



SCHIEDEL
ABSOLUT

SCHIEDEL
UNI** PLUS

SCHIEDEL
AVANT PRIMO

Vyberte si kvalitní komín

**Komínové systémy pro Váš rodinný dům
- vyřešení veškerých požadavků se zárukou**

Jistota a bezpečí s komíny Schiedel pro Vás i Vaše blízké.
Řešení bez kompromisů.

- komín je srdcem každého domu
- bez komínu zůstáváte závislí na dodavateli tepla
- v případě rozmarů počasí nebudete mrznout

Mít komín znamená získat:

- **JISTOTU**, že se budete mít možnost ve Vašem domě ohřát a nezaskočí Vás žádná kalamita
- **POHODU** spojenou s plápolajícím ohněm v krbu či krbových kamnech
- **NEZÁVISLOST** na dodávaném topném médiu i v případě výpadku energií

Proč právě komín **SCHIEDEL**?

- více než 60-ti letá tradice vývoje a výroby komínové techniky
- bezpečný odvod spalin a kondenzátu
- vysoká kvalita a zpracování všech použitých materiálů
- 30-ti letá záruka za jasně definovaných záručních podmínek
- provozní a funkční bezpečnost při vyhoření
- odolnost před projevy provozního provlhnutí a prosáknutí
- odolnost proti poškození korozí
- zařazení dle EN 1443 i pro mokrý provoz (ozn. W)
- zdarma technické poradenství proškolenými pracovníky
- kvalitní servis prostřednictvím odborných obchodních partnerů



I malé dítě ví, že k domu patří komín

Jak si vybrat správný komín?

		SCHIEDEL ABSOLUT	SCHIEDEL UNI*** PLUS	SCHIEDEL AVANT PRIMO
Teplota spalin	Provozní teplota do (°C)	400	400	160
Druh paliva	Tuhá	•	•	
	Kapalná	•	•	•
	Plynná	•	•	•
Typ spotřebiče	Atmosférický (B)	•	•	•
	Uzavřený (plyn)	•		•
	Uzavřený (tuhá paliva)	•		
	Když nevím	•		
Provoz	Suchý	•	•	•
	Mokrý	•	•	•
	Mokrý, kondenzační	•		•
	Když nevím	•		
Přívod vzduchu	Přidruženou šachtou	•	•	
	Okolo vložky (LAS)	•		•
	Tepelně izolovaný	•		
Tlak	Podtlakový provoz	•	•	•
	Přetlakový provoz			•

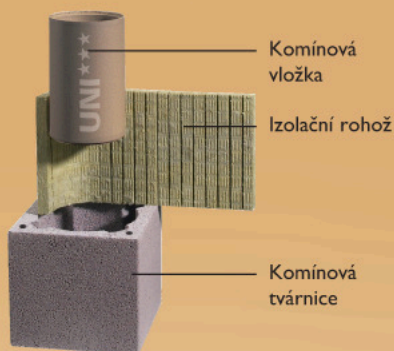
Schiedel UNI*** PLUS - osvědčený systém s tradicí

- doporučené použití:

krby, krbová a kachlová kamna,
kotle na tuhá paliva

- pro všechny typy paliv
- vhodný i pro mokrý provoz
- tepelně izolovaný se zadním odvětráním
- systém - tvárnice + tepelná izolace + šamotová vložka
- odolný proti kyselinám, korozi, odolný proti vlhkosti
- při změně typu paliva není třeba vložkovat jinými materiály
- bezpečný při vyhoření
- nejprodávanější systém na trhu

