

KRB +
KOMÍN
= V JEDNOM



Schiedel KINGFIRE KANTO SC

SCHIEDEL

Rohový krb s vysúvateľnými dverkami,
nezávislý na vnútornom vzduchu.
Pre tesné stavby s rekuperáciou

www.schiedel.sk

Optimálne Systémové riešenie

Z krbu a komína

Získate optimálne kombinované riešenie kachlí a komína - v jednom. Jednoducho Schiedel.

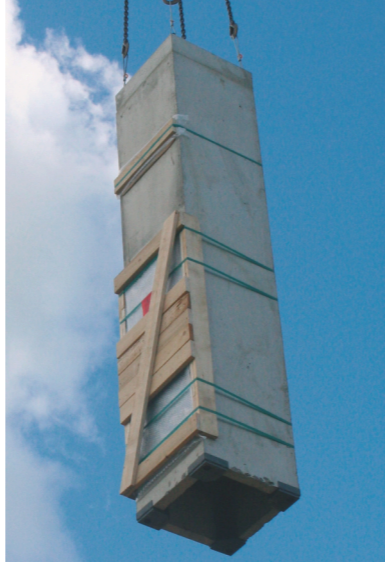
Dokonale predmontovaný celý systém krbu sa vo fáze hrubej výstavby žeriavom osadí na určené miesto v dome a pevne sa ukotví, v strope.

Nezávislý na vnútornom vzduchu

Nové a takmer úplne tesné budovy vyžadujú krby, ktoré sú nezávislé od vzduchu v miestnosti a odoberajú spaľovací vzduch zvonku

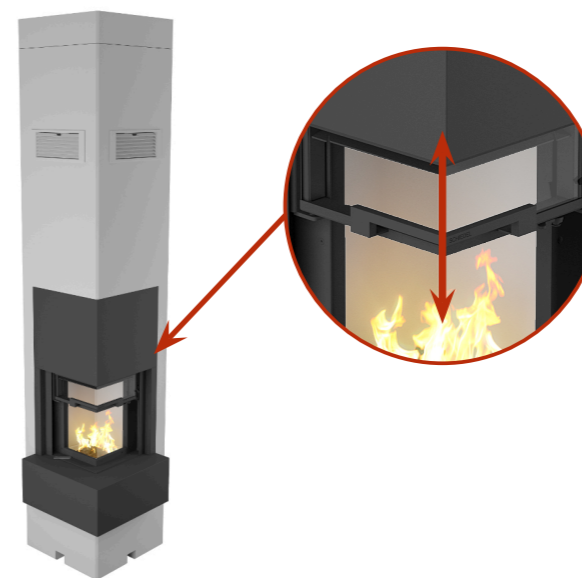
domu. Odvod spalín je realizovaný napojením na komín Schiedel ABSOLUT, o prívod vzduchu na spaľovanie sa stará tepelneizolovaná šachta, ktorá je súčasťou komína.

Týmto spôsobom je zaručená bezpečná prevádzka krbu pod komínom - KINGFIRE - súčasne so systémom riadeného vetrania s rekuperáciou. Už zohriaty vzduch v miestnosti sa nepoužíva ako spaľovací vzduch a zostáva v miestnosti príjemne teplý!



Elegantné výsuvné dvierka

Výsuvné dvie KINGFIRE KANTO SC s hladkým chodom sú modernou alternatívou krídlových dverí. Dvie sa pri otváraní vysúvajú nahor a elegantne zapadajú za dizajnový obklad. To znamená, že pri bežnej prevádzke nie je potrebný žiadny ďalší priestor pre otváranie dverí do obývačky a popol zostáva v spaľovacej komore, keď prikladáte palivo.



Vďaka funkcii Easy Lift sa dajú dvierka z telesa kachlí vybrať s malou námahou a takmer bezhlučne. Dvierka sú samouzatváracie a majú funkciu nárazníka, ktorá optimálne tlmí zvuky pri ich zatváraní.

Ďalšou dômyselnou funkciou je integrovaný otočný mechanizmus, ktorý uľahčuje čistenie vnútornej strany skla.

