



reddot winner 2020

KRB
+ KOMÍN
= V JEDNOM



NOVINKA!

Schiedel KINGFIRE® GAS

Plynový krb pod komínom s jednoduchým ovládaním.

SCHIEDEL

www.schiedel.sk



Zapálenie,
veľkosť
plameňa
a jeho tvar
ovládate
jednoducho
stlačením
tlačidla



Komunikačný modul pre ovládanie prostredníctvom aplikácie je voliteľným príslušenstvom. Vyobrazené diaľkové ovládanie je súčasťou štandardnej dodávky.

Rôzne dizajnové varianty

Individuálny vzhľad vďaka 3 rôznym variantám pre individuálnu úpravu povrchu



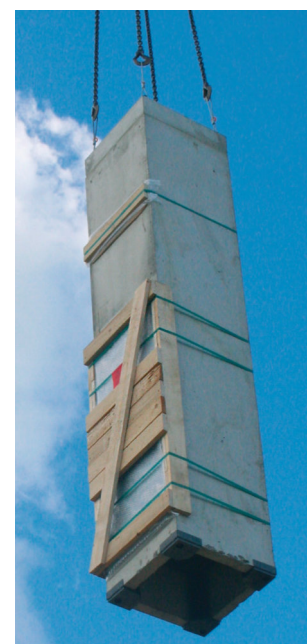
KINGFIRE® GAS PLANO
s plochým panelom



KINGFIRE® GAS DOPPIO
balkónový horný & spodný



KINGFIRE® GAS PODIO
balkónový spodný



Voliteľná dodávka v celku
alebo vnútorná vložka
dodatočne podľa požiadavky

Vysoký komfort v obývacej izbe

Tepelná pohoda k dispozícii po stlačení tlačidla

Krby na drevo sú stále najväčšou skupinou spotrebičov na zabezpečenie tepelnej pohody. Plynové krbové vložky však výrazne uľahčujú život. Existuje mnoho dôvodov, prečo sú plynové krby stále obľúbenejšie. Jedným z hlavných dôvodov je obrovský nárast komfortu v porovnaní s konvenčnými krbmi na drevo.

Rýchle zabezpečenie úžasného pocitu z tepla stlačením tlačidla

Každý **KINGFIRE® GAS** je možné štandardne pohodlne ovládať diaľkovým ovládačom a v prípade potreby akýmkoľvek smartfónom alebo tabletom prostredníctvom aplikácie Schiedel. V priebehu niekoľkých sekúnd prejde zariadenie z 0 na 100% tepelného výkonu, a to bez dlhej fázy zapaľovania. V prípade potreby je možné teplotu miestnosti tiež automaticky regulovať pomocou funkcie termostatu.

Úžasná hra plameňov

S **KINGFIRE® GAS** máte najkrajšiu kópiu ohňa z dreva kombinovanú s pohodlím ohňa z plynu. V prípade potreby je možné dynamický vzor plameňa meniť ručne alebo automaticky prostredníctvom aplikácie **SCHIEDEL INflame!** Touto funkciou, môžete dokonca vytvárať a ukladať svoje vlastné plamene.

Komfortná a čistá prevádzka

Vďaka pevnému pripojeniu na zemný plyn je **KINGFIRE® GAS** pripravený začať kúriť kedykoľvek. Obstarávanie dreva, ktoré je niekedy náročné na prácu, a skladovanie dreva, náročné na priestor, najmä bez vhodnej pivnice alebo skladovacích priestorov, to je plne eliminované. Dokonca aj pri prinášaní dreva do obývačky alebo pri likvidácii popola sa len málokto dokáže vyhnúť znečisteniu interiéru. S **KINGFIRE® GAS** je táto práca úplne zbytočná a dokonca aj sklo na krbovej vložke zostane vždy čisté.

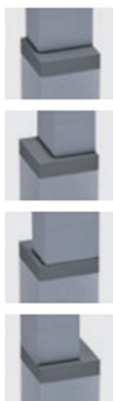
Úžasný oddych, úžasný relax

S **KINGFIRE® GAS** môžete oddychovať, relaxovať pred nádhernou hrou plameňov.



