

KRBOVÝ MODUL
+ KOMÍN
= V JEDNOM



NOVINKA! Schiedel KINGFIRE KANTO SC

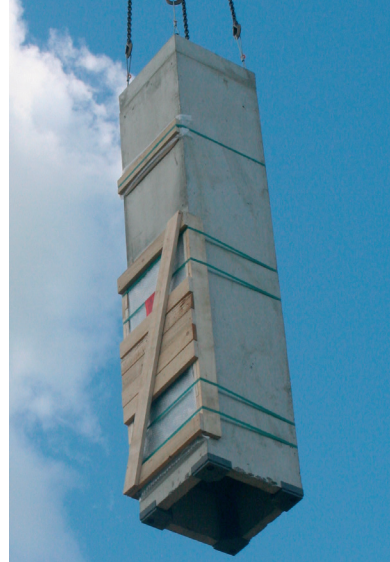
SCHIEDEL

Rohový krbový modul s výsuvnými dvířky,
nezávislý na vzduchu v místnosti.

www.schiedel.cz

Optimální systémové řešení

krbový modul a komín v jednom



**Schiedel vám nabízí optimální řešení kombinace
krbových kamen a komína - v jednom celku.**

Perfektně smontovaný kompletní systém kamen integrovaných do komínu se ve fázi hrubé stavby osadí pomocí jeřábu na určené místo v domě a je zde pevně ukotven ve stropě.

Nezávislost na vzduchu v místnosti

Nové moderní těsné domy vyžadují krby a kamna nezávislé na vzduchu v místnosti, které si mohou přivádět spalovací vzduch zvenčí domu.

Spalovací vzduch je přiváděn zvenčí prostřednictvím napojení na komín **Schiedel ABSOLUT** s termoizolační šachtou.

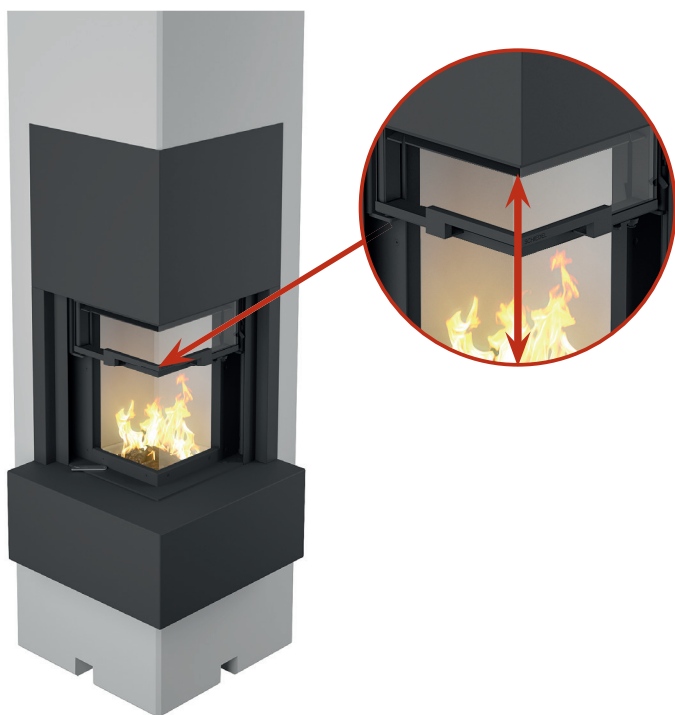
To zaručuje bezpečný provoz systému integrovaných kamen KINGFIRE, nezávislého na vzduchu v místnosti, a to i v souběhu s řízeným systémem větrání obytných místností. Již ohřátý vzduch v místnosti se nepoužívá jako spalovací vzduch a zůstává v místnosti příjemně teplý!





Elegantní výsuvná dvířka

Výsuvná dvířka KINGFIRE KANTO SC s hladkým chodem jsou moderní alternativou křídlových dveří. Po otevření se dvířka vysunou nahoru a elegantně se zapadnou za designové obložení. To znamená, že při běžném provozu není potřeba žádný další prostor pro otevírání dvířek do obytného prostoru a popel zůstává ve spalovací komoře při přikládání paliva.



