

SCHIEDEL

Schiedel SIRIUS

Stilski dizajn i inovativna tehnologija u svom najboljem izdanju



Uputa za montažu i korištenje kaminskih peći SIRIUS

www.schiedel.com/hr

SCHIEDEL

KAMINI I PEĆI



*Moja peć
Moj dimnjak
Moj dom*

A **stañdard**
INDUSTRIES COMPANY

UVOD

Odlukom o kupnji kamina SIRIUS dobivate kvalitetan SCHIEDEL proizvod.

Osim elegantnog i klasičnog dizajna, posebnu pozornost posvetili smo i naprednoj tehnologiji izgaranja, od kvalitetnih materijala do besprijeorne izvedbe. Sigurni smo da ćete biti vrlo zadovoljni kupnjom naše kaminske peći SIRIUS.



SADRŽAJ

UVOD	2
OPIS KAMINSKE PEĆI	4
UKLJUČENI DODACI	5
OPĆE KARAKTERISTIKE	5
DIMENZIJE KAMINSKE PEĆI	6
VAŽNE INFORMACIJE	7
UPUTE ZA UPOTREBU	7
NEPRAVILNA UPOTREBA	8
TRANSPORT I PAKIRANJE	9
GORIVO	10
MONTAŽA PEĆI	11
RAD PEĆI	16
POČETNI POSTUPAK I PRVO PALJENJE	17
PRAVILNO LOŽENJE	18
ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE	20
UKLANJANJE PROBLEMA	22

OPIS KAMINSKE PEĆI

Kaminska peć SIRIUS namijenjena je povremenom loženju, te je dizajnirana za loženje na drva. Ova vrsta kaminske peći razlikuje se od peći za kontinuirano loženje po intervalima punjenja, pri čemu trajanje gorenja nije ograničeno. To znači da peć za povremeno grijanje možemo koristiti dulje vrijeme, a da se ne dogode oštećenja na istoj.

Baza ove kaminske peći je zavarena čelična konstrukcija.



UKLJUČENI DODACI

Svi dolje navedeni elementi nalaze se u pretincu za drva prilikom isporuke peći.

				
Poklopac gornjeg izlaza dimnih plinova	Poklopac za gornji, koncentrični dovod zraka	Brtva armature za dovod zraka i odvod dimnih plinova	Prsten za gornju ploču	Poklopac gornje ploče

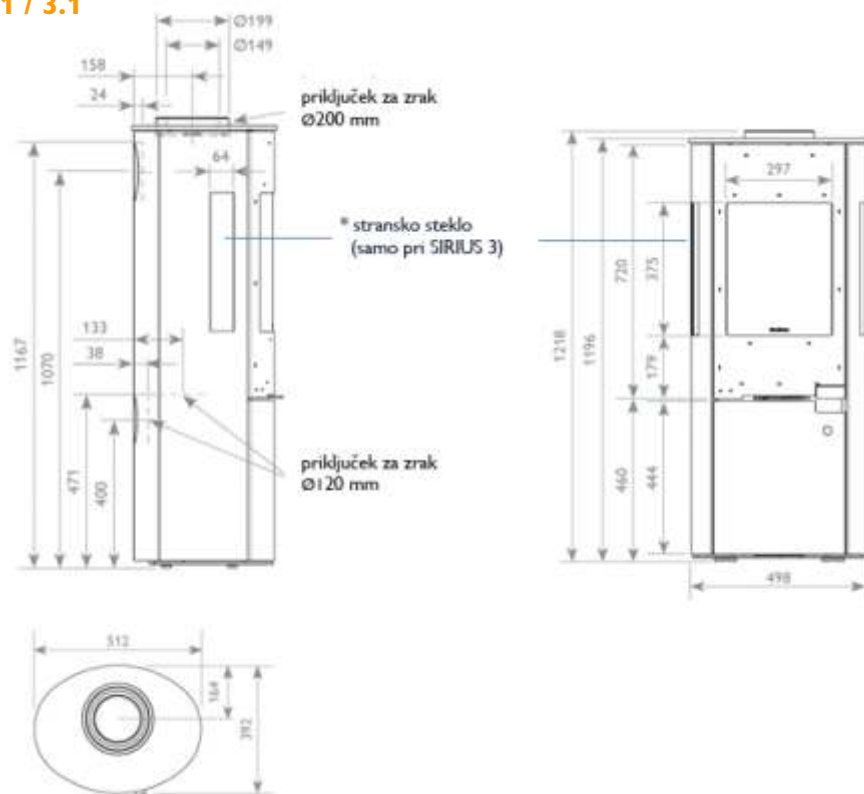
			
Spojni dio za dovod zraka (Ø 100 mm)	Poklopac temeljne ploče	Kuka za rotirajuću rešetku za pepeo	Zaštitna rukavica