KINGFIRE® GAS PODIO

4 POLOHY
KOMÍNA
nad krbom



CLEAR VIEW SKLO

Prirodzené užívanie si ohňa

Veľmi vysoké environmentálne štandardy, ktoré musí moderný vykurovací systém spĺňať je možné dosiahnuť iba v prípade krbu s uzavretou spaľovacou komorou. Z tohto dôvodu sa vo všetkých moderných, vysoko účinných zariadeniach používajú teplo odrážajúce sklá. V týchto sklách sa však vždy určitým spôsobom odráža interiér obývacej izby. V srdci však väčšina ľudí túži po zážitkoch z ohňa z dávnejších čias, keď bol ešte ničím nerušený pohľad do otvorených krbov.

Spoločnosť **SCHIEDEL** splnila túto požiadavku a integrovala nereflexné sklo **CLEAR VIEW** ako štandard do všetkých plynových krbových vložiek pod komínom **KINGFIRE®**. Táto najnovšia technológia ponúka ilúziu skutočného otvoreného krbu bez nepríjemných odleskov. Ako keby tam vôbec nebolo sklo.

Živú hru plameňov z vášho KINGFIRE® si tak môžete ešte lepšie vychutnať.



INflame!

Individuálne nastavenie plameňa - optimálne nastavenie interiérovej teploty



VÝHODY

- Jednoduché použitie so smartfónom alebo tabletom
- Bezplatná aplikácia Schiedel
- Vytvorenie si vlastného obrazu plameňa
- Trvalý krásny obraz plného plameňa
- Rozhodnite sa medzi luxusnou, komfortnou a ekonomickou prevádzkou
- Ušetríte až 50% spotreby plynu

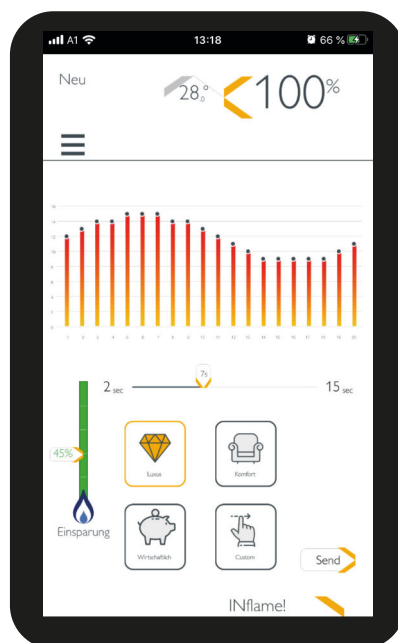
Krb je skvelým doplnkom vášho interiéru. Vyžarované teplo sa však musí zhodovať s miestnosťou, v ktorej je krb umiestnený. Zvlášť vysoko izolované novostavby sa rýchlo zohrejú, takže musíte relatívne rýchlo vypnúť tepelnú spotrebič. Pri konvenčných systémoch to často ide na úkor krásneho vzoru plameňa. S ovládaním aplikáciou **Schiedel INflame!** je toto už minulosťou. Tepelnú pohodu a tiež živú hru plameňov určujete podľa svojich želaní a potrieb.

Inteligentné diaľkové ovládanie s funkciou termostatu môžete použiť na to, aby ste plamene sami nastavili na požadovanú potrebu tepla. Bezplatná aplikácia **Schiedel INflame!** vo vašom smartfóne alebo tablete (iOS a Android) vám umožní nielen ovládať plynový krb pod komínom **KINGFIRE® GAS**, ale máte aj úplnú kontrolu nad svojim obľúbeným vzorom plameňa.

Plynový krbový systém **KINGFIRE®** od firmy Schiedel s riadením aplikáciou **INflame!** ponúka atraktívny vzor plameňa aj pri menšom výkone. **INflame!** Systém zabezpečuje prirodzenú moduláciu plameňov, aj keď je znížený výkon. **INflame!** je nielen jednoduchý a ľahko použiteľný, ale aj veľmi ekonomický.