Vysoká technická zručnosť dokázala skonštruovať posuvný mechanizmus tak, že je možné zaručiť absolútne vzduchotesné tesnenie. Preto bol KINGFIRE KANTO SC testovaný aj na prevádzku nezávisle od okolitého vzduchu. Je tým absolútne vhodný do stavieb s riadeným vetraním s rekuperáciou.



Náš príspevok k trvalo udržateľnému a ekologickému vykurovaniu

Nikdy nebolo pre nás také dôležité ponúkať našim zákazníkom dlhodobé riešenia zamerané na trvalú udržateľnosť, namiesto toho, aby sme sa obmedzovali na symbolické gestá.

Vy ako zákazník aj my ako spoločnosť chceme spoločne aktívne meniť svet. V spoločnosti Schiedel je pre nás životné prostredie veľmi dôležité. Zameriavame sa na ekologické a energeticky efektívne riešenia s nízkou spotrebou energie, ako sú nové filtre, optimalizované spaľovacie procesy v efektívnych tepelných spotrebičoch.

S menším množstvom paliva väčší výkon

Sme jedným z prvých výrobcov, ktorí dobrovoľne testujú systém kachlí KINGFIRE KANTO SC podľa ešte prísnejších environmentálnych smerníc, ako vyžaduje zákon. Garantujeme vám, že do-

stanete krb s výrazne lepšou prevádzkou, najnižším emisným správaním a najvyššou účinnosťou.

Príkladom toho je dodržiavanie emisných hodnôt aj pri minimálnom výkone spotrebiča.

S najmenším množstvom dreva sme optimalizovali spaľovanie do takej miery, aby boli dosiahnuté najlepšie hodnoty spalín a výrazne sa zvýšila energetická účinnosť. Z každého jednotlivého kusu dreva získate oveľa viac tepla a energie.

Ideme ešte o krok ďalej a ponúkame vám možnosť urobiť váš krbový systém KINGFIRE KANTO SC ešte udržateľnejším:

Nasledujúce voliteľné komponenty zabezpečujú ešte ekologickejší pôžitok z vykurovania:

- **Elektrostatický separátor častíc** na zníženie jemných prachových častíc
- **Integrovaný katalyzátor** na zníženie emisií plynov
- **Automatická regulácia spaľovania INflame!**, ktorá do značnej miery zabraňuje možným chybám obsluhy zo strany užívateľa

Riadenie spaľovania INflame! Inteligentný, ekologický asistent pre ovládanie krbu

Naše elektronické riadenie spaľovania **INflame!** zabezpečuje vyššiu účinnosť pri vykurovaní a pre ešte väčší komfort pri užívaní si ohňa. Palivo, teplota a prívod vzduchu sú optimálne a automaticky navzájom prispôbované v každej fáze spaľovania.

Drevo sa tak spaľuje efektívne, šetrí palivo a zaručuje lepšie spaľovanie a dokonalý oheň.

Dokonalá hra plameňov, ktorá nikdy nemala nižšie emisie, bezpečnejšia a inteligentnejšia!

Inteligentné riešenie: Vďaka **INflame!** aplikácii pre iOS a Android, všetko vidíte na svojom smartfóne alebo tablete. Digitálny asistent vždy poskytuje informácie o výkone, prevádzkovom stave, teplote v miestnosti a krbe.

Vďaka **INflame!** ovládanie získate ešte viac energie z dreva a ušetríte peniaze pri kúrení.

Prehľad výhod:

- Optimálne spaľovanie dreva
- Efektívne využívanie energie
- Znížené požiadavky na množstvo paliva
- Vysoká jednoduchosť použitia
- Technológia šetrná k životnému prostrediu
- Zníženie tvorby sadzí
- Nízkoemisné spaľovanie



Celý komínový systém Schiedel ABSOLUT a tiež Krbové modely KINGFIRE boli testované na škodlivé látky nemeckým inštitútom Sentinel Haus (SHI) a odporúčané pre zdravé bývanie.

www.sentinel-haus.de

Systém KINGFIRE spĺňa najprísnejšie ekologické a bezpečnostné predpisy.