OPĆE KARAKTERISTIKE

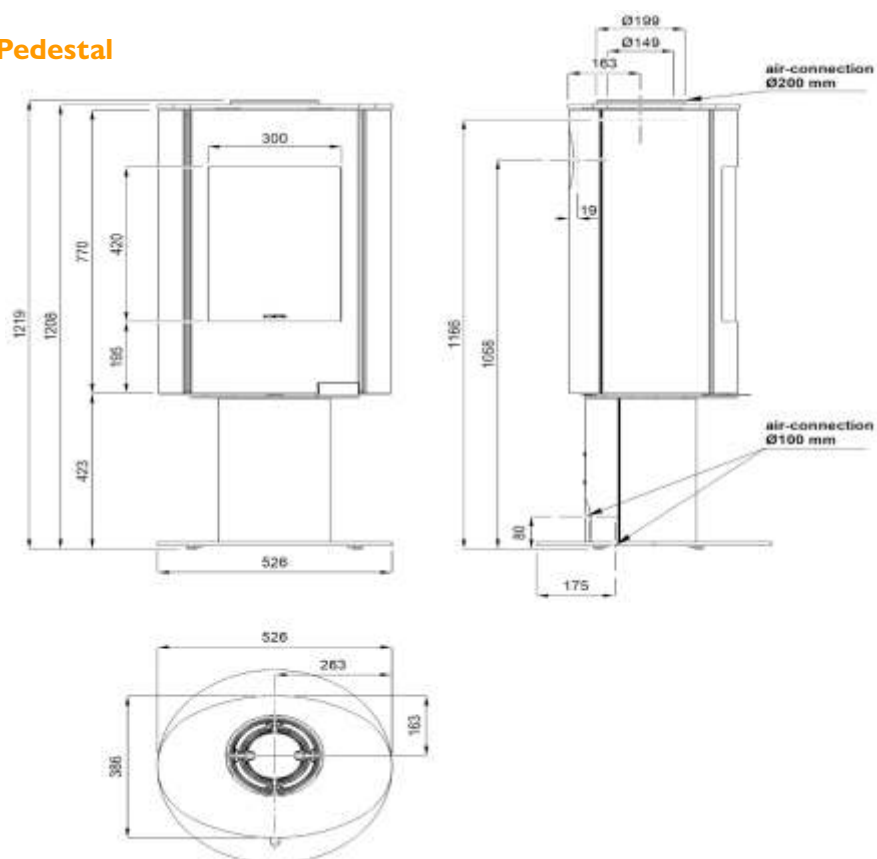
MODEL	SIRIUS 1.1	SIRIUS 3.1	SIRIUS 1.1 Pedestal
Dimenzije Š x V x D u mm	522 x 1208 x 382	522 x 1208 x 382	526 x 1207 x 526
Promjer izlaza dimovodne cijevi u mm	150	150	150
Odvod dimne cijevi na stražnjoj/gornjoj strani	Da / Da	Da / Da	Da / Da
Materijal kućišta/vrata pećnice	Crno / Metal	Crno / Metal	Crno / Metal
Promjer priključka za svjež zrak u mm	100	100	100
Nazivni toplinski učinak u kW	6	6	6
Rad: ovisno o zraku u prostoriji / neovisno o zraku u prostoriji	Da / Da	Da / Da	Da / Da
Učinkovitost u %	82	82	80,8
Energetski razred	A +	A +	A +

DIMENZIJE KAMINSKE PEĆI

SIRIUS 1.1 / 3.1



SIRIUS 1.1 Pedestal



VAŽNE INFORMACIJE

Prije postavljanja kaminske peći i početka korištenja pažljivo pročitajte ove upute za montažu i korištenje. Na taj način možete izbjeći štetu do koje može doći zbog nepravilne montaže ili uporabe.

Sigurnost

Opasnost od opekline

Imajte na umu da neki dijelovi kaminske peći (vrata, ručke, itd.) postaju vrući tijekom korištenja i kao takovi mogu izazvati opekline. Prilikom servisiranja peći obavezno koristite zaštitnu rukavicu.

Opasnost od požara

Prilikom postavljanja peći poštujujte propisanu sigurnosnu udaljenost od zapaljivih elemenata.

Upozorenje za djecu

Imajte na umu da površine peći mogu postati vrlo vruće tijekom uporabe. Uvjerite se da su djeca svjesna opasnosti i držite ih što dalje od kaminske peći dok je upaljena.

Priključak na dimnjak

Kaminska peć može se koristiti samo ako je ispravno spojena na dimnjak.

Korištenje peći

Za vrijeme rada peći zabranjena je uporaba zapaljivih i eksplozivnih tvari u istoj ili susjednim prostorijama. Nikada nemojte koristiti peć s otvorenim vratima. Uvjerite se da će dovod zraka za izgaranje biti dovoljan korištenjem cijevi za dovod zraka i to odgovarajuće dimenzije.

UPUTE ZA UPOTREBU

Pomoću priloženih uputa možete...

- koristiti kaminsku peć Sirius na siguran način
- obavljati poslove čišćenja i održavanja

Čuvajte ove upute za uporabu na sigurnom mjestu.

Ako izgubite upute, budite slobodni nas kontaktirati i naručite novi primjerak.

Ilustracije i pojednostavljene slike služe kao opće smjernice iako nisu u pravoj mjeri.

Odgovornost

U slučaju tjelesne ozljede ili materijalne štete proizvođač odgovara samo ako se dokažu strukturne pogreške. Proizvođač nije odgovoran ako ...

- se kaminska peć ne koristi prema uputama
- radovi na održavanju nisu adekvatno obavljeni
- rabljeni rezervni dijelovi nisu originalni
- su izvršene konstrukcijske promjene na peći

NEPRAVILNA UPOTREBA

Korištenje peći na bilo koji drugi način nego što je preporučeno, može uzrokovati ozljede opasne po život, te veliku materijalnu štetu. To može također značiti da jamstvo postane nevažeće.

Nepravilna uporaba uključuje...

- sve strukturne promjene na peći
- korištenje peći kada nije ispravno priključena na dimnjak
- korištenje peći kada su vrata otvorena
- korištenje peći bez proučavanja uputa za korištenje
- korištenje rezervnih dijelova koji nisu originalni
- korištenje peći na gorivo koje nije odgovarajuće

Regulatorne informacije

Pridržavajte se lokalnih, nacionalnih i europskih propisa te standarda koji se primjenjuju za montažu i uporabu peći.

Koristite samo odgovarajuće gorivo

Koristite samo prikladno suho, visokokvalitetno drvo odgovarajuće vrste drveća.

Zahtjevi za dimnjak

Prije uporabe peći odnosno prije nego što se upali vatra prvi put potrebno je provjeriti da je dimnjak (novi ili postojeći) ispravan i spreman za upotrebu.