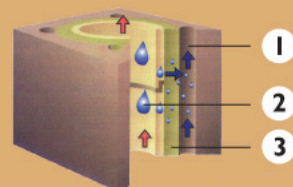
Skladba systému



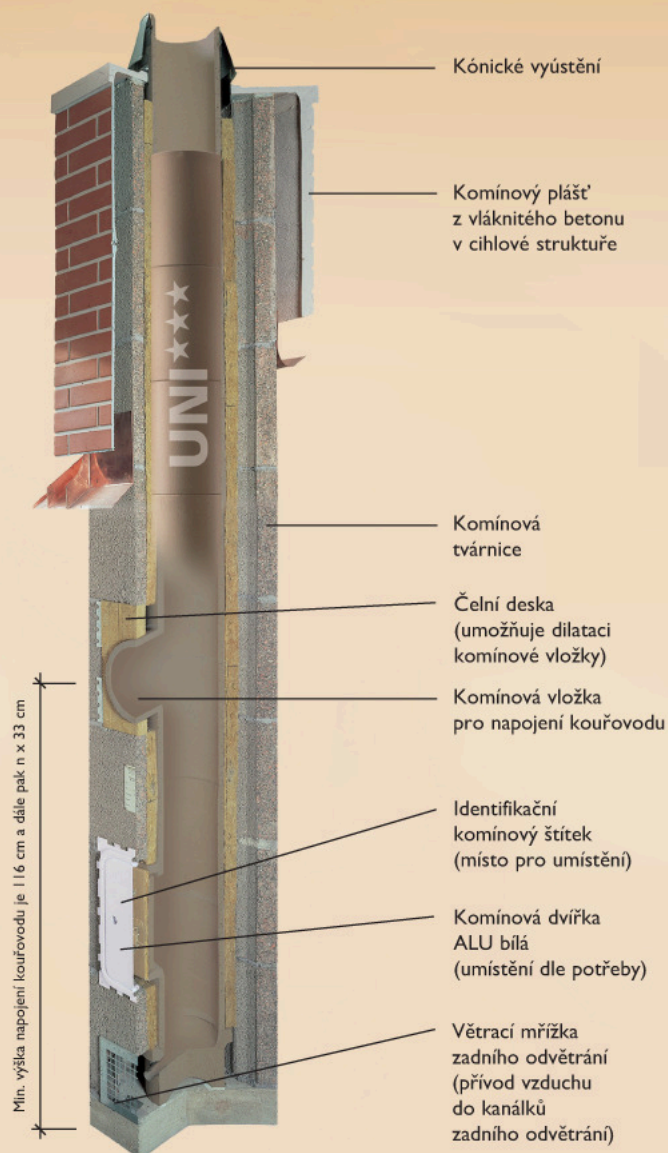
Funkce

zadního odvětrání

- ochrana před provlhnutím komína



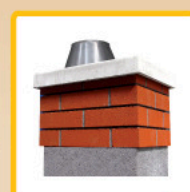
Vzduch (1) proudící kanálky v rozích tvárnic odvádí z komínu vlhkost (2) do volného prostředí. Tím se zabrání jejímu nahromadění v konstrukci - **tepelné izolaci (3)**. Komín je tak trvale ochráněn před poškozením způsobeným vlhkostí.



Varianty ukončení nadstřešní části:



Plášť z vláknitého betonu
(struktura bílá omítková nebo cihelná červená)



FINAL
(betonové prvky s imitací cihly a integrovanou tepelnou izolací, technologie pero-drážka)



Obezdivka na krakorcovou desku
(zakončení krycí deskou)



Krycí deska APIP
(pro individuální řešení)

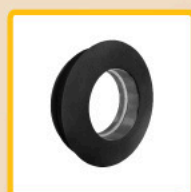
Příslušenství:



Napojovací díl
(pro bezproblémové připojení krbové vložky)



Kotevní prvek do krovu
(varianta do hřebene, pro statické zajištění komínů)



Napojovací díl černý
(pro bezproblémové připojení krbových kamen)



Ukončení komína stříškou Napoleon
(pro méně provozované komíny)