2 dizajnové varianty



KINGFIRE KANTO SC PLANO

plochý



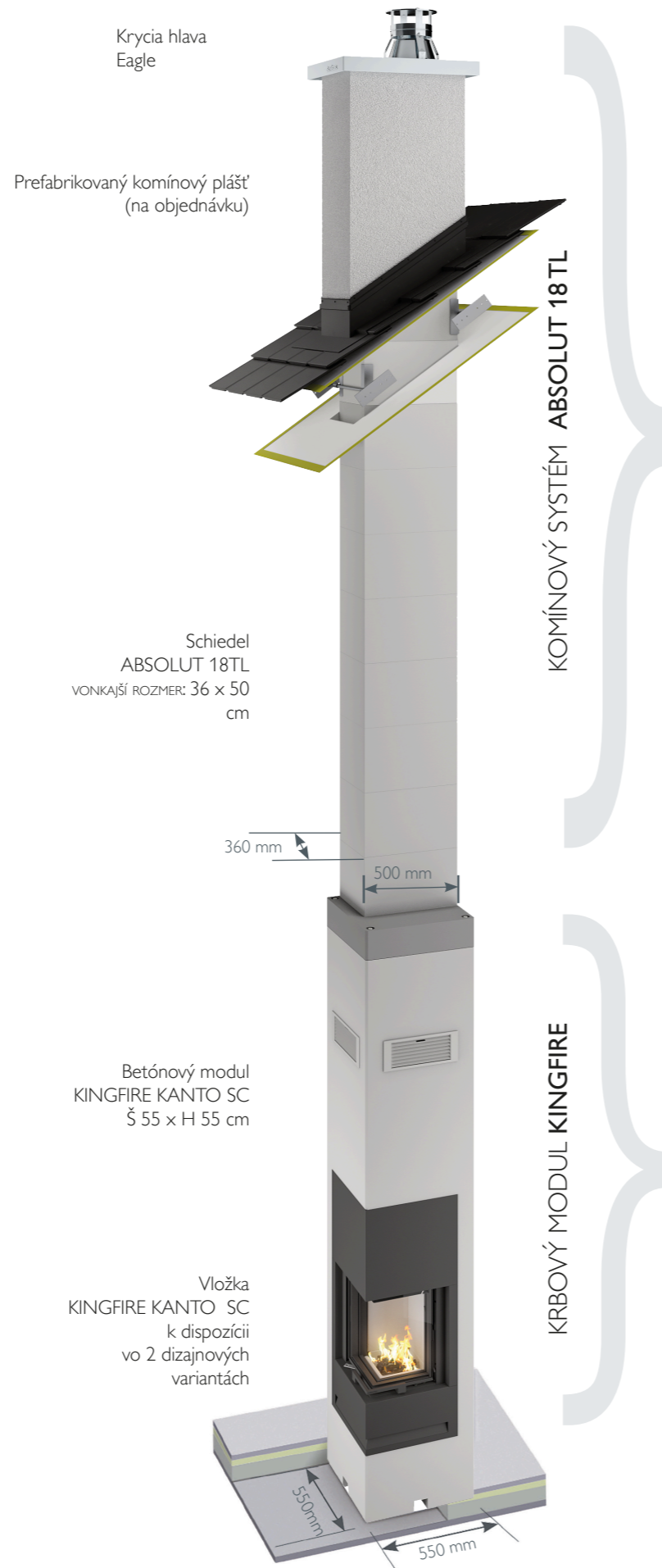
KINGFIRE KANTO SC PODIO

vystupujúci

Vďaka dvom voľne voliteľným variantom dizajnu možno Schiedel KINGFIRE KANTO SC dokonale prispôbiť priestoru a okolnostiam.

Variet **PLANO**, pre priestorovo nenáročnejšie riešenia bez dizajnových prvkov vyčnievajúcich do miestnosti.

Variet **PODIO**, kde spotrebič zaberie viac miesta a vyčnievajúca časť slúži ako dizajnové vyjadrenie - napríklad ako spojovací prvok v obývacej a jedálenskej časti.