Ukoliko se vatra u peći neće upaliti budući da je niste koristili duže vrijeme, potrebno je provjeriti da dimnjak nije kojim slučajem začepljen.

Spajanje više peći na zajednički dimnjak

Više peći može se spojiti na zajednički dimnjak samo ako oni rade u zatvorenom načinu rada.

Pri tom je vrlo važno pridržavati se nacionalnih propisa.

Detaljne i dodatne informacije o tome također se mogu pronaći na internetu:

www.schiedel.hr.

Redovito čišćenje i održavanje

Peć sa svim pripadajućim komponentama sustava (npr. spoj dimovodne cijevi i dimnjaka) mora biti redovito očišćena i održavana kako biste osigurali da ona ostane funkcionalna i učinkovita.

Rezervni dijelovi i oprema

Koristite samo originalne rezervne dijelove i dodatnu opremu.

Izvorno stanje

Izvornim stanjem smatra se kad je peć pregledana u obliku i stanju u kojem je isporučena, te na njoj nisu dozvoljene nikakve izmjene.

Ispravno postavljanje i prvo korištenje

Peć se smatra sigurnom samo ako se koristi u skladu s propisima i prema zahtjevima koji vrijede za instalaciju kaminskih peći, te ako je postavlja kvalificirani stručnjak.

Dovoljan dovod zraka za izgaranje

Provjerite ima li mjesto na kojem je peć postavljena dovoljan dovod svježeg zraka za izgaranje.

Ako su vrata i prozori u prostoriji u kojoj je postavljena peć dobro zatvoreni, ili ako je u istoj ili susjednoj prostoriji instaliran uređaji koji odvodi zrak iz prostorije (npr. kuhinjska napa, sušilica ili ventilator) potrebno je u prostor dovesti zrak za izgaranje izvana. Otvori za dovod zraka za izgaranje ne smiju biti zatvoreni.

Što učiniti u slučaju zapaljenja u dimnjaku

Ako peć, dimnjak ili priključni dimnovodni kanal ne očistite redovito ili koristite pogrešno gorivo može doći do zapaljenja ostataka neizgorjelog goriva ili čađe, te tako izazvati požar u dimnjaku.

U tom slučaju vrata peći moraju ostati zatvorena a regulator zraka postavite na "0"!

Sve zapaljive predmete potrebno je udaljiti od dimnjaka! Ni u kojem slučaju ne pokušavajte ugasiti vatru u dimnjaku vodom! Odmah pozovite vatrogasnu službu!

TRANSPORT / PAKIRANJE

Peć je zapakirana tako da je dobro zaštićena od oštećenja tijekom transporta. Međutim, postoji mogućnost da se peć i pribor unatoč tome oštete. Nakon raspakiranja peći, pažljivo provjerite je li peć bila oštećena tijekom transporta i provjerite nalaze li se uz nju sve pripadajuće komponente.

UPOZORENJE:

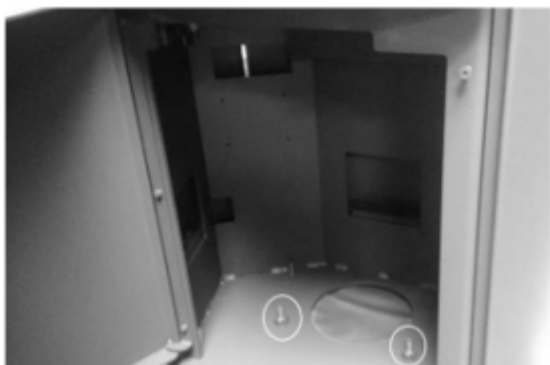
Vidljive nedostatke potrebno je odmah prijaviti dobavljaču! Naknadna reklamacija nije moguća!

Načini transporta

Peć se smije transportirati samo vozilima dovoljne nosivosti.

Osiguranje tijekom transporta

Peć je pričvršćena na paletu transportnim vijcima a koji se nalaze u prostoru za skladištenje drva (vidi sliku).



Transport na paleti

Premjestite peć na paletu do predviđenog mjesta postavljanja.

Uklonite opremu iz prostora za skladištenje drva, odvrnite vijke kojima je peć pričvršćena za paletu i podignite peć sa palete.

Prijevoz na kolicima

Peć možete nagnuti sa stražnjom stranom prema dolje te je premjestiti transportnim kolicima.

Izvadite opremu iz odjeljka za pohranu drva kako se isto ne bi oštetilo te kolicima premjestite peć do mjesta ugradnje odnosno postavljanja.

Kako biste spriječili oštećenje laka, zadnju stranu peći zaštitite kartonom ili sličnim zaštitnim materijalom.

GORIVO

Dopuštena goriva

Peć je prikladna samo za loženje na drva.

Za potpalu drva dovoljne su i male količine sljedećih materijala: trske, drvena sječka, piljevina i papir.

Kada se ove vrste goriva zapale, oslobađaju se velike količine emisija i pepela, pri čemu nastaje vrlo malo topline.

Drva za ogrjev

Udio vode u ogrjevnom drvu trebao bi biti približno 20%. Preporučljiva duljina drva za ogrjev je do 33 cm ili sasječena na manje dijelove. Na taj se način komadi drva brže zapale i stvaraju veću toplinsku snagu u odnosu da se koristi ista količina drva većih komada.

Drvo smreke, bora ili jelovine na otvorenom preporučljivo je čuvati 2 godine, a tvrdo drvo do 3 godine. (pokriveno).

