosti sustava kamina KINGFIRE®

- Optimalno usklađeni sustav kamina
- Zahtjeva izuzetno mali prostor te pruža vrhunsku učinkovitost
- Može se integrirati u svaki novi objekat
- Brza i jednostavna ugradnja zahvaljujući gotovim montažnim elementima
- Kaminsko ložište je zamjenjivo i po želji može biti ugrađeno naknadno
- Kod linije proizvoda CLASSICO S, LINEARE SC (metal ili staklo) i RONDO SC o modelu kaminskog ložišta možete odlučiti prije same ugradnje, budući da su sva tri modela ugrađena u isti betonski modul

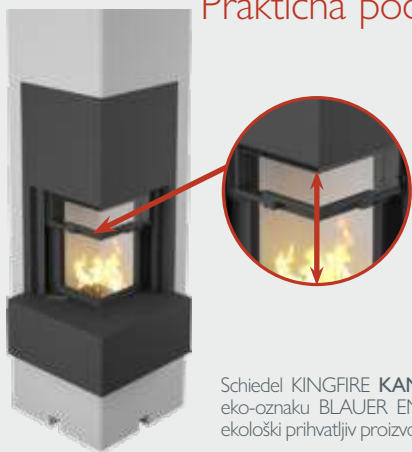
- Rad neovisan o zraku u prostoriji
- Zadovoljava trenutno najviše zahtjeve nepropusnosti kamina (8 Pa)
- Inovativni dizajn nudi mogućnost istovremenog rada zajedno sa ostalim ventilacijskim sustavima
- Patentirana, samozatvarajuća vrata ložišta
- SCHOTT CERAN® staklo
- Individualno prilagodljiv dizajn
- Mogućnost ugradnje katalizatora dimnih plinova (ovisno o modelu)
- Najniže vrijednosti emisije štetnih plinova i fine prašine
- Mogućnost montaže ePuro sistema na dimnjak
- INFlame mobilna aplikacija ("SC" modeli)

# NOVO!

## Schiedel KINGFIRE KANTO SC Podio / Plano



### Praktična podizna vrata



Schiedel KINGFIRE KANTO SC nosi najstariju eko-oznaku BLAUER ENGEL (Plavi anđeo) za ekološki prihvatljiv proizvod.

Podizna vrata kamina KINGFIRE KANTO SC moderna su alternativa krilnim vratima. Vrata se kod otvaranja podižu prema gore, te se tako elegantno uvlače pod dizajnersku oblogu. To znači da nema potrebe za dodatnim prostorom kao kod modela sa klasičnim vratima, a pepeo ostaje u ložištu prilikom ponovnog punjenja kamina.

Zahvaljujući funkciji Easy Lift vrata se vrlo lako otvaraju te gotovo nečujno odvajaju od kućišta kamina, dok se zahvaljujući „Soft-Close mehanizmu“, ista zatvaraju samostalno i gotovo nečujno.

Još jedna genijalna karakteristika je ugrađeni zakretni mehanizam koji omogućava lakše čišćenje unutrašnjosti odnosno stakala s unutarnje strane ložišta.

Zahvaljujući visokim inženjerskim vještinama postignuto je da klizni mehanizam bude konstruiran na način da je zagarantirano apsolutno nepropusno brtvljenje zraka. Stoga je KINGFIRE KANTO SC testiran na rad neovisno o zraku u prostoru.



### Dvije savršene izvedbe

Dvije dostupne izvedbe KINGFIRE KANTO SC savršeno je moguće uklopiti u željeni prostor i interijer.

**PLANO** ili **PODIO** odaberite izvedbu koja će se savršeno uklopiti u vaš životni prostor.



KINGFIRE®  
KANTO SC Plano

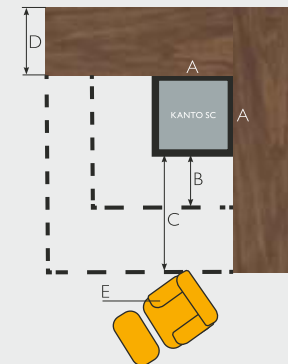
KINGFIRE®  
KANTO SC Podio

### Fleksibilnost kod ugradnje

Kutna izvedba kamina pruža prekrasan pogled na ugodnu igru vatre, te više mogućnosti postavljanja kamina u vašem domu.

Vanjske dimenzije elementa ABSOLUT 18 TL dimnjaka iznosi samo 36x50 cm (DxŠ), čime se dodatno štedi prostor u gornjim etažama. Dimnjak može biti postavljen u različitim pozicijama (vidi sliku: Prikaz mogućih položaja dimnjaka).