Díky funkci Easy Lift lze dvířka kamen zvednout bez větší námahy a téměř bezhlučně. Dvířka se sama zavírají a mají mechanismus s tlumičem, který optimálně pomáhá tichému zavření.

Další důmyslnou funkcí je integrovaný otočný mechanismus, který usnadňuje čištění vnitřního skla topeniště zvenčí.

Vysoká technická zručnost dokázala zkonstruovat posuvný mechanismus tak, aby bylo zaručeno naprosto funkční vzduchotěsné utěsnění. Z tohoto důvodu byl KINGFIRE KANTO SC testován také na provoz nezávislý na vzduchu v místnosti. Je tak absolutně vhodný do staveb s řízeným větráním s rekuperací.



Řízené spalování INflame! Inteligentní, ekologický asistent pro ovládání kamen

Naše elektronické řízení spalování INflame! zajišťuje vyšší účinnost při vytápění a ještě větší pohodlí při užívání. Palivo, teplota a přívod vzduch jsou optimálně a automaticky navzájem přizpůsobené v každé fázi spalování.

Dřevo tak spaluje efektivně, šetří palivo a zaručuje lepší hoření a dokonalý oheň. Dokonalý oheň, který nikdy neměl nižší emise, byl bezpečnější a inteligentnější!

Inteligentní řešení: Díky aplikaci INflame! pro iOS a Android máte vše na očích ve svém chytrém telefonu nebo tabletu. Digitální asistent kamen poskytuje kdykoli informace o výkonu, provozním stavu, teplotě v místnosti a v kamnech.

Díky INflame! získáte ze dřeva ještě více energie a ušetříte peníze za vytápění.



Přehled výhod:

- Optimální spalování dřeva
- Efektivní využívání energie
- Snížená potřeba paliva
- Vysoký komfort obsluhy
- Technologie šetrná k životnímu prostředí
- Snížení tvorby sazí
- Spalování s nízkými emisemi

Náš přínos k trvale udržitelnému & ekologickému vytápění

Nikdy pro nás nebylo tak důležité nabízet našim zákazníkům dlouhodobá řešení zaměřená na trvalou udržitelnost a neomezovat se pouze na symbolická gesta.

Vy jako zákazník i my jako společnost chceme společně aktivně měnit svět. Ve společnosti Schiedel nám velmi záleží na životním prostředí. Zaměřujeme se na ekologická a energeticky účinná řešení s nízkou spotřebou energie, jako jsou nové filtry, optimalizované spalovací procesy a termoizolační díly.

Méně dřeva, větší výkon

Jsme jedním z prvních výrobců, kteří dobrovolně testovali systém kamen KINGFIRE KANTO SC podle ještě přísnějších ekologických

směrnic, než jaké vyžaduje zákon. Tímto způsobem vám zaručujeme, že získáte krb s výrazně lepším provozem, nejnižšími emisemi a nejvyšší účinností. Příkladem je dodržování emisních hodnot i při minimálním výkonu spotřebiče.

S nejmenším množstvím dřeva jsme optimalizovali spalování do té míry, že bylo dosaženo nejlepších hodnot spalin a navíc se znatelně zvýšila energetická účinnost (tj. stupeň účinnosti). **Z každého jednotlivého kusu dřeva tak získáte podstatně více tepla a energie.**

Jdeme ještě o krok dál a nabízíme vám možnost, aby byl váš systém kamen KINGFIRE KANTO SC ještě udržitelnější:

Následující volitelné komponenty zajišťují ještě ekologičtější požitky z vytápění:

- **Elektrostatický odlučovač částic** pro snížení jemných prachových částic
- **Integrovaný katalyzátor** pro snížení plynných emisí
- **Automatická kontrola spalování INflame!**, která do značné míry zabraňuje možným chybám uživatele při obsluze.