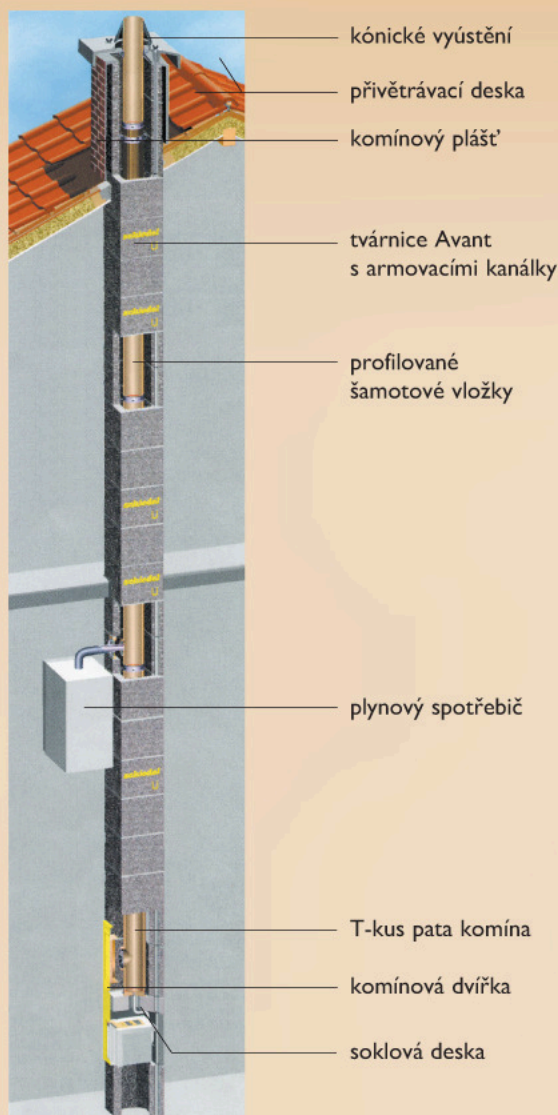
více o systému na www.schiedel.cz

Schiedel AVANT PRIMO - moderní řešení odvodu spalin

- doporučené použití:
pro klasické kotle a "turbokotle"

- vhodný pro nízkoteplotní a kondenzační spotřebiče
- pro použití v rodinných domech a provozovnách
- pro spotřebiče s teplotou spalin do 160° C
- systém tvořený tvárnici a tenkostěnnými profilovanými vložkami
- určený pro protiproudý a souproudý provoz
- pro podtlakový i přetlakový provoz
- úspora energie na principu výměníku tepla
- systém oceněný Zlatou medailí Aqua-therm 2001

Skladba systému



Systém

- systém tvořený betonovými tvárnici a tenkostěnnou profilovanou vložkou
- délka vložek = méně spar = vyloučení montážních chyb

Funkce

- protiproud
 - vzduch po spalování proudí mezi tvárnici a vložkou shora dolů
 - spaliny proudí klasicky uvnitř vložky zdola nahoru
- souproud - vzduch proudí stejným směrem jako spaliny zdola nahoru
- kompletní systém od kominového ústí až po patu komína
- možnost připojení různých typů spotřebičů

Varianty ukončení nadstřešní části:



Plášť z vláknitého betonu
(struktura bílá omítková nebo cihelná červená)



Obezdivka na krakorcovou desku
(zakončení krycí deskou)



Krycí deska s přesahem
(pro individuální řešení)