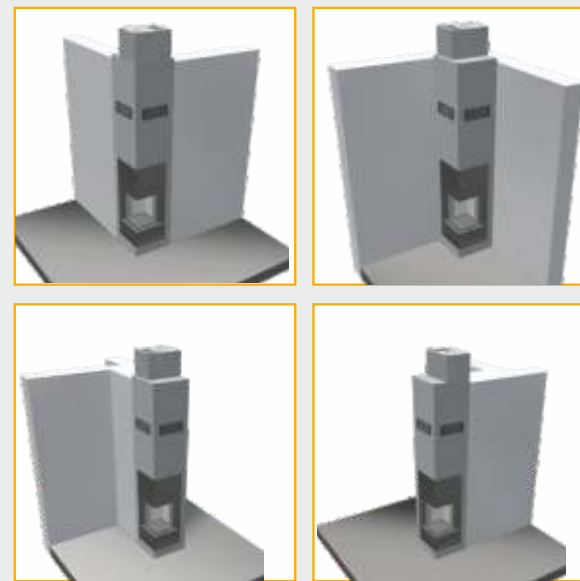
To omogućuje da dimnjak bude optimalno postavljen i prilagođen zidovima na gornjem katu.



#### Prikaz odnaka kamina od zapaljivih elemenata

A	= 0 mm (razmak od zapaljivih elemenata)
B	= 500 mm (nezapaljiva podna površina - područje zaštite od iskrenja)
C	= 800 mm (područje zračenja kamina prema zapaljivim elementima / predmetima)
D	= 500 mm (zapaljivi zidovi (npr. drvo) sa debljinom konstrukcije)
E	= zapaljivi elementi / predmeti

Prikaz mogućih položaja ugradnje dimnjaka:



Univerzalni sustav dimnjaka Schiedel ABSOLUT i kamina KINGFIRE® na utjecaj štetnih tvari ispitao je Setinel Haus Institut (SHI) te nose oznaku "WohnGesund"



# 6 modela KINGFIRE® kamina

Više informacija pronađite na: [www.schiedel.com/hr](http://www.schiedel.com/hr)

SCHIEDEL

KINGFIRE



SCHIEDEL



## CLASSICO S

Dostupan u dva različita dizajna, sa prednjom sivom metalnom oblogom ili kao "Black Edition".

## LINEARE SC Metal

Elegantni dizajn ravnih linija s crnom metalnom prednjom oblogom.

## LINEARE SC Staklo

Jednostavan dizajn ravnih linija s prednjom oblogom od crnog stakla.

## RONDO SC

Blago zaobljena vrata kamina, za ljepši pogled na vatru u klasičnoj sivoj boji ili kao "Black Edition".

## GRANDE SC

Idealan za ugradnju u pregradni zid sa trostranim staklom i crnom metalnom oblogom.

## KANTO SC (Podio / Plano)

Savršen kamin predviđen za ugradnju u kut prostorije ili ugradnju u pregradni zid. S novim kliznim vratima, praktičan i jednostavan za korištenje. Dostupan u dvije varijante: Podio i Plano.

## 4 MOGUĆE POZICIJE POSTAVLJANJA DIMNJAKA



### SAVJET:

Uz opcionalno elektronsko upravljanje putem mobilnog uređaja, "Schiedel INflame!" uvijek možete imati pregled trenutnog stanja gorenja. Za upravljanje preuzmite i instalirajte "Schiedel INflame!" aplikaciju.

Smanjite potrošnju energije i novca uz upravljanje INflame! aplikacijom.



### Schiedel kontrola izgaranja INflame! Pametna i ekološki prihvatljiva podrška za upravljanje vašim kaminom

Opcijski dostupna kontrola sagorijevanja kod modela SC automatski upravlja procesom gorenja u vašem kaminu KINGFIRE GRANDE SC, KANTO SC, LINEARE SC ili RONDO SC.

Upravljanje je potpuno jednostavno putem pametnog telefona ili tableta. Na taj način se u svakoj fazi izgaranja osigurava protok optimalne količine zraka za izgaranje, što uz minimalnu potrošnju goriva i maksimalnu učinkovitost i značajno doprinosi zaštiti okoliša.