Sljedeća tablica prikazuje utjecaj udjela vlage u drvu na njegovu kalorijsku vrijednost:

SKLADIŠTENJE DRVA	UDIO VLAGE (%)	TOPLINSKA VRIJEDNOST (kWh/kg)
Ravno iz šume	50	~ 2,3
Čuvano preko zime	40	~ 2,7
Sušeno preko ljeta	18 - 25	~ 3,4
2 godine sušeno na zraku (pokriveno)	15 - 20	~ 4,2

Nedozvoljena drva

Tu spadaju: površinski obrađeno drvo (furnirano, lakirano, vodonepropusno premazano), vlažno drvo, iverica, zapaljive tekućine, bilo koji otpad (otpadna ambalaža), plastika, časopisi, guma, koža, tkanine itd.

Izgaranje ovih vrsta materijala uvelike zagađuju okoliš, a i može izazvati i štetu na peći i dimnjaku.

U ovoj peći nije dopušteno ložiti na ugljen! Peć nije ispitana na loženje ovom vrstom goriva: Korištenjem istog za loženje moguća su oštećenja peći, a što nije pokriveno jamstvom.

UPOZORENJE:

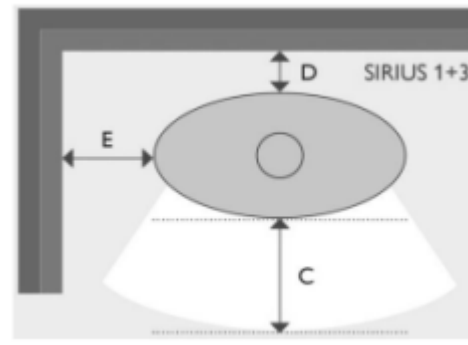
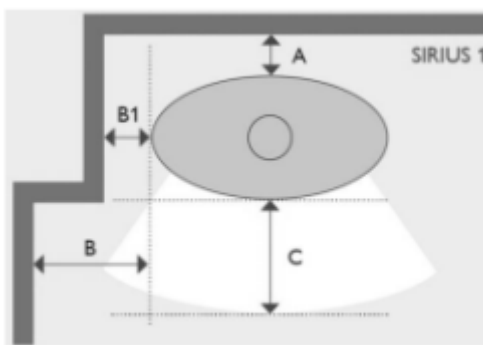
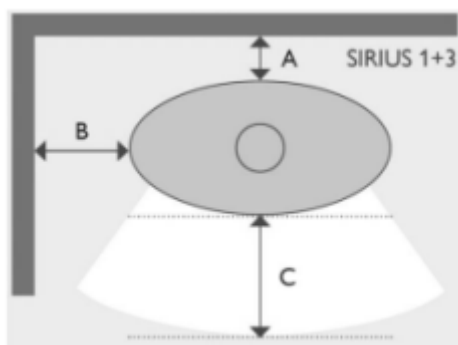
Ako koristite nedozvoljena i ne kvalitetna goriva, kao proizvođač, zadržavamo pravo otkazivanja jamstva i jamstvenih prava!

MONTAŽA PEĆI

Najmanja odstupanja

Peć predstavlja samostojeci uređaj, te se mora postaviti na sljedećim udaljenostima od zapaljivih predmeta ili predmeta osjetljivih na toplinu (drvene pregrade, namještaj, dekorativne tkanine...):

ODSTUPANJA		SIRIUS 1 (mm)	SIRIUS 3 (mm)	SIRIUS 1.1 PEDESTAL (mm)
A	Dimovodna cijev, jednostijena	150	220	150
A	Dimnjak Permeter Smooth Air	50	70	50
B	Uvijek	220	600	220
B1	Uvijek	150	-	150
C	Uvijek	1000	1100	1000
D	Dimovodna cijev, jednostijena	50	50	50
E	Dimovodna cijev, jednostijena	100	200	100



Ugradnja peći u nišu

Dopušteno je ugraditi peć u nišu za peć, ako je izrađena od nezapaljivih materijala (npr. u otvoreni kamin koji ne radi) i sa spojnim dimovodnim kanalom koji vodi u dimnjak, ako je minimalni razmak s obje strane najmanje 5 cm.

Zaštita poda

Ako je pod napravljen od zapaljivog materijala (drvo, sintetičkih materijala, tekstila, ...), i nalazi se ispod ili ispred peći potrebno je postaviti zaštitnu ploču od kaljenog stakla, lima ili bilo kojeg drugog nezapaljivog materijala, radi zaštite od iskri. Ovaj zaštitni podmetač morao bi biti odgovarajućih dimenzija, a pri čemu je početna točka otvor komore za izgaranje:

- sa prednje strane: 50 cm
- sa bočne strane: 30 cm

Poklopac temeljne ploče

Postavite je po odabranom konačnom mjestu postavljanja peći.



Priključni dimnjak

Ukoliko koristite jednostjenu dimovodnu cijev za spajanje peći na dimnjak, potrebno je poštivati sljedeće minimalne udaljenosti od zapaljivih materijala:

- Udaljenost od zida: 20 cm
- Udaljenost od stropa: 40 cm

Dimnjak

Prije korištenja peći ili prije nego što se ista upali prvi puta potrebno je osigurati da novi ili postojeći dimnjak na koji je spojena peć bude prikladan i spreman za korištenje.

Ako se nakon paljenja vatra u peći dugo neće upaliti ili ako peć niste koristili dulje vrijeme, provjerite da kojim slučajem dimnjak nije začepljen.

Spajanje više peći na zajednički dimnjak

Više peći smije se spojiti na zajednički dimnjak samo ako oni rade u zatvorenom načinu rada.

Pri tom je potrebno pridržavati se nacionalnih propisa.

Detaljne informacije o tome također je moguće pronaći na internetu: www.schiedel.hr.

Rad neovisan o zraku u prostoru

Schiedel preporučuje korištenje peći neovisno o zraku u prostoriji s koncentričnim dimnjakom

Moderne ili renovirane kuće često imaju vrlo hermetičke konstrukcije što često znači da unutar nje nema dovoljno zraka za izgaranje.