Výnimočné vlastnosti riadiacej aplikácie INflame!

- Plynule nastaviteľný tepelný výkon
- Možnosť vytvárať si individuálny tvar plameňov
- Vysoký plameň s nízkou spotrebou plynu
- APP na ovládanie cez smartfón alebo tablet

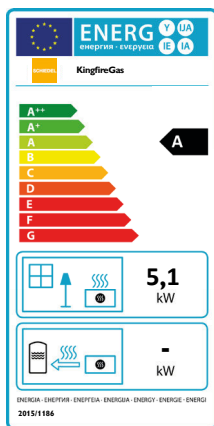


TIP!

Na prevádzku bezplatného Schiedel INflame! potrebujete okrem aplikácie aj komunikačný modul, ktorý je možné objednať ako príslušenstvo. Pri realizácii plynového krbu plánujte okrem prívodu plynu aj prívod elektrickej energie do betónovej šachty! Najlepšie spolu so sieťovým káblom pripojenému k vášmu routeru.

Technické vlastnosti a požiadavky

Nízke emisie vďaka efektívnosti zariadenia



KINGFIRE® GAS je možné použiť aj tam, kde nie je možné nainštalovať spotrebič na drevo, napríklad z dôvodu ochrany pred emisiami. Systém plynových spotrebičov nevypúšťa žiadny jemný prach a do značnej miery ho neovplyvňujú environmentálne predpisy, akými sú napríklad zákazy spaľovania.

Vďaka triede energetickej účinnosti „A“ je možné zariadenie prevádzkovať mimoriadne ekonomicky a efektívne.

Nízke nároky na údržbu a čistenie

Ako každé iné spaľovacie zariadenie, aj **KINGFIRE® GAS** vyžaduje ročnú údržbu.

Zvonku zvyčajne nevidíte, že sa systém špiní. Okno zostane vždy čisté, pretože počas spaľovania nevznikajú takmer žiadne zvyšky horenia. Ide predovšetkým o odstránenie prachu vo vnútri vykurovacieho systému pre správnu funkciu.

Čistenie je tiež menej náročné ako pri krbe na drevo. Na čistenie špeciálne upraveného a teda antireflexného skla **CLEAR-VIEW** používajte iba náš špeciálny čistič skla. Tiež nechajte svoj **KINGFIRE® GAS** pravidelne opravovať. To je všetko!

Prevádzkové náklady za 4 hodinové posedenie pred plynovým krbom pod komínom sú približne 1,40 € *

*Predpoklad: priemerná spotreba plynu cca. 2 m³ pri cene 0,67 €/m³

Zemný plyn áno – tekutý plyn NIE

Pripojenie na zemný plyn je najpohodlnejšie riešenie. Iba so zemným plynom získajú kachle perfektný obraz plameňa a užívateľ maximálne pohodlie. Pri skvapalnenom ropnom plyne (plynová fľaša na propán / bután) by okrem výrazne horšieho obrazu plameňa výrazne utrpel aj komfort. Pretože v obytných miestnostiach môžete skladovať iba plynovú fľašu s maximálnym objemom 11 kg, fľašu by ste v prípade **KINGFIRE® GAS** museli meniť približne každých 15-20 prevádzkových hodín alebo po každých 4-5 večeroch s krbom.

Na čo je potrebné dať pozor pri plánovaní



Potrebné je zabezpečiť plynovým potrubím dodávku plynu. Potrubie musí byť ukončené bezpečnostným ventilom s napojením podľa STN EN 14800.

NIE JE MOŽNÉ NAPOJIŤ ZARIADENIE NA PRENOSNÚ PLYNOVÚ FLAŠU!

Je potrebné navrhnuť 2 uzemnené zásuvky na omietku do vlhkého prostredia IP44 V230V/50 Hz s istením obvodu 10A

Voliteľné príslušenstvo:

1 LAN napojenie pre komunikačný model (ovládanie prostredníctvom aplikácie **Schiedel INFLAME!**)

Naši technici vám v navrhovaní radi pomôžu!