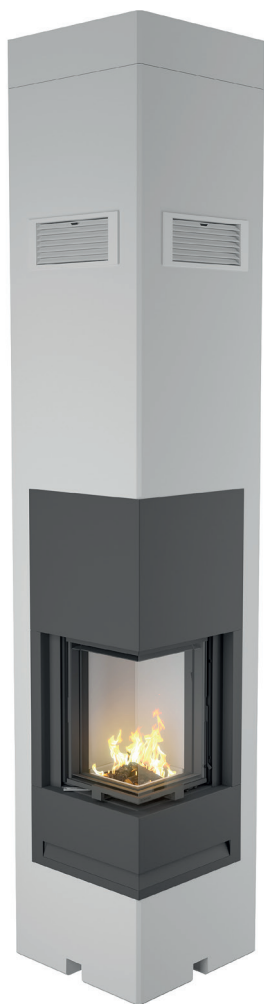


Celý komínový systém Schiedel ABSOLUT a také modely kamen KINGFIRE byly testovány na škodlivé látky německým institutem Sentinel Haus Institut (SHI) a doporučeny jako zdravé výrobky pro bydlení.

www.sentinel-haus.de

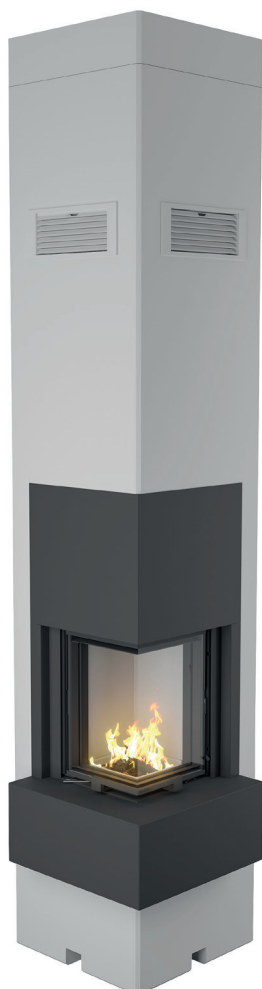
Systém integrovaných kamen KINGFIRE splňuje nejpřísnější ekologické a bezpečnostní předpisy.