Kaminska peć SIRIUS ima certi kat za rad neovisno o zraku u prostoriji, u skladu s kriterijima sukladnosti DIBt-a. (Njemački institut za tehnologiju gradnje).

Peć se stoga može koristiti, bez obzira na količinu zraka i razinu tlaka zraka u prostoriji u kojoj je peć postavljena. Općenito, peći koje rade neovisno o zraku u prostoru, sigurno je koristiti čak i kada zgrada ima kontrolirani sustav ventilacije, a posebno ih odlikuje kompaktan dizajn i vrata koja se sama zatvaraju.

Ako zbog uvjeta gradnje nije moguće ugraditi priključak koji je neovisan o zraku u prostoriji (odgovarajući dimnjak ili dimovodni kanal za dovod zraka izvana), kaminsku peć SIRIUS moguće je spojiti potpuno klasično, a da se zrak za izgaranje crpi iz prostorije u kojoj je peć instalirana. U tom slučaju korisnik mora osigurati opskrbu dovoljnom količinom zraka u prostoriji u kojoj se peć nalazi.

Mogućnosti spajanja

1.) Spajanje na Schiedel sustav dimnjaka Perimeter Smooth Air

Zrak za izgaranje dolazi po obodu koncentričnog dimnjaka izravno odozgo.

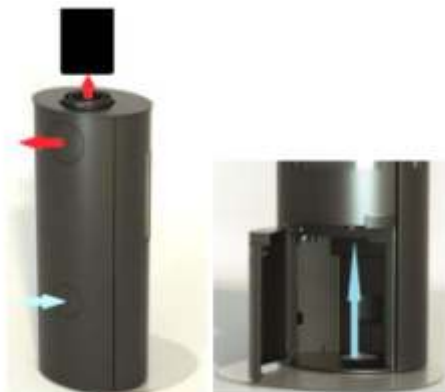


2.) Zrak za izgaranje dovodi se kroz zračni kanal odostraga ili odozdo

Zračni priključak na peći ima promjer 100 mm.

Zračni kanal ili cijev koju osigurava kupac, mora biti hermetična.

Dimovodna cijev je spaja se na vrhu peći sa jednostjenskim dimovodnim cijevima promjera 150 mm.



3.) Zrak za izgaranje dolazi iz prostorije u kojoj se peć nalazi (ovaj način ugradnje se ne preporuča)

Nije potrebna posebna spojna cijev za dovod zraka.

Zrak za izgaranje dovodi se s donje strane uređaja u prostoriju u kojoj je peć ugrađena - potrebno je redovito otvaranje prozora (ovo je obavezno), posebno kod vrlo hermetičkih kuća. Dimovodna cijev je spojena na vrhu peći s jednostijenskom dimovodnom cijevi promjera 150 mm.



Zamjena koncentričnog priključka spojnice za dovod zraka i odvod dima

Peć je standardno opremljena koncentričnim priključkom za dovod zraka i odvod dimnih plinova.

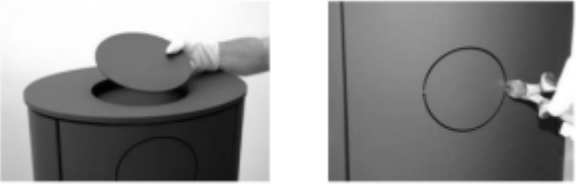
Za ovu prenamjenu potreban vam je imbus ključ ili odvijač s imbus nastavkom.

Jednostijena dimovodna cijeva s gornje strane

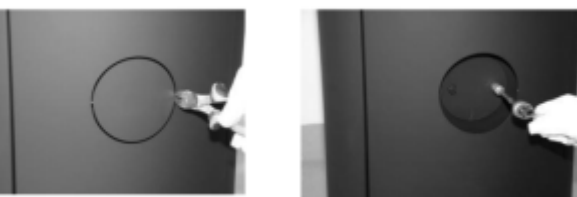
1.) Uklonite gornju ploču i uklonite dva ulazna priključka zraka za izgaranje i odvod dimnih plinova	2.) Na gornji središnji poklopac ulaza zraka zalijepite brtve na vanjske i unutarnje rubove poklopca i pričvrstite poklopac na peć.

3.) Ponovno postavite unutarnji priključak dimovodne cijevi. Ugradite gornju ploču i prsten gornje ploče.

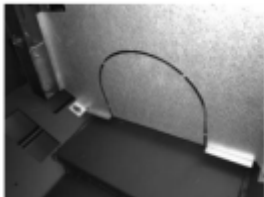
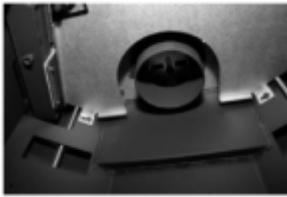
Dimovodni priključak sa stražnje strane

	
1.) Uklonite gornju ploču i uklonite dva ulazna priključka zraka za izgaranje i odvod dimnih plinova	2.) Na poklopcu gornje dimovodne cijevi uz vanjski obod i obod za središnji dovod zraka, ispod rupa za vijke stavite brtve i pričvrstite poklopac na peć.
	
3.) Zamijenite gornju ploču i poklopac gornje ploče. Zatim pažljivo kliještima odstranite držače poklopca stražnje ispušne cijevi i uklonite ga.	4.) Odvijte poklopac otvora dimovodne cijevi i skinite ga. Zatim na to mjesto postavite dio dimovodne cijevi koji ste uklonili iznad.

Stražnji dovod zraka

	
1.) Pomoću kliješta pažljivo odstranite nosače donjeg poklopca usisnog zraka. Zatim odvrnite poklopac za dovod zraka.	2.) Umetnite nastavak za dovod zraka.