více o systému na www.schiedel.cz

Schiedel ABSOLUT - absolutně univerzální komínový systém

- doporučené použití: pro všechny typy paliv a spotřebičů

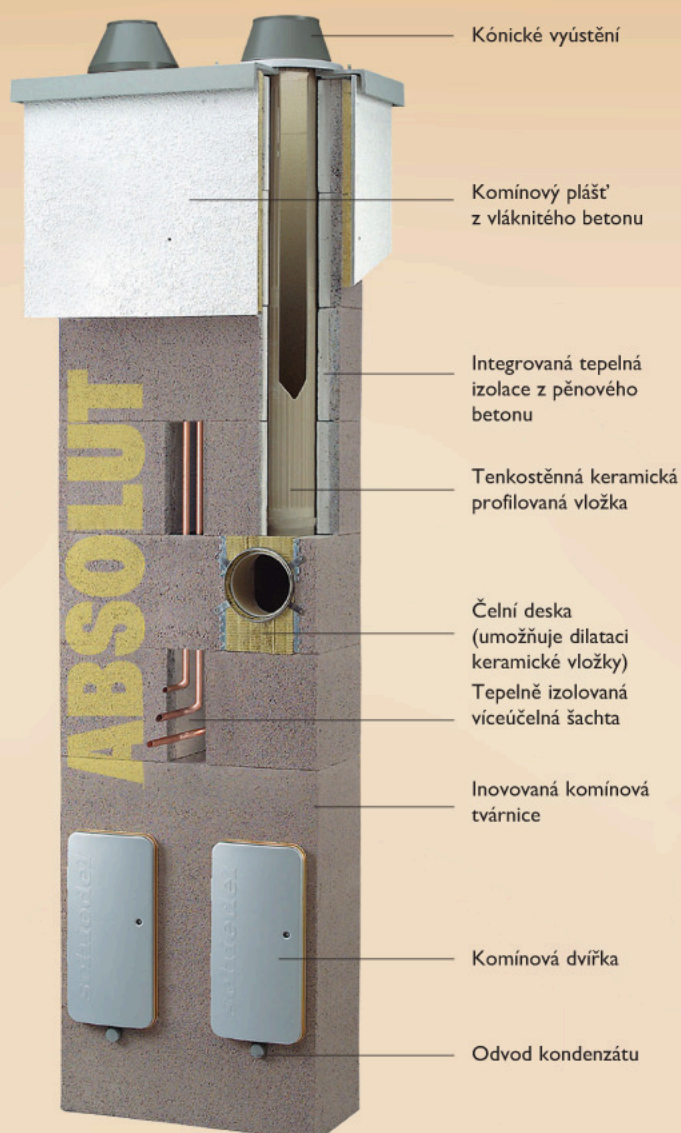
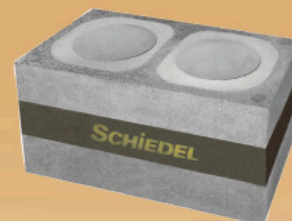
- výběr paliva a spotřebiče můžete ponechat na pozdější dobu
- přesné tvárnice s integrovanou tepelnou izolací a tenkostěnnou profilovanou vložkou
- tepelně izolovaná multifunkční šachta pro přívod vzduchu ke spotřebiči pomocí přivětrávacího adaptéru
- těsný systém, prokázáno Blower testem
- ideální pro nízkoenergetické a pasivní domy
- 4 x oceněný systém: GRAND PRIX FOR ARCH 2005, Zlatá medaile Aqua-therm 2005, Zlatá medaile IBF 2006, Topenářská značka kvality 2006

Skladba systému



Termoizolační tvárnice

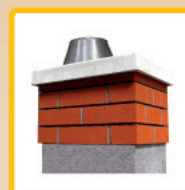
- s vložkou z pěnového skla
- zabraňuje úniku tepla v prostupech stropem či střechou



Varianty ukončení nadstřešní části:



Plášť
z vláknitého betonu
(struktura bílá omítková nebo cihelná červená)



FINAL
(betonové prvky s imitací cihly a integrovanou tepelnou izolací, technologie pero-drážka)

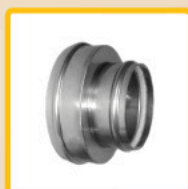


Obezdívka
na krakorcovou desku
(zакončení krycí deskou)



Krycí deska
s přesahem
(pro individuální řešení)

Příslušenství:



Napojovací díl
(pro bezproblémové připojení krbové vložky)



Kotevní prvek do krovu
(varianta do hřebene, pro statické zajištění komínů)