Novi privlačni kamini  
KINGFIRE® Black Edition



### Stil i dizajn - potpuno u crnom

S novim KINGFIRE® "Black Edition" serijom, Schiedel donosi novi dizajn u svaki prostor. Apsolutno neovisno o tome da li je ugrađen u zid, u kut ili na način da ne zauzima puno prostora. Moderan i bezvremenski kamin KINGFIRE® "Black Edition" biti će "glavna zvijezda" vašeg doma.





# KINGFIRE®

## Tehnički podaci

**SCHIEDEL**

**KINGFIRE**



**Posebne značajke upravljanja putem INflame aplikacije!**

### Prednosti

- Jednostavno upravljanje pametnim telefonom ili tabletom.
- Dodatni komunikacijski modul i besplatna aplikacija Schiedel.
- Dizajnirajte vlastiti plamen.
- Trajan, lijep, pun plamen.
- Možete birati između Luxury, Comfort i Economy sustava.
- Smanjite potrošnju drva do 50%.



Schiedel KINGFIRE LINEARE SC  
Elegantno integriran u ravnini sa zidom.

**NAPOMENA:**

Na slikama i grafikama moguća su odstupanja u boji u odnosu na izvorni proizvod, ovisno o svjetlu i situaciji u prostoriji.

		CLASSICO S	LINEARE SC	RONDO SC	GRANDE SC*	KANTO SC	KANTO SC sa INflame
			metal / saklo			PODIO / PLANO	PODIO / PLANO
BETONSKI MODUL	Širina (Š)	550 mm	✓	✓	✓	✓ /550 mm	✓ /550 mm
	Dubina (D)	600 mm sa integriranom stražnjom izolacijom	✓	✓	✓	✓ /550 mm	✓ /550 mm
	Visina (V)	2.640 mm	✓	✓	✓	–	–
	Visina (VI)	2.740 mm	✓	✓	✓	–	–
	Visina (V)	2.860 mm	✓	✓	✓	✓	✓
	Visina (VI)	2.960 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Nazivni toplinski učinak	Ukupno (kW)	7	6	6	5,8	5,8	4,3 - 5,8
Učinkovitost (%)		> 83 %	>	>	>	83 %	83 - 85 %
Energetski razred		A+	A+	A+	A+	A+	A+
Težina peći bez betonskog šahta (kg)		130	130	130	155	110	110
Težina betonskog šahta uključivo peći (modul peći) (kg)		ca. 800	ca. 800	ca. 800	ca. 800	ca. 800	ca. 800
Težina priključnog dimnjaka ABSOLUT (kg/m <sup>3</sup> )		111	111	111	111	111	111
Sistem dimnjaka		ABS 18TL	ABS 18TL	ABS 18TL	ABS 18TL	ABS 18TL	ABS 18TL
Dimenzija dimnjaka ABSOLUT (mm)	D x Š	360 x 500	360 x 500	360 x 500	360 x 500	360 x 500	360 x 500
Boja vrata i kaminske peći		crna	crna	crna	crna	crna	crna
Dimenzije vrata (otvaranje na lijevu stranu) (mm)		819 x 400	1149 x 418	1149 x 418	503 x 450 x 15	klizna vrata	klizna vrata
Puni okvir vrata (komplet prednja strana peći) (mm)	V x Š	1224 x 491	1224 x 491	1224 x 491	1160 x 575 - 60 x 34 - 35	1144 x 519	1144 x 519
Veličina ložišta (mm)	V x Š x T	445 x 265 x 312	445 x 265 x 312	445 x 265 x 312	550 x 3120x 312	414 x 356	414 x 356

\* Ako je stražnja strana kamina sastavni dio zapaljivog i nosivog zida, potrebni su konvekcijski otvori na lijevoj i desnoj strani za aktivnu stražnju ventilaciju.

# Schiedel MODULAR 550

## Optimalan sustav kamina za naknadnu ugradnju

Tisućljećima stara želja ljudi da u svoje životne prostore unesu ugodnu toplinu vatre donijela nam je inspiraciju za ovaj bezvremenski sustav peći s prekrasnom vidljivom vatrom.

Proizveden od visokokvalitetne mješavine vulkanskog plovućca koji dolazi iz erupcija vulkana Hekla sa Islanda, a datira iz vremena od prije oko 3000 godina.