Dovod zraka odozdo

		
1.) Kliještima izrežite unaprijed određene točke pričvršćivanja na pocinčanom limu ispod komore za izgaranje. Zatim odvrnite poklopac za dovod zraka koji se nalazi na stražnjoj strani i uklonite ga.	2.) Pričvrstite priključak za dovod zraka.	

RAD PEĆI

Pribor uključen

Postoji kuka za rotirajuću rešetku za pepeo i zaštitnu rukavicu za otvaranje vrata pećnice.

(vidi stranicu 4).

Zatvaranje vrata

Peć ima vrata koja se sama zatvaraju. Za otvaranje vrata jednostavno povucite kvaku.

Postavke zraka za izgaranje

Za optimalno izgaranje potrebna je određena količina drva uz određenu količinu kisika. Ako je količina zraka koja se nalazi u drvu, manja od one potrebne za čist i učinkovit proces izgaranja, uređaj će generirati manje topline a neiskorišteni "drveni plin" će procuriti kroz dimnjak. Rezultat: uređaj je manje učinkovit i ekološki utjecaj veći.

UPOZORENJE:

Obavezno se pridržavati preporučenih količina postavke goriva i zraka!

Primarni zrak koji ulazi u komoru za izgaranje preko rešetke odozdo, odgovoran je za gorenje, jer stvara većinu topline koja dovodi do rasplinjavanja drva.

Drveni plin izgara na čist i učinkovit način uz pomoć prethodno zagrijanog sekundarnog zraka.

Sekundarni zrak dolazi odozgo i prolazi duž vrata (ili stakla) komore za izgaranje te kroz gorivo u komori za izgaranje. Precizna mješavina drvnog plina i vrućeg sekundarnog zraka osigurava optimalan proces izgaranja - i posljedično izvrsnu potrošnju goriva.

Podešavanje poluge za dovod zraka za izgaranje

Potreban dovod primarnog i sekundarnog zraka za izgaranje, regulira se pomoću klizne poluge.

Time se regulira brzina gorenja, a time i količina topline koju peć daje.

Poluga postavljena u položaj "0"

Ako je postavljena u položaj "0", dovod zraka je zatvoren i zrak za izgaranje ne prolazi.

Poluga bi trebala biti u ovom položaju ako peć neće biti u uporabi dulje vrijeme (npr. ljeti).

Poluga postavljena na "I"

Kada je postavljena u položaj "I", primarni i sekundarni zrak dodaju se u omjeru koji je optimalan za izgaranje goriva. Ovo je položaj za rad peći na nazivnoj vrijednosti kapaciteta.

Poluga postavljena na "II"

Posebno u početnoj fazi gorenja potrebna je velika količina zraka za izgaranje, a vrata se moraju gurnuti do kraja udesno, u položaj "2", što znači maksimalan dovod primarnog i sekundarnog zraka.

UPOZORENJE:

Položaj "II" treba odabrati samo prilikom paljenja!

Zrak za čišćenje stakla

Zrak za čišćenje stakla vrlo je važan, kako bi ono ostalo čisto dok istovremeno djeluje kao sekundarni zrak za stvaranje optimalnog procesa izgaranja s niskim emisijama.

U komori za izgaranje, zrak tada prolazi točno ispred stakla, potom se okreće i sudjeluje u procesu izgaranja. Zbog protoka takvog zraka, staklo ostaje čisto. Ako staklo i dalje na sebi ima čađu, istu možete ukloniti pomoću sredstva za čišćenje posebno namijenjenom za čišćenje stakla štednjaka i kamina. Očistite staklo kada se peć ohladi. Više informacija o tome možete pronaći u poglavlju "Čišćenje i održavanje".

POČETNI POSTUPAK I PRVO PALJENJE PEĆI

UPOZORENJE:

Prije prve uporabe peći potrebno je provjeriti sve priključke sustava (priključak dimovodne cijevi, priključak zraka za izgaranje itd.).

Uvjerite se da u komori za izgaranje nema nikakvih predmeta.

Nakon montaže, spajanja peći i prije prve uporabe:

- Otvorite vrata komore za izgaranje i iz komore uklonite pribor i transportnu zaštitu.

Nakon što ste pročitali upute i upoznali se rukovanjem s peći, možete je početi koristiti.

Tijekom prva 2-3 dana grijte samo na niskoj snazi.

Informacije o mogućim mirisima

Za bojanje peći korišten je visokokvalitetni lak koji se suši na zraku. Kada se lak potpuno osuši praktično je bez mirisa. Prije nego što se lak potpuno osuši, kod prvih nekoliko loženja moguće je dok se peć ne zagrije kratko vrijeme osjetiti neugodan ali bezopasan dim ili miris. Poželjno je da potom prostoriju u kojoj je peć postavljena tada dobro prozračite!

Buka i pucketanje

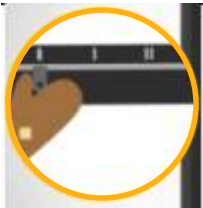
Moguće je da se kod peći u procesu zagrijavanja a tako i dok se hladi čuju zvukovi pucketanja. To je rezultat velikih temperaturnih razlika u materijalu a koji ne predstavljaju nedostatak kod proizvoda.

Podaci o oblozi komore za izgaranje

Ako su uvjeti izgaranja nepovoljni (npr. komora za izgaranje je hladna tijekom faze paljenja), na pločama u komori za izgaranje stvara se sloj crne čađe. Ovo ne ukazuje na bilo kakav kvar na proizvodu. Nakon dostignute radne temperature ostaci čađe će izgorjeti, a površine u komori za izgaranje ponovno će posvijetliti. Više informacija o tome što ako se čađa ne ukloni s obloga ložišta, pogledajte u odlomku "Otklanjanje nedostataka".