2 Designové typy



**KINGFIRE
KANTO SC PLANO**

plochý panel



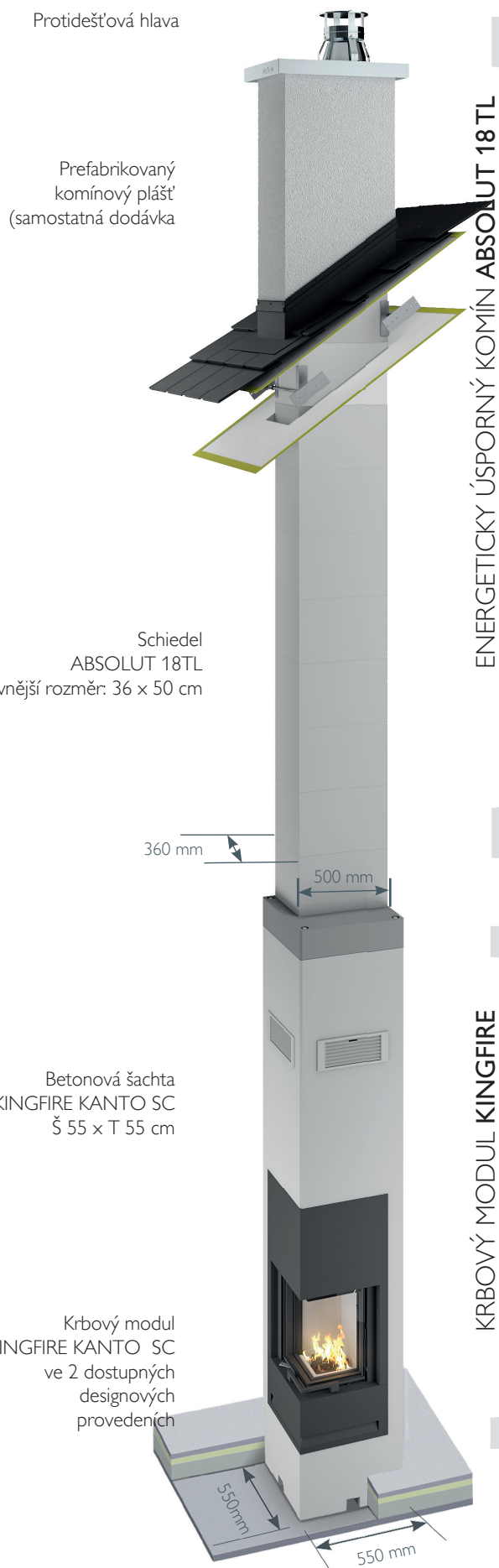
**KINGFIRE
KANTO SC PODIO**

pultový panel

Díky dvěma volně volitelným variantám provedení lze Schiedel KINGFIRE KANTO SC dokonale přizpůsobit obytnému prostoru a podmínkám.

Varianta PLANO pro prostorově úsporná řešení bez designových prvků vystupujících do místnosti.

Varianta PODIO, kde modul může zabírat více místa a pultový panel slouží jako designový prvek - např. v obývacím a jídelním prostoru jako spojovací prvek.

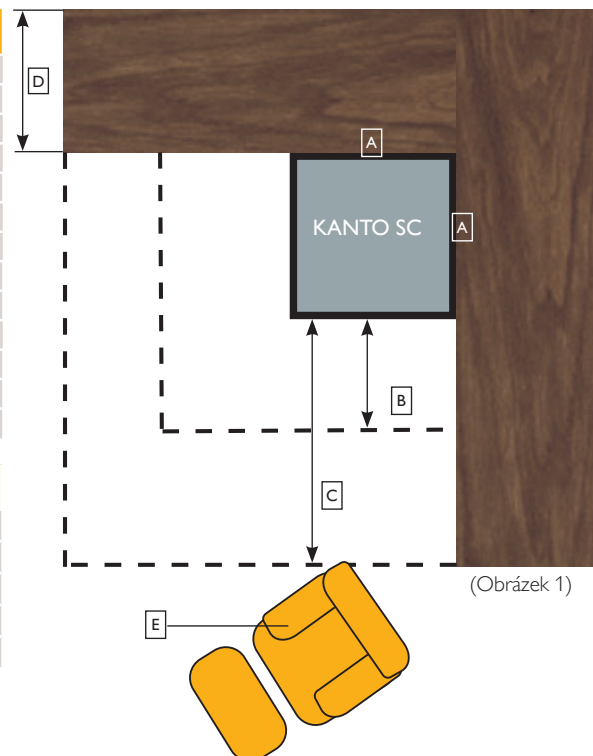


Technická data

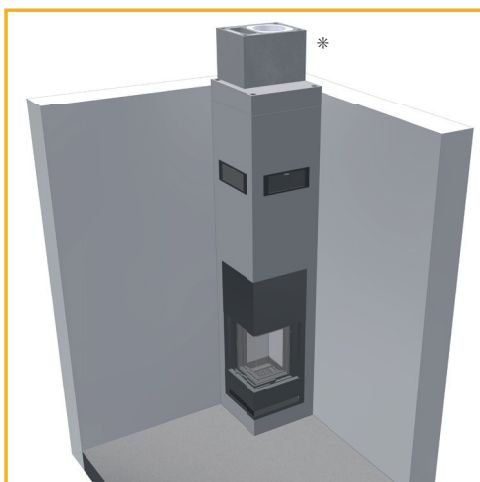
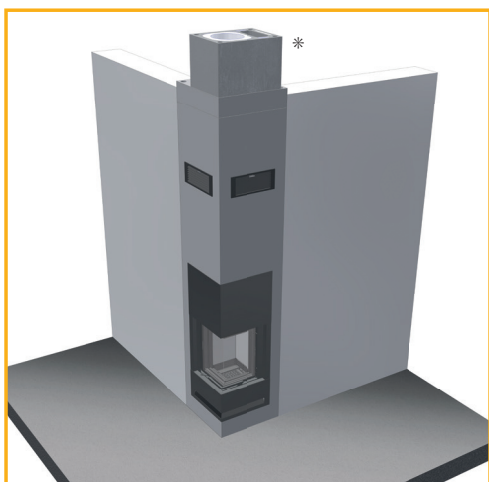
Technická data KINGFIRE		KANTO SC s INflame!	KANTO SC
Krbový modul-betonová šachta	Š x H	550 x 550 mm	550 x 550 mm
	V	2.860 mm	2.860 mm
	V	2.960 mm	2.960 mm
Minimální výkon		4,3 kW	-
Jmenovitý tepelný výkon		5,8 kW	5,8 kW
Účinnost při minimálním výkonu		85 %	-
Účinnost při jmenovitém výkonu		83 %	82 %
Energetická třída		A+	A+
Hmotnost krbového modulu bez šachty		110 kg	110 kg
Hmotnost krbového modulu vč. šachty		cca 800 kg	cca 800 kg
Komínový systém		ABS 18/TL	ABS 18/TL
Vnější rozměry komínu ABSOLUT		360 x 500 mm	360 x 500 mm
Tloušťka povrchové úpravy (např. omítky)		0 - 18 mm	0 - 18 mm

