



SCHIEDEL

Schiedel Prima Smooth

Jednovrstvý nerezový komínový systém pro spotřebiče na dřevo a pevná paliva.

www.schiedel.cz

Popis produktu

Prima Smooth je nový vysoce kvalitní jednovrstvý komínový systém z nerezové oceli třídy 316L, který je k dispozici se dvěma možnostmi tloušťky stěny 0,6 mm a 1 mm. Existují dva možné způsoby použití:

1. Kouřovod

Prima Smooth byla testována a schválena pro použití jako spojovací kouřovod mezi spotřebičem a systémovým komínem.

2. Komínová vložka

Prima Smooth byl testován a schválen pro použití jako alternativa k flexibilní vložce z nerezové oceli pro vložkování stávajícího komínu.

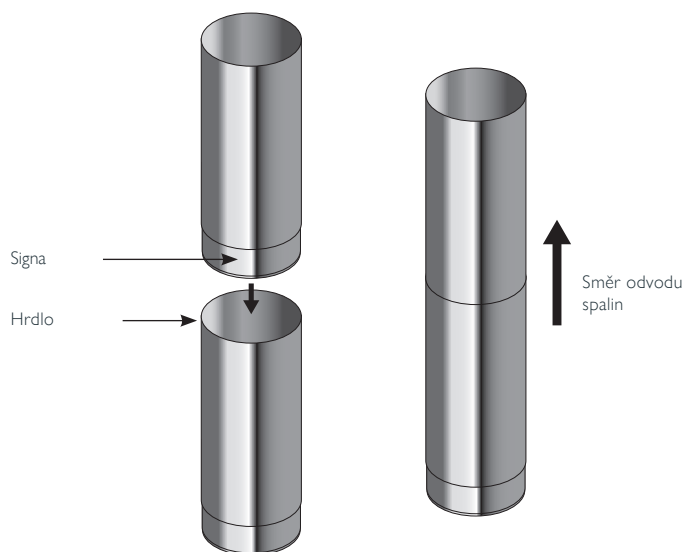
Prima Smooth je lehký, precizně vyrobený produkt, určený pro použití v atmosférických zařízeních na spalování dřeva a na více paliv s nepřetržitými provozními teplotami až 600°C. Spoje vložek jsou navrženy tak, aby poskytovaly hladký vizuální vzhled, a Prima Smooth je k dispozici ve dvou povrchových úpravách:

- Matná nerezová ocel třídy 316L
- Matně černě lakovaná nerezová ocel třídy 316L pomocí speciální barvy odolné vůči vysokým teplotám

Detail spoje

VLASTNOSTI PRODUKTU

- Nerezová ocel třídy 316L
- Testováno vůči korozi
- Nízká hmotnost
- Precizně navržený detail spoje
- Dostupné v matné černé nebo ocelové povrchové úpravě
- Lze lakovat
- Rozsah Ø125, 150, 180, 200

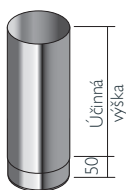


Schválení

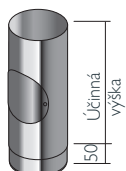
Použití při vysokých teplotách	Použití při vysokých teplotách
Kouřovod EN1856-2 TÜV 0036 CPR 9195 029 T600 N1 W V2 L50060 GXX NM T600 N1 W V2 L50100 GXX NM (XX = 3 x Ø vnitřní vložky)	Komínová vložka EN1856-2 TÜV 0036 CPR 9195 033 T600 N1 D V2 L50060 G T600 N1 D V2 L50100 G

Řada Prima Smooth se vyrábí podle přísných požadavků systému managementu kvality BS EN ISO 9001. Prima Smooth má antikorozi certifikaci od TÜV.

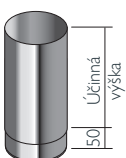
Rovné díly



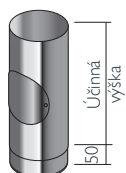
Rovný díl účinná, výška 950 mm				0,6 mm PS001	1 mm PS101
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
Obj. znak SAP	0,6 mm	122583	114554	119860	119858
	1 mm	122584	119954	119957	ATYP
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	113272	114550	119861	119859
	1 mm	115948	116338	119958	119956



Rovný díl s kontrolním otvorem, účinná výška 950 mm				0,6 mm PS011	1 mm PS111
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	114177	114707	119864	ATYP
	1 mm	115979	116477	119961	-
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	114179	114709	ATYP	ATYP
	1 mm	113482	114708	119962	ATYP



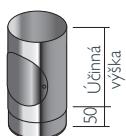
Rovný díl účinná, výška 450 mm				0,6 mm PS002	1 mm PS102
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	122585	111973	119868	119866
	1 mm	-	120601	119965	ATYP
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	111487	111972	119869	119867
	1 mm	112994	113393	119966	119964