Napojovací díl černý
(pro bezproblémové připojení krbových kamen)



Přivětrávací LAS adaptér
(přívod spalovacího vzduchu ke spotřebiči víceúčelovou šachtou)

více o systému na www.schiedel.cz

Komínový systém Schiedel UNI*** PLUS

	Světlý průřez vložky (cm)	Vnější rozměry (cm)	Hmotnost kg/bm	Světlý průřez vložky (cm)	Šachta	Vnější rozměry (cm)	Hmotnost kg/bm
Jednoprůduchový  - bez větrací šachty  - s větrací šachtou	12	32/32	72,9	12	10/22	32/46	102,9
	14	32/32	75	14	10/22	32/46	105
	16	32/32	77,1	16	10/22	32/46	107,1
	18	36/36	88,8	18	10/26	36/50	120,9
	20	36/36	90,3	20	10/26	36/50	122,4
	25	48/48	207,9	25	2 x 10,5/17	48/62	265,2
	30	55/55	259,2	30	2 x 12/20	55/71	335,7
	35	60/60	375	35	2 x 14/22,5	60/78	423
	40	67/67	462	40	2 x 15,5/26	67/86	549
Dvoupřůduchový  - bez větrací šachty  - s větrací šachtou	14 14	32/59	132,9	14 14	10/22	32/72	132,9
	14 16	32/59	139,5	14 16	10/22	32/72	139,5
	14 18	36/64	158,1	14 18	14/26	36/81	158,1
	14 20	36/64	159,6	14 20	14/26	36/81	159,6
	16 16	32/59	146,1	16 16	10/22	32/72	146,1
	16 18	36/64	164,7	16 18	14/26	36/81	164,7
	16 20	36/64	166,2	16 20	14/26	36/81	166,2
	18 18	36/67	158,1	18 18	13/26	36/83	158,1
	20 20	36/67	161,1	20 20	13/26	36/83	161,1

Komínový systém Schiedel ABSOLUT

Jednoprůduchový  - bez větrací šachty  - s větrací šachtou	12	36/36	71	12	36/50	10/23	99
	14	36/36	71	14	36/50	10/23	99
	16	36/36	71	16	36/50	10/23	99
	18	36/36	71	18	36/50	10/23	99
	20	38/38	80	20	38/54	12/25	111
Dvoupřůduchový  - bez větrací šachty  - s větrací šachtou	12 12	36/65	124	12 12	13/20	36/83	152
	12 16	36/65	124	12 16	13/20	36/83	153
	12 18	36/65	124	12 18	13/20	36/83	153
	12 20	38/71	140	12 20	14/22	38/88	168
	14 14	36/65	124	14 14	13/20	36/83	152
	14 16	36/65	124	14 16	13/20	36/83	153
	14 18	36/65	124	14 18	13/20	36/83	153
	14 20	38/71	140	14 20	14/22	38/88	168
	16 16	36/65	124	16 16	13/20	36/83	152
	16 20	38/71	140	16 20	14/22	38/88	168
	18 18	36/65	124	18 18	13/20	36/83	152
	18 20	38/71	140	18 20	14/22	38/88	168

Komínový systém Schiedel AVANT PRIMO

Jednoprůduchový  - bez větrací šachty	12	28/28	44	-	-	-	-
	14	36/36	70	-	-	-	-
	16	36/36	72	-	-	-	-
	18	40/40	82	-	-	-	-
	20	40/40	84	-	-	-	-
	25	48/48	104	-	-	-	-

SCHIEDEL

Schiedel, s.r.o.

hlavní správa
Horoušanská 286
250 81 Nehvizdy
tel.: 326 999 011
fax: 326 999 010
e-mail: schiedel@schiedel.cz

závod Zlín
Nádražní 738
373 44 Zlín
tel.: 387 993 791
fax: 387 963 083

závod Olomouc
U panelárny 8
772 00 Olomouc
tel.: 585 311 470
fax: 585 311 471

www.schiedel.cz