Ovisan o zraku u prostoriji

### Prednosti sustava kamina MODULAR 550:

- udaljenost od zapaljivih materijala 0 cm
- moguće spajanje na postojeći dimnjak ili na dimnjak od nehrđajućeg čelika ugrađen kao opcija na vanjskom zidu
- ložište s konvekcijom zraka za bolje zagrijavanje prostora
- visoka energetska učinkovitost: razred A+ i ekološki prihvatljivo izgaranje testirano prema HR EN 13240

### Sustav MODULAR 550 sadrži sljedeće elemente:

- uložak za peć MODULAR 550
- elementi od plovućca za gradnju do visine 198,6 cm
- ventilacijske rešetke (2 kom)
- mort

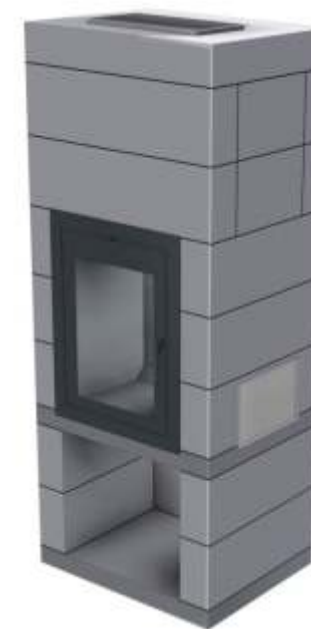
Napomena: Završni sloj obrađuje se na licu mjesta i nije uključen u sustav

### Tehnički podaci MODULAR 550

Dimenzije Š x V x D u mm	795 x 1.986 x 620
Veličina ložišta Š x V x D u mm	415 x 215 (max. visina ugradnje) x 265
Promjer izlaza dimovodne cijevi u mm	150
Boja vrata i tijela pećnice	crna
Nazivni toplinski učinak	6,7 kW
Učinkovitost	84%
Energetski razred	A+
Izvedba	Ovisan o zraku u prostoriji
Težina (umetka) u kg	108 kg (Obratite pažnju na statiku/strukturu poda)
Ukupna težina peći u kg	778 kg

**SCHIEDEL**

KAMINI I PEĆI



sl. Prikaz sustava kamina bez završne obrade

### MODULAR 550

- S bijelom rešetkom za zrak
- S crnom rešetkom za zrak





# Schiedel SARGAS 1 i 3

Schiedel - moderne kaminske peći

**SCHIEDEL**

**KAMINI I PEĆI**

Moderna tehnika sagorijevanja



SARGAS 1



SARGAS 3

## Prednosti kaminskih peći SARGAS:

- dostupne u dvije varijante
- moderan pravokutni dizajn
- sigurnosna vrata s funkcijom samozatvaranja "Soft-Close mehanizam"
- praktično spremište za drva
- održivo grijanje na drva
- dvije mogućnosti dovoda zraka za izgaranje:
  - koncentričnim dimovodno-dozračnim sustavom dimnjaka Perimeter Smooth Air 150/200
  - ekscentričnom dozračnom cijevi promjera 100 mm
- moguće spajanje na postojeći dimnjak ili na dimnjak od nehrđajućeg čelika ugrađen kao opcija na vanjskom zidu
- sagorijevanje neovisno o zraku iz prostora
- visoka energetska učinkovitost: energetski razred A+
- energetski učinkovit rad omogućuje ekološki prihvatljivo grijanje
- omogućuje grijanje neovisno o mrežnim izvorima energije
- ekološki prihvatljivo izgaranje
- testiran prema normi HR EN 13240
- SARGAS 3 s primamljivim pogledom u ložište zahvaljujući bočnim staklenim površinama



Neovisna i održiva

## Tehnički podaci SARGAS

	SARGAS 1	SARGAS 3
<b>Dimenzije / težina / snaga</b>		
Dimenzije Š x V x D u mm	524 x 408 x 1133,7 mm	524 x 408 x 1133,7 mm
Težina	100 kg	100 kg
Nazivna snaga	6,2 kW	6,2 kW
Površina grijanja	65-95 m <sup>2</sup>	65-95 m <sup>2</sup>
<b>Dimenzije za ugradnju</b>		
Promjer nastavka dimovodne cijevi	150 mm	150 mm
Promjer nastavka za dovod vanjskog zraka	100 mm	100 mm
Priključna visina dimovodne cijevi iza (sredina)	1003,7 mm	1003,7 mm
Priključna visina otvora za dovod vanjskog zraka (sredina)	490,7 mm	490,7 mm
<b>Važni podaci</b>		
Primarni zrak	DA	DA
Sekundarni zrak	DA	DA
Tercijarni zrak	DA	DA
Najmanji dovod zraka	12 Pa	12 Pa
Temperatura dimnih plinova na izlazu peći	310°C	310°C
Korisnost	80,2 %	80,2 %
Preporučljiva max. dužina drva	33 cm	33 cm
<b>Važni podaci</b>		
Naprijed min.	800 mm	800 mm
Odostraga min.	180 mm	180 mm
Sa strane min.	230 mm	230 mm