Obrázek 1

- A Vzdálenost od hořlavých částí stavby 0 mm
- B Nehořlavá podlahová plocha (ochrany před jiskrami, uhlíky) 500 mm
- C Oblast tepelného záření z KANTO SC na hořlavé stěny / předměty 800 mm
- D Hořlavé stěny (např. dřevěné) o tloušťce do 500 mm.
- E Hořlavé stěny / předměty



(Obrázek 1)



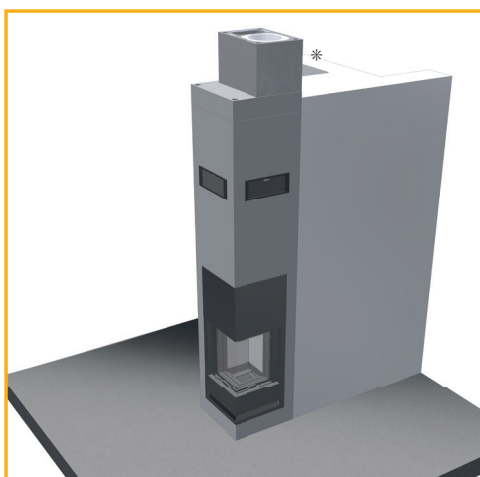
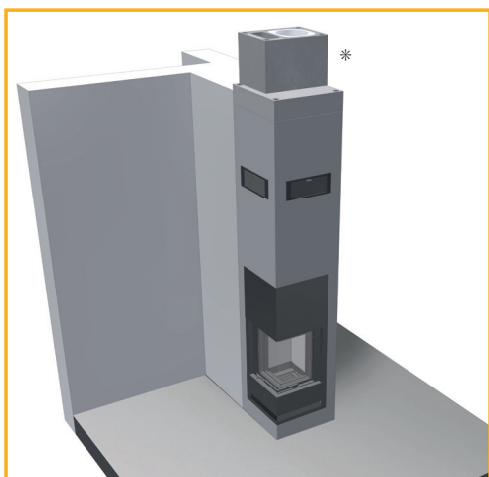
Flexibilní možnosti umístění

Rohové řešení nabízí skvělý pohled na útulný krb a různé možnosti instalace v obývacím pokoji.