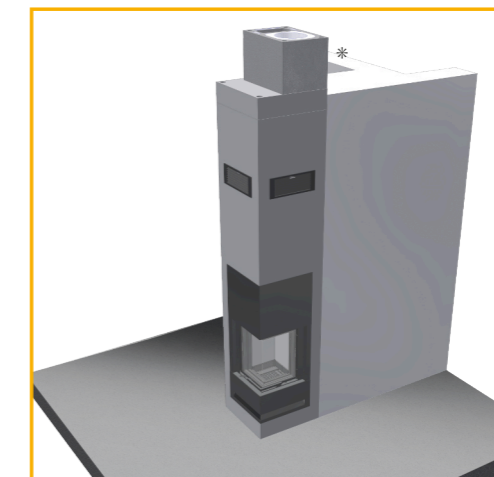
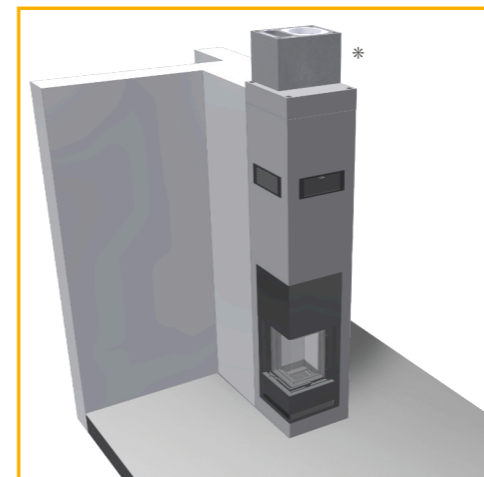
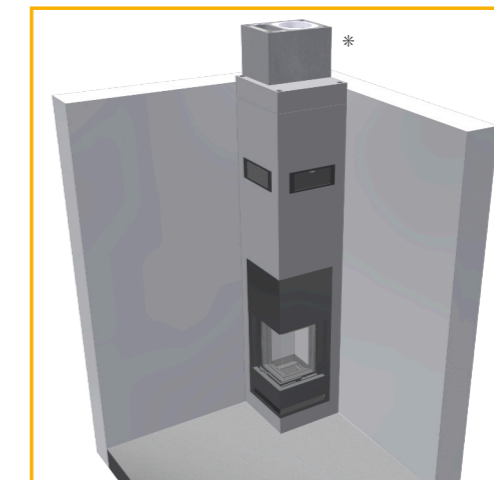
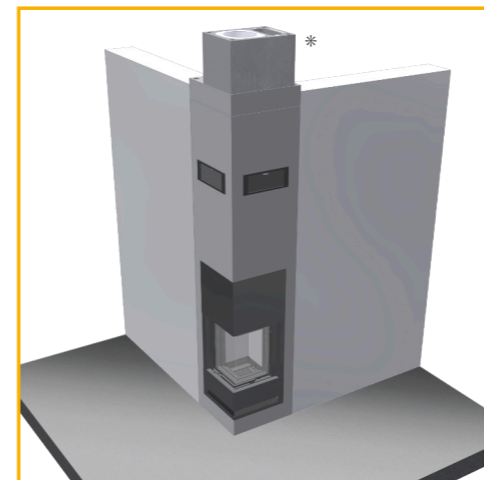
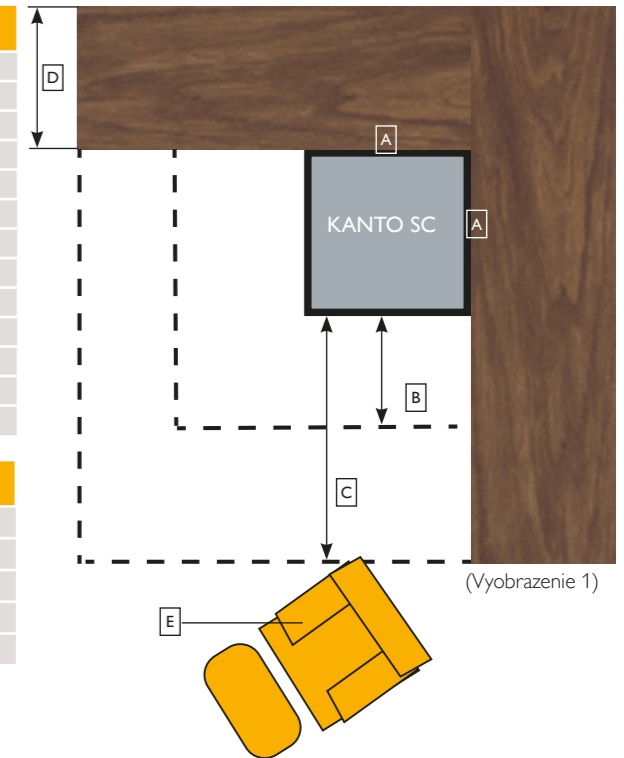