# Schiedel SIRIUS 1.1 i 3.1

Schiedel - najmodernije kaminske peći



**SCHIEDEL**  
KAMINI I PEĆI

Elegantan dizajn u dvije različite izvedbe

Peći neovisne o zraku iz prostora



SIRIUS 1.1

SIRIUS 3.1

## Tehnički podaci SIRIUS 1.1 i 3.1

	SIRIUS 1.1	SIRIUS 3.1
Dimenzije Š x V x D u mm	522 x 1208 x 382	522 x 1208 x 382
Promjer izlaza dimovodne cijevi u mm	150	150
Odvod dimne cijevi na stražnjoj/gornjoj strani	Da / Da	Da / Da
Materijal kućišta/vrata pećnice	Crno / Metal	Crno / Metal
Promjer priključka za svežji zrak mm	100	100
Nazivni toplinski učin u kW	6	6
Rad: ovisno o zraku u prostoriji/neovisno o zraku u prostoriji	Da / Da	Da / Da
Učinkovitost u %	82	82
Energetski razred	A +	A +

## Prednosti kaminskih peći SIRIUS

- dostupne u dvije varijante
- moderan zaobljeni dizajn
- sigurnosna vrata s funkcijom samozatvaranja "Soft-Close mehanizam"
- praktično spremište za drva
- rad neovisan o zraku iz prostora
- dvije mogućnosti dovoda zraka za izgaranje:
  - koncentričnim dimovodno-dozračnim sustavom dimnjaka Perimeter Smooth Air 150/200
  - ekscentričnom dozračnom cijevi promjera 100 mm
- moguće spajanje na postojeći dimnjak ili na dimnjak od nehrđajućeg čelika ugrađen kao opcija na vanjskom zidu
- visoka energetska učinkovitost: energetski razred A+
- energetski učinkovit rad omogućuje ekološki prihvatljivo grijanje
- omogućuje grijanje neovisno o mrežnim izvorima energije
- ekološki prihvatljivo izgaranje
- testiran prema normi HR EN 13240
- SIRIUS 3.1 s primamljivim pogledom u ložište zahvaljujući bočnim staklenim površinama

# Schiedel MIMAS

Schiedel - savršena kombinacija kaminske peći i dimnjaka

**SCHIEDEL**

**KAMINI I PEĆI**



## Prednosti:

- ljepši pogled na vatru kroz polukružno staklo
- sigurnosna vrata s funkcijom samozatvaranja "Soft-Close mehanizam"
- jednostavno upravljanje polugom za primarni i sekundarni zrak za izgaranje
- praktično spremnište za drva
- prostrana komora za izgaranje
- podesive noge
- dvije mogućnosti dovoda zraka za izgaranje:
  - koncentričnim dimnovodno-dozračnim sustavom dimnjaka Perimeter Smooth Air 150/200
  - ekscentričnom dozračnom cijevi promjera 100 mm
- moguće spajanje na postojeći dimnjak ili na dimnjak od nehrđajućeg čelika ugrađen kao opcija na vanjskom zidu
- visoka energetska učinkovitost energetski razred: A+
- energetski učinkovit rad omogućuje ekološki prihvatljivo grijanje
- omogućuje grijanje neovisno o mrežnim izvorima energije
- testiran prema normi HR EN 13240

Kombiniramo tehnološki visokokvalitetne dimnjake sa stiliziranim i energetski učinkovitim kaminskim pećima koje štede prostor.

Kupnjom Schiedel proizvoda omogućena je jednostavna i brza montaža.

Inovativna i napredna tehnologija čistog i ekološki prihvatljivog izgaranja pruža osjećaj ugodne topline.