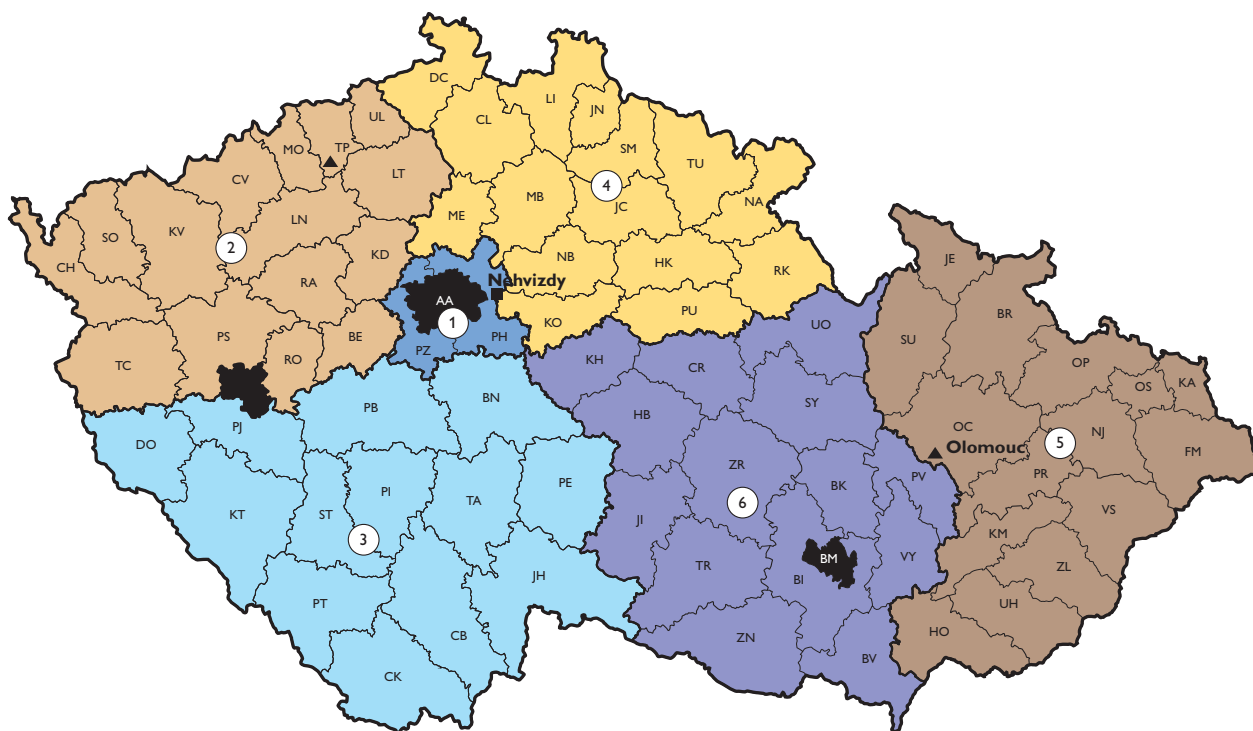
Komfortní plánování umístění v horním patře (*)

Vnější rozměry prostorově úsporného komínového tělesa ABSOLUT 18 TL pro odvod spalin od krbové vložky jsou v horním patře pouze 36 x 50 cm (T x Š) a lze jej umístit do různých poloh na modul kamen.

Tímto způsobem lze komín optimálně přizpůsobit a naplánovat ke stěnám v horním patře.



Obrat'te se na naše komínové specialisty:



Schiedel, s r.o. - hlavní správa
Horoušanská 286
250 81 Nehvizdy

telefon (recepce) 326 999 011
web www.schiedel.cz
mail info.cz@schiedel.com

Obchodní zástupci

1. AA, PH, PZ	p. Ondřej Jaňour	602 236 889	ondrej.janour@schiedel.com
2. BE, CH, CV, KD, KV, LN, LT, MO, RA, RO, PM, PS, SO, TC, TP, UL	p. Robert Čech	602 419 710	robert.cech@schiedel.com
3. BN, CB, CK, DO, JH, KT, PE, PI, PJ, PT, ST, JH, TA	p. Michal Orinčák	724 028 779	michal.orincak@schiedel.com
4. CL, DC, HK, JC, JN, KO, LI, ME, MB, NA, NB, PU, RK, SM, TU	p. Martin Hruška	602 241 646	martin.hruska@schiedel.com
5. BR, FM, HO, JE, KA, KM, NJ, OC, OP, OS, PR, SU, UH, VS, ZL	p. Radoslav Šír	602 506 093	radoslav.sir@schiedel.com
6. BK, BI, BM, BO, BV, CR, HB, JI, KH, PV, VY, SY, TR, UO, ZN, ZR	Ing. Josef Barták	602 340 627	josef.bartak@schiedel.com
PARAT, KINGFIRE PARAT - Morava	p. David Krumpholz	734 433 000	david.krumpholz@schiedel.com
PARAT, KINGFIRE PARAT - Čechy	p. Jan Šramota	602 117 297	jan.sramota@schiedel.com

Kontakty:



Sledujte nás:



A **staandard** INDUSTRIES COMPANY