PRAVILNO LOŽENJE

1.		Ako želite zapaliti vatru, pomaknite regulator zraka izgaranja (iznad vrata komore za izgaranje) iz položaja "0" na poziciju "II". S ovime ćete potpuno otvoriti dovod zraka.
2.		U ložište stavite dvije do tri suhe cjepanice (ne prevelike, opsega manjeg od 20 cm). Zatim postavite drvene letvice za potpalu, a koje su otprilike debljine prsta. Na vrh cjepanica možete postaviti i dvije kocke za potpalu.
3.		Zapalite vatru na vrhu dugom šibicom. Zatim zatvorite vrata pećnice. Za kratko vrijeme unutar komore pojaviti će se plamen.
4.		Kad svi komadi drveta izgore, smanjite protok zraka tako da polugu postavite na "Način rada". Regulator zraka iznad komore za izgaranje pomaknite iz položaja II na poziciju I.

5.		Na vatru ćete morati staviti kada ostane samo žeravica i postoji samo mali plamen. Kako bi izbjegli izlaz dima iz peći, vrata polako otvorite. Na vatru stavite maksimalno dvije male cjepanice. U tom slučaju u komoru za izgaranje ne smijete staviti nikakvo drugo gorivo ni pod kojim uvjetima. To može oštetiti obloge komore za izgaranje i uzrokovati padanje žeravice iz ložišta.
6.		Ako želite ugasiti vatru, pustite da se preostali žar ugasi, te zatvorite regulator zraka - pomakom poluge u položaj "0".

Količina goriva

Preporučena količina punjenja za nazivni toplinski učinak naveden je u sljedećoj tablici:

Preporučena količina drva	2-3 cjepanica, maksimalno 2 kg
Trajanje gorenja	Približno 60 min
Izlazna snaga	Nazivna snaga
Max. razina punjenja 	205 mm Zbog ulaznih otvora za dovod zraka na stražnjoj strani, maksimalna dopuštena količina drva kojom se može napuniti komora za izgaranje je 205 mm.

UPOZORENJE:

Ako prekoračite preporučenu količinu punjenja, moguća su oštećenja koja nastaju zbog pregrijavanja peći! Ako kućiste peći postane žuto ili izgubi boju, te ako je oštećena obloga komore za izgaranje, vrata ili stakla na vratima, to su znakovi nestručne uporabe.

Loženje u prijelaznom razdoblju

Ako su vanjske temperature iznad 15 °C postoji mogućnost da vatra u dimnjaku zbog slabog odvoda zraka bude samo umjerena. To rezultira većim nakupljanjem čađe u spojnoj cijevi dimnjaka i dimnjaka. Povećajte protok zraka do vatre češće stavljajte manju količinu drva u ložište (manje cijepanice ili trupce) kako bi se smanjilo nakupljanje čađe.

ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

Opasnost od opekline

Ostavite pećnicu da se ohladi prije čišćenja kako biste spriječili kontakt sa žeravicom ili vrućim dijelovima!

Osobito je važno redovito čišćenje i održavanje te servis peći, spojne cijevi dimnjaka i dimnjaka, kako biste osigurali siguran rad, učinkovitost i time održavali vrijednosti peći. Nakon svakog razdoblja loženja peć je potrebno temeljito očistiti, čak i ako peć nije dugo korištena.

Ako koristite peć često, ili ako koristite gorivo loše kvalitete, potrebno je da peć češće temeljito očistite.

Prilikom čišćenja peći uvijek provjerite sve brtve - ako su brtve oštećene, potrebno ih je zamijeniti. Pritom posebice obratite pozornost da svi otvori za dovod zraka (utori na otvorima rešetke za pepeo) budu otvorene. Za redovan pregled vaše peći potražite stručnjaka (npr. dimnjačar).

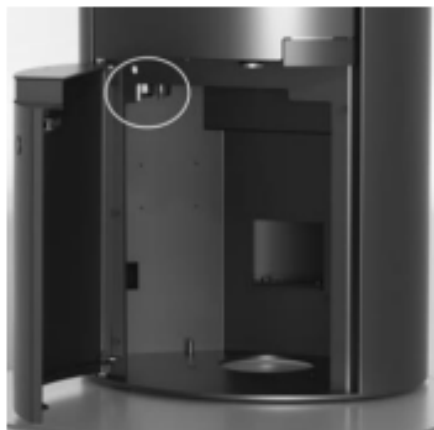
Kako očistiti vrata pećnice

Za lakše čišćenje komore za izgaranje, vrata pećnice lako se mogu blokirati u otvorenom položaju.

Otvorite vrata prostora za skladištenje drva za ogrjev tako da bude potpuno otvoren (> 90°). Brava za blokiranje vrata nalazi se ispod mehanizma za zatvaranje vrata. Plastičnu ručicu okrenite za 180° udesno tako da bude usmjerena prema natrag u peć. Ovime lako možete blokirati vrata u otvorenom položaju.

Za otpuštanje pridržite vrata, ručicu za blokiranje okrenite udesno tako da plastična ručica bude usmjerena van peći, te potom zatvorite vrata.

Ne pokušavajte silom zatvoriti blokirana vrata jer možete oštetiti mehanizam!



UPOZORENJE:

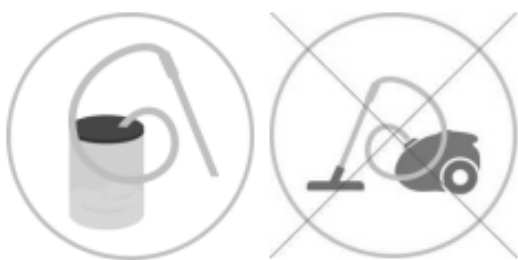
Vrata peći mogu biti blokirana samo u otvorenom položaju radi čišćenja ili uklanjanja pepela!