## Tehnički podaci MIMAS

Dimenzije Š x V x D u mm	464 x 1507mm
Težina	6,3 kW
Nazivna snaga	50 - 70 m2
<b>Dimenzije za ugradnju</b>	
Promjer priključka za cijevi za dimnjak	150 mm
Promjer armature za dovod vanjskog zraka	100 mm
Priključna visina cijevi dimnjaka straga (u sredini)	1328 mm
Priključna visina otvora za vanjski zrak (sredina)	445 mm
<b>Važne informacije</b>	
Primarni zrak	DA
Sekundarni zrak	DA
Tercijarni zrak	DA
Minimalni protok dimnjaka	12 Pa
Temperatura dimnih plinova na izlazu iz peći	293 C
Učinkovitost	80 %
Preporučena maksimalna duljina trupca	25 cm
<b>Sigurnosna udaljenost od zapaljivih predmeta</b>	
Ispred min.	1000 mm
Otraga min.	200 mm
Sa strane min.	400 mm

Schiedel MIMAS



# KAMINSKE PEĆI s keramičkim oblogama

Rustikalni dizajn koji donosi toplinu u vaš dom

## IVA

Rustikalna samostojeća kaminska peć, s modernom tehnikom sagorijevanja.



### PEĆ IVA

Dimenzije:	640 x 1080 x 530
Težina:	260 kg
Dimenzije ložišta:	380 x 350 x 330
Promjer dimnjaka:	150 mm
Materijal ložišta:	šamot
Zagrijava:	200 m <sup>3</sup>
Nominalna snaga:	8 kW
Efikasnost:	75%

## MAJA

Za stiliziranu eleganciju i najugodniju toplinu u vašem prostoru.



### PEĆ MAJA

Dimenzije:	590 X 960 X 470
Težina:	172 kg
Dimenzije ložišta:	340 x 310 x 330
Promjer dimnjaka:	150 mm
Materijal ložišta:	šamot
Zagrijava:	212 m <sup>3</sup>
Nominalna snaga:	8,5 kW
Efikasnost:	75%

## BELISIMA

Ljepota klasičnog dizajna za ugodniju atmosferu vašeg prostora.



### PEĆ BELISIMA

Dimenzije:	700 x 500 x 990
Težina:	212 kg
Dimenzije ložišta:	490 x 330 x 420
Promjer dimnjaka:	160 mm
Materijal ložišta:	beton i šamot
Zagrijava:	140 m <sup>3</sup>
Nominalna snaga:	6 kW
Efikasnost:	70%

Kaminske peći IVA, MAJA, BELISIMA proizvedene su u vodećem europskom pogonu za proizvodnju keramičkih obloga za kamine. Izrađene su od robusnih materijala u kombinaciji s keramičkim staklom otpornim na toplinu. Uz pravilno održavanje ovi kamini traju dugi niz godina.

Ručno izrađene keramičke obloge elegantnim linijama uokviruju pogled na vatru, omogućuju personalizaciju kamina i uklopavanje u različite tipove interijera. Nakon što vatra ugasne, ugodna toplina akumulirana u keramici nastavlja se ujednačeno oslobađati i do nekoliko sati nakon što se plamen ugasi.

Ložište kamina obloženo je termobetonom - inovativnim vatrostalnim materijalom koji omogućava bolju akumulaciju topline, postojanost bijele boje unutar ložišta i dulji vijek trajanja.

Kaminske peći izrađene su naprednom tehnologijom kako bi pridonijele smanjenju emisija štetnih plinova i osigurale što čišće izgaranje te tako imale pozitivan utjecaj na okoliš.



### KARAKTERISTIKE PEĆI:

- s keramičkim oblogama, dugotrajno isijavanje topline i nakon loženja
- dostupne 3 standardne boje
- moguć izbor željene RAL boje

Donosimo toplinu u Vaš dom!

Više informacija pronađite na:  
[www.schiedel.com/hr](http://www.schiedel.com/hr)



**SCHIEDEL**

# Schiedel ePURO

Elektrostatički separator fine prašine za učinkovito smanjenje čestica u dimnim plinovima nastalih sagorijevanjem krutih goriva.

Pogodan za kotlove i peći na kruto gorivo ili biomasu.  
Mogućnost ugradnje na nove dimnjake ili postojeće dimnjake.

Schiedel ePURO filter za finu prašinu je elektrostatički separator čestica za ložišta na drva, kao što su kamini i kaljeve peći ali i za peći na drva/pelete, centralna grijanja, do 50kW.

Instalacija je relativno laka.

Poželjno je prethodno predvidjeti priključak od 230 V.

Schiedel ePuro konstruiran je tako da se može ugraditi na gotovo sve vrste dimnjaka.

Schiedel ePuro smanjuje udio štetnih čestica u dimnim plinovima do 95 %, te tako doprinosi poboljšanju čistoće zraka.