Technické údaje

Technické údaje KINGFIRE	KANTO SC s INflame!	KANTO SC
Krbový modul - betónová šachta	Š x H	550 x 550 mm
	V	2.860 mm
	V	2.960 mm
Minimálny výkon		4,3 kW
Menovitý výkon		5,8 kW
Účinnosť pri minimálnom výkone		85 %
Účinnosť pri menovitom výkone		83 %
Energetická efektívnosť		A+
Hmotnosť krbu bez šachty		110 kg
Kompletná hmotnosť - modul+krb		ca.800 kg
Komínový systém		ABS 18/TL
Rozmery komína ABSOLUT		360 x 500 mm
Hrúbka povrchovej (omietky) na krbovom module		0 - 18 mm

Vyobrazenie 1

- A Odstup od horľavých častí stavby 0 mm
- B Nehorľavá podlaha (ochrana pred iskrami, uhlíkmi) 500 mm
- C Oblasť tepelného žiarenia KANTO SC - k horľavým materiálom - oblasť do 800 mm
- D Horľavé steny s hrúbkou až do 500 mm
- E Horľavé steny/ predmety



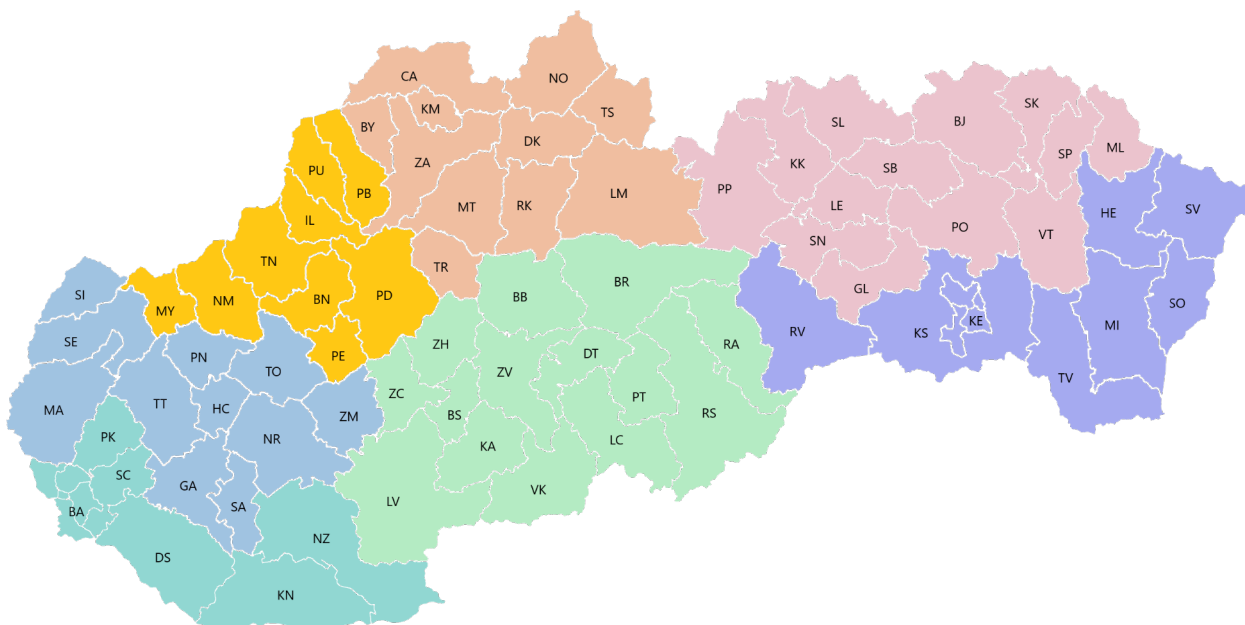
Flexibilné možnosti usporiadania

Rohové riešenie ponúka skvelý výhľad na útulnú hru plameňov a rôzne možnosti inštalácie v obývacej izbe.