KINGFIRE® GAS DOPPIO

Technické údaje

Vysoká účinnosť
Žiadne dodatočné požiadavky
na odstupy od horľavých častí stavby



reddot winner 2020

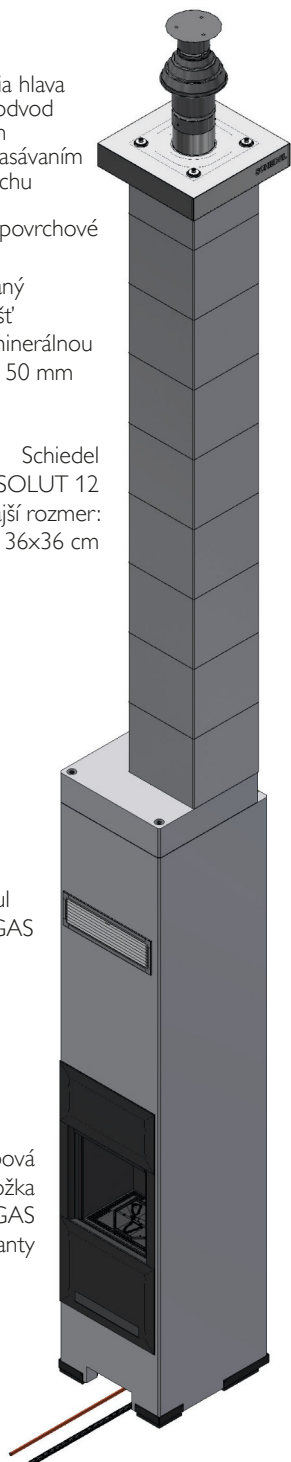
Krycia hlava
pre odvod
spalín
a s nasávaním
vzduchu

Odporúčané povrchové
úpravy:
- prefabrikovaný
komínový plášť
- zateplenie minerálnou
vlnou hr. max. 50 mm

Schiedel
ABSOLUT 12
Vonkajší rozmer:
36x36 cm

Krbový modul
KINGFIRE® GAS
Šírka 55cm
Hĺbka 60 cm

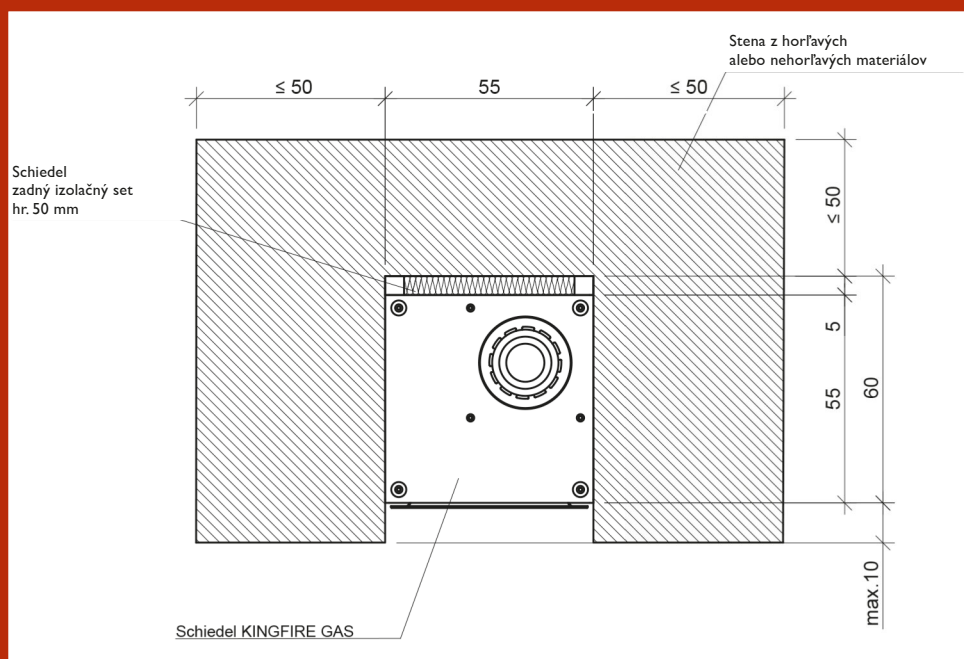
Plynová krbová
vločka
KINGFIRE GAS
3 dizajnové varianty



TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	Schiedel KINGFIRE® GAS	
Spaľovanie	Spaľovanie nezávislé na interiéri / uzavretá prevádzka	
Typ zariadenia	C31	
Koncentrické napojenie spotrebiča	(mm)	100/150
Použitý komínový systém	Schiedel Absolut 12 (výška nad korpusom min 1 – max 12 m)	
V priestore sálania bezpečný odstup	(mm)	600 / 0 / 0
(Predná strana / boky / vzadu)		
Zodpovedá uvedeným normám	(EU) 2016/426, EN 613, (AT) Artikel 15a B-VG	
	Zemný plyn G20	
Menovitý tepelný výkon	(kW)	5,9
Minimálny tepelný výkon	(kW)	3,3
Spotreba (min./max.)	(m³.h⁻¹)	0,31 - 0,56
Prevádzkový tlak	(mbar)	20
Koeficient tepelnej účinnosti	(%)	95,3
Energetická trieda	A	
Pôdorysný rozmer betónového korpusu	Šírka 550 mm / Hĺbka 600 mm	
Výška betónového korpusu	2860 mm alebo 2960 mm	
Rozmer komínovej časti nad korpusom zariadenia	360 x 360 mm	

**VYKUROVACÍ SYSTÉM JE CERTIFIKOVANÝ
S 0 CM ODSUPOM K HORĽAVÝM ČASTIAM STAVBY
do hrúbky steny až 50 cm!**



Schiedel KINGFIRE® - krb pod komínom na drevo

Schiedel KINGFIRE® je k dispozícii v rôznych dizajnových variantách aj na spaľovanie dreva. Pre zabezpečenie tepla a svetla za každých okolností.



CLASSICO S
BLACK EDITION



CLASSICO S



LINEARE SC
GLAS / STAHL



GRANDE SC



RONDO SC



RONDO SC
BLACK EDITION

*C - Combustion control/Kontrola spaľovania

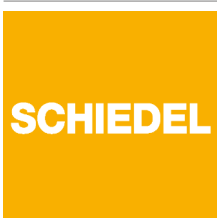
Schiedel KINGFIRE® na drevo viacnásobne certifikovaný a ocenený



reddot award 2016
winner*

* LINEARE a RONDO S
** CLASSICO S

Schiedel Slovensko spol. s r.o.		telefón	032 / 7460 011
Zamarovská 177		web	www.schiedel.sk
911 05 Zamarovce		e-mail	info.sk@schiedel.com
Regionálni odborní poradcovia			
BA	Ing. Dušan Jankovský	0905 726 942	dusan.jankovsky@schiedel.com
TT	Svetozár Danko	0908 700 468	svetozar.danko@schiedel.com
NR	Bc. Tomáš Liška	0905 334 964	tomas.liska@schiedel.com
TN	Radoslav Pliško	0905 726 940	radoslav.plisko@schiedel.com
ZA	Jaroslav Záh	0907 896 378	jaroslav.zan@schiedel.com
BB	Peter Škraban	0905 660 452	peter.skraban@schiedel.com
KE	Lukáš Kalina	0905 901 361	lukas.kalina@schiedel.com
PO	Slavomír Špak	0905 726 941	slavomir.spak@schiedel.com
Špecialista pre KINGFIRE a riadené vetranie s rekuperáciou KOMBIAIR			
	Tomáš Gabko	0908 329 946	tomas.gabko@schiedel.com
Technické oddelenie			
	Pavol Laško	0918 917 408	pavol.lasso@schiedel.com
	Ing. Maroš Pliško	0905 412 491	maros.plisko@schiedel.com



Sledujte nás:



facebook.com/schiedel.sk



youtube.com/SchiedelSlovensko



instagram.com/schiedel_slovensko

A **staňdard**
INDUSTRIES COMPANY