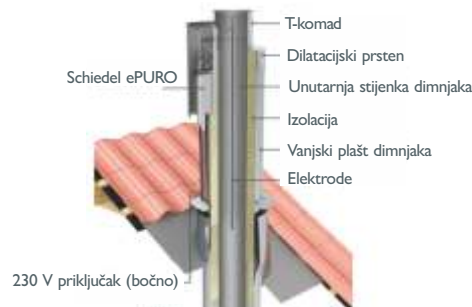
Kod postojećih ili potpuno novih ložišta zaštita okoliša uz Schiedel ePURO - **SMANJUJE DO 95% ŠTETNIH ČESTICA**

Svatko tko želi izbjeći skupu zamjenu uređaja pronaći će praktično i učinkovito rješenje za naknadnu ugradnju postojećeg dimnjaka sa Schiedel ePURO filterom za finu prašinu.

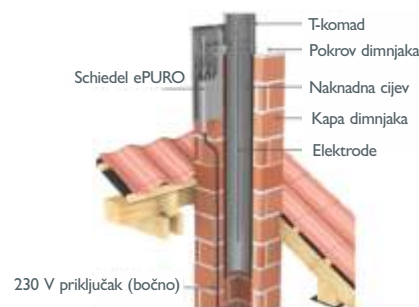
Preporuča se da dimnjačar izvrši analizu dimnih plinova.

## Varijante ugradnje

ePURO montiran na duplostijeni dimnjak od nehrđajućeg čelika



ePURO montiran na zidanom dimnjaku



Iz ljubavi prema drvu i prirodi  
**Ekološki. CO<sub>2</sub>-neutralno.**  
**Održivo.**

## Princip rada

Aktivan filter fine prašine sa elektrostatskim separatorom, elektrostatski sakuplja čestice prašine koje se nalaze u ispušnom plinu, te se stoga talože na unutarnjoj stijenci dimnjaka od nehrđajućeg čelika.

Za redovito čišćenje nije potrebna demontaža separatora, a što uvelike olakšava rad dimnjačaru.

Sustav Schiedel ePURO aktivira se isključivo tokom rada ložišta.

Za rad filtera potrebno je napajanje od 230 V.

## KARAKTERISTIKE ePURO:

- Stupanj separacije štetnih čestica: do 95%
- Namijenjeno ložištima na drva do 50 kW
- Namijenjeno loženju na pelete
- Mogućnost ugradnje u postojeći dimnjak ili dimnjak od nehrđajućeg čelika
- Čišćenje od strane dimnjačara, bez demontaže
- Ne predstavlja smanjenje slobodnog presjeka ispušnog plina
- Pogodno i za višestambene objekte s loženjem na kruta goriva



**SCHIEDEL**

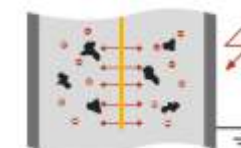
ePURO



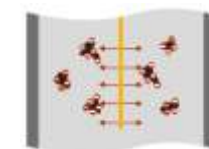
Čestice fine prašine Elektrode Dimni plinovi



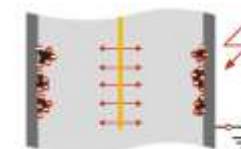
1. Fine čestice prašine u dimnom plinu prolaze kroz dimnjak.



2. Elektroni se oslobađaju pomoću visokonaponske elektrode.



3. Elektrostatički nabijene čestice kreću se prema unutarnjoj stijenci dimnjaka.



4. Fina prašina skuplja se na unutarnjoj stijenci dimnjaka.

# Schiedel ISOKERN VRTNI KAMINI

Moderni i dizajnerski orijentirani vrtni kamini, rješenja za Vaš moderan dnevni boravak na otvorenom



Schiedel GARDEN 500  
SMALL MODEL

**NOVO**



Schiedel GARDEN 950  
MEDIUM MODEL

**NOVO**



Schiedel GARDEN 1200  
LARGE MODEL

**NOVO**



**VRTNI KAMINI** - lako se sastavljaju, izuzetno su stabilni, mogu biti samostojeći, povišeni ili postavljeni uza zid.

Jednostavno se postavlja pomoću materijala koji je mješavina vulkanskog kamena i betona te s mortom i površinskom žbukom koja čini sastavni dio kompleta.

**NAPOMENA:**

Schiedel VRTNI KAMIN mora biti postavljen na čvrstom betonskom temelju. Nije poželjno postavljanje direktno na pod ili drvenu terasu. Schiedel preporučuje minimalno 10 cm betonskog temelja radi sigurne nosivosti.

**PUMICE** - Jedinstven materijal za izradu kamina

Pumice je prirodni izolator. Ovo je jedinstveno svojstvo koje odvaja „PUMICE ili PLOVUČAC“ od svih ostalih materijala za kamine.