Kada peć radi, vrata peći uvijek moraju biti zatvorena! U suprotnom postoji opasnost od izlaska dima (CO)!

Čišćenje usisavačem za pepeo

Upotreba usisavača za pepeo omogućava posebno praktično čišćenje peći.

Ostavite peć da se potpuno ohladi a zatim upotrijebite usisivač.



Čišćenje lakiranih površina

Obojene površine obrišite vlažnom krpom. Nemojte trljati!

Ne koristite deterdžente koji sadrže otapala (npr. sredstvo za čišćenje stakla itd.).

Imajte na umu da je lak visoko otporan na toplinu a manje otporan na koroziju. Ako za čišćenje peći koristite previše vode, može se pojaviti sloj hrđe.

Čišćenje stakla

Ako vatra pravilno gori, sekundarni zrak stvara zavjesu vrućeg zraka ispred stakla (čišćenje). Isto pomaže, da se na staklu vratiju peći taloži manje čađe.

Ako se čestice pepela ili čađe ipak zalijepe za staklo, preporučamo korištenje običnog sredstva za čišćenje stakla peći.

Ispitan i ekološki prihvatljiv postupak čišćenja: u kuglicu zgužvan novinski papir ili papirnati ubrus umočiti u hladan pepeo. Utrljajte pepeo s unutarnje strane površine stakla na vratima. Obrišite suhim komadom papira.



Čišćenje komore za izgaranje

Rešetka i posuda za pepeo



UPOZORENJE:

Nemojte prazniti posudu za pepeo kada je vruća!

Imajte na umu da naizgled hladan pepeo još uvijek može sadržati žar.

Kako bi se izbjegao požar, preporučuje se da pepeo prije nego što ga bacite, stavite u odgovarajuću metalnu posudu odnosno spremnik.

Očistite pepeo pomoću kuke rotirajuće rešetke te ga ubacite u posudu za pepeo kroz proreze na rešetki. Isto tako uklonite obloge i druge naslage koje su se stvorile na rešetki uslijed izgaranja.

Redovito i na vrijeme praznite spremnik za pepeo - hrpa pepela ne smije blokirati otvore za primarni zrak u rešetki!

Kanali za odvod dima



Odvijte vanjske i unutarnje poklopce na otvoru za čišćenje (samo kada je uređaj ohlađen!). Ostaci pepela i čađe potrebno je uklanjati u redovitim razmacima, što je posebno važno učiniti prije početka sezone grijanja. To ćete najlakše učiniti usisavačem za pepeo.

UKLANJANJE PROBLEMA

NAPOMENA:

U slučaju greške (preopterećenje, ...), regulator zraka postavite na "0" i zatvorite vrata komore za izgaranje.

Nemojte dodavati više goriva! U slučaju požara u priključnom dimnjaku ili dimnjaku odmah napustite objekt i pozovite vatrogasce!

PROBLEM	UZROK	RJEŠENJE
Čađa se prebrzo nakuplja na staklu		U principu bi svaku staklenu površinu trebalo (ovisno o upotrebi) povremeno čistiti (vidi poglavlje "Čišćenje stakla")
	Slab protok u dimnjaku	Neka dimnjačar očisti dimnjak (ako je moguće) podignite dimnjak / izmjeriti protok u dimnjaku)
	Regulator zraka nije ispravno podešen	Regulator zraka mora se koristiti kao što je navedeno u uputama za uporabu. Ako je dovod sekundarnog zraka blokiran, čađa se može brzo nakupiti na staklu te također može brzo izgorijeti ako se peć pravilno koristi.
	Cjepanice su prevelike, ima previše drva u ložištu, gorivo je vlažno, godivo je neodgovarajuće	Pogledajte poglavlje "Pravilno loženje"
	Radna temperatura nije postignuta	Koristite više goriva, suho drvo s manje od 15% zadržane vlage. Obratite pažnju na regulaciju zraka.
Dimni plinovi se ne odводе iz peći ispravno	Nedovoljan protok u dimnjaku	Neka dimnjačar očisti dimnjak (ako je moguće) podići dimnjak / izmjeriti protok u dimnjaku)
	Peć je začađena	Koristite više goriva, suho drvo s manje od 15% zadržane vlage. Obratite pažnju na regulaciju zraka. Pogledajte poglavlje "Ispravno spaljivanje" i "Čišćenje i održavanje".
Peć ima jak miris i iz nje izlazi dim	Lak na peći se još suši	Lak će tijekom prvog korištenja (grijanja) ispuštati neugodan miris peći!
	Peć je prašnjava/prljava	Očistite peć prije početka sezone grijanja!
Dim prelazi u prostoriju tijekom početne faze gorenja ili tijekom dodavanja goriva	Protok u dimnjaku je preslab, spojna dimovodna cijev nije zabrtvljena	Provjerite spojeve i ponovno ih pritegnite ako je potrebno.
		Provjerite protok u dimnjaku.
	Prebrzo otvarate vrata peći tijekom umetanja drva na vatru	Prilikom stavljanja drva na vatru, vrata otvarajte sporije.
	Vrata peći su otvarana prije nego je vatra izgorjela	Stavi još drva na vatru ako ima samo žeravice (bez vidljivog plamena)



Schiedel proizvodnja dimnjaka d.o.o.

Golubovec 26, 49255 Novi Golubovec

Prodaja INOX

Leonard Budek, GSM: 091 1 250 084; e-mail: leonard.budek@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



www.facebook.com/SchiedelHrvatska/



www.instagram.com/SchiedelHrvatska/



SCHIEDEL

besplatni info telefon:



Moja peć
Moj dimnjak
Moj dom

A **stañdard**
INDUSTRIES COMPANY