Pohodlné plánovanie pre vyššie poschodia (*)

Vonkajšie rozmery priestorovo úsporného komínového telesa ABSOLUT 18 TL v horných poschodiach sú len 36 x 50 cm (D x Š) a je možné ho umiestniť do rôznych polôh na module kachlí.

Týmto spôsobom možno komín optimálne prispôbiť a naplávať pre steny v hornom poschodí.



Schiedel Slovensko spol. s r.o.
Zamarovská 177
911 05 Zamarovce

telefón
web
e-mail

032 / 746 00 11
www.schiedel.sk
info.sk@schiedel.com

IČO : 36337404
IČ DPH : SK2021854516

Číslo regiónov	Odbyt	Tel:	E-mail:
152, 153, 154 156	Ing. Andrea Majerovičová	0905 660 453	andrea.majerovicova@schiedel.com
151, 155, 158	Zuzana Sivčáková	0905 974 035	zuzana.sivcakova@schiedel.com
SK nehrdzavejúca oceľ	Ing. Adriana Zemanovičová	0907 896 376	adriana.zemanovicova@schiedel.com
Sklad a nahlasovanie odberov tovaru:	Michal Mrena	0915 741 487	
Pracovná doba	nakládky	pondelok - piatok:	7.00 - 13.30
		pondelok - štvrtok:	7.00 - 16.00
		piatok	7.00 - 13.30

Regionálni odborní poradcovia	Číslo regiónu
BA, PK, SC, DS, KN, NZ	Ing. Dušan Jankovský 158 0905 726 942 dušan.jankovsky@schiedel.com
TT, MA, SE, SI, PN, HC, GA, SA, NR, TO, ZM	Svetozár Danko 151 0908 700 468 svetozar.danko@schiedel.com
TN, IL, PU, PB, NM, MY, BN, PD, PE	Radoslav Pliško 152 0905 726 940 radoslav.plsko@schiedel.com
ZA, KM, CA, BY, NO, DK, TS, LM, RK, MT, TR	Jaroslav Zášň 155 0907 896 378 jaroslav.zan@schiedel.com
BB, ZV, BR, RA, PT, RS, DT, ZH, ZC, LV, VK, LC, KA, BS	Peter Škraban 156 0905 660 452 peterskraban@schiedel.com
PO, PP, KK, SL, LE, SB, SN, GL, BJ, SK, SP, ML, VT	Slavomír Špak 153 0905 726 941 slavomir.spak@schiedel.com

Odborní poradcovia - špecialisti pre systémy z nehrdzavejúcej ocele	
Kraje BA, TT, NR	Ing. Lukáš Masár 1501 0907 974 044 lukas.masar@schiedel.com
Kraje TN, ZA, BB	Ing. Ján Jančí 1502 0915 739 933 jan.janci@schiedel.com
KE, KS, RV, TV, MI, SO, HE, SV	Lukáš Kalina 154 0905 901 361 lukas.kalina@schiedel.com
PO, PP, KK, SL, LE, SB, SN, GL, BJ, SK, SP, ML, VT	Slavomír Špak 153 0905 726 941 slavomir.spak@schiedel.com
Výkurovacie a vetracie systémy, priemyselné projekty	Ing. Lubomír Jaššo 0905 974 005 lubomir.jasso@schiedel.com

Technické oddelenie
Pavol Laššo 0918 917 408 pavol.lasso@schiedel.com
Ing. Maroš Pliško 0905 412 491 maros.plsko@schiedel.com



Sledujte nás:



facebook.com/schiedel.sk



youtube.com/SchiedelSlovensko



instagram.com/schiedel_slovensko

A **standard**
INDUSTRIES COMPANY