Izolacijska svojstva pumice materijala omogućavaju dimnim plinovima u kaminu da brzo postignu svoju optimalnu temperaturu koja ujedno omogućava kaminu da postigne svoje optimalne performanse ubrzo nakon paljenja.

Također održava dimnjak toplijim duže kako se toplinska snaga uređaja smanjuje - također pomaže poboljšanju performansi i smanjuje vjerojatnost kondenzacije i nakupljanja čađi.



Naš uski model vrtnog kamina odlično pristaje kao središnji privlačan detalj na svakoj terasi. Idealan za ugodne ljetne ili jesenske večeri.

Tehnički podaci GARDEN 500	
Dimenzije otvorenog lučšta W x H	510 x 540 mm
Težina	460 kg
Kod proizvoda	189566



Naš najpopularniji model vrtnog kamina odlično izgleda i središnje je mjesto za oko na vašoj terasi, savršen za uživanje na otvorenom.

Tehnički podaci GARDEN 950	
Dimenzije otvorenog lučšta W x H	990 x 960 mm
Težina	960 kg
Kod proizvoda	189567



Naš najveći model vrtnog kamina koji će svojom veličinom dati posebnu notu vašem vrtu. Bez obzira na veličinu podjednako se lako ugrađuje, kao i manji modeli.

Tehnički podaci GARDEN 1200	
Dimenzije otvorenog lučšta W x H	1246 x 960 mm
Težina	1100 kg
Kod proizvoda	189568



# IDEJE ZA UGRADNJU

POVOLJNA CIJENA, MALO POTREBNOG PROSTORA I INDIVIDUALNI DIZAJN  
glavne su prednosti Schiedel peći i kaminskih sustava.

SCHIEDEL



Više informacija pronađite na:  
[www.schiedel.com/hr](http://www.schiedel.com/hr)

Donosimo  
toplinu u  
Vaš dom!

NAŠ SAVJET:

## Schiedel 3D CAD BIM

Digitalna podrška za projektante, arhitekta i inženjere

SCHIEDEL

Radite brže i lakše sa aktualnim podacima!

- 3D vizualizacija s automatskim dimenzioniranjem
- Virtualna stvarnost podržava prijedloge arhitekata i projektanata
- Aktualnost i kompatibilnost



SAVJET!

Želite li unaprijed pronjuškati? Nema problema!

Čak i bez registracije možete pristupiti okvirnom pregledu prednosti i pogodnosti Schiedel BIM baze podataka.



### Schiedel proizvodnja dimnjaka d.o.o.

Golubovec 26, 49255 Novi Golubovec

**Prodaja INOX:**

Petar Landeka, GSM: 091 1 250 084; e-mail: petar.landeka@schiedel.com

**Prodaja KERAMIKA:**

**Prodajni predstavnik - SZH, ISTOČNA HRVATSKA:**

Željka Bujanić, GSM: 091 1 250 092; e-mail: zeljka.bujanic@schiedel.com

**Prodajni predstavnik - SREDIŠNJA HRVATSKA:**

Boško Nenadović, GSM: 091 1 250 078; e-mail: bosko.nenadovic@schiedel.com

**Prodajni predstavnik - SJEVERNI I JUŽNI JADRAN, LIKA:**

Vanja Piškulić, GSM: 091 1 250 086; e-mail: vanja.piskulic@schiedel.com

**OTPREMA - SLUŽBA ZA KUPCE:**

Nikolina Androić, Tel. +385 49 382 631;

Fax: +385 49 382 632; GSM: 091 1 250 089;

e-mail: nikolina.androic@schiedel.com

**TEHNIČKA I PRODAJNA PODRŠKA:**

Darko Bujanić, GSM: 091 1 421 498; e-mail: darko.bujanic@schiedel.com

[www.schiedel.com/hr](http://www.schiedel.com/hr)



[www.facebook.com/SchiedelHrvatska/](https://www.facebook.com/SchiedelHrvatska/)



[www.instagram.com/SchiedelHrvatska/](https://www.instagram.com/SchiedelHrvatska/)



besplatni info telefon:

0800 5335

A **stañdard**  
INDUSTRIES COMPANY

Pretisak i kopiranje, čak i u dijelovima, samo uz dopuštenje Schiedel Proizvodnja dimnjaka d.o.o. Golubovec / HR. Zadržavamo pravo na tehničke izmjene, pogreške u slaganju i tisak.