Rovný díl s kontrolním otvorem, účinná výška 450 mm				0,6 mm PS012	1 mm PS112
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	112081	112155	-	ATYP
	1 mm	114182	114252	-	-
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	112083	112150	ATYP	ATYP
	1 mm	111608	112115	119970	119968



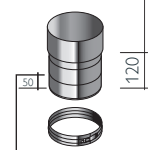
Rovný díl účinná, výška 200 mm				0,6 mm PS003	1 mm PS103
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	122586	110716	119880	119878
	1 mm	-	120602	-	-
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	110485	110723	119881	119879
	1 mm	111302	111543	119978	119976



Rovný díl s kontrolním otvorem, účinná výška 250 mm				0,6 mm PS004	1 mm PS104
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	122587	111169	-	-
	1 mm	-	119985	119973	-
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	ATYP	111165	ATYP	ATYP
	1 mm	110850	111147	119974	ATYP

Rovné díly

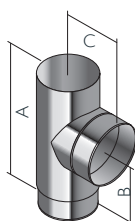
Max
vzdálenost zasunutí
120 mm



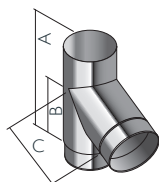
50 mm
Min.
vzdálenost zasunutí

Nastavitelný díl (200 mm)				0,6 mm PS085	1 mm PS185
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
max. rozsah mm		120	120	120	120
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	125384	126288	119888	119886
	1 mm	125385	126287	119884	119883
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	119893	119891	119889	119887
	1 mm	ATYP	ATYP	119885	119883

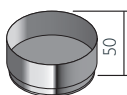
Sopouchy



Sopouch 90°				0,6 mm PS085	1 mm PS185
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
A		283	325	450	450
B		118	139	200	200
C		94	109	124	134
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	111126	111688	119897	119895
	1 mm	112205	113028	ATYP	-
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	111108	111689	119898	119896
	1 mm	111156	111600	119991	119899

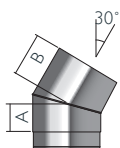


Sopouch 135°				0,6 mm PS085	1 mm PS185
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
A		283	325	450	450
B		180	215	295	305
C		178	215	258	281
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	111334	111909	-	-
	1 mm	-	-	-	-
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	111912	111917	ATYP	131691
	1 mm	119987	119986	ATYP	ATYP

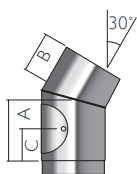


Záslepka				0,6 mm PS017	
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	122595	122596	126992	-
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	109826	109919	131682	131683

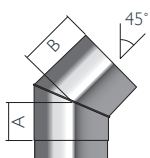
Kolena



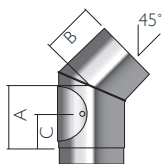
Koleno 30°					0,6 mm PS070	1 mm PS170
Vnitřní Ø mm	125	150	180	200		
A	50	50	50	50		
B	98	98	98	98		
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	110194	110488	-	119917	
	1 mm	120022	111145	-	-	
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	110213	110494	119920	119918	
	1 mm	110258	110493	120017	120015	



Koleno s kontrolním otvorem 30°					0,6 mm PS039	1 mm PS139
Vnitřní Ø mm	125	150	180	200		
A mm	181	181	181	181		
B mm	98	98	98	98		
C mm	100	100	100	100		
Kontrolní otvor Ø mm	100	130	130	130		
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	ATYP	111356	-	-	
	1 mm	ATYP	-	-	-	
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	ATYP	ATYP	ATYP	ATYP	
	1 mm	110938	111320	ATYP	ATYP	

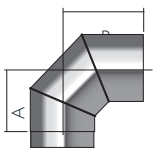


Koleno 45°					0,6 mm PS015	1 mm PS115
Vnitřní Ø mm	125	150	180	200		
A mm	73	73	73	73		
B mm	122	122	122	122		
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	121422	110717	119911	119909	
	1 mm	122589	120013	-	ATYP	
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	110468	110720	119912	119910	
	1 mm	110515	110707	120008	120006	

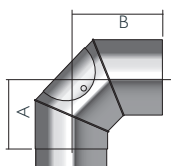


Koleno s kontrolním otvorem 45°					0,6 mm PS044	1 mm PS144
Vnitřní Ø mm	125	150	180	200		
A mm	155	155	155	155		
B mm	122	122	122	122		
C mm	94	94	94	94		
Kontrolní otvor Ø mm	100	130	130	130		
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	122594	111335	-	ATYP	
	1 mm	121423	120004	-	-	
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	110875	111332	ATYP	ATYP	
	1 mm	110948	111324	120012	120010	

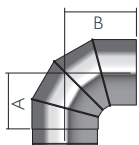
Kolena



Koleno 90°					0,6 mm PS051	1 mm PS151
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200	
A mm		131	131	134	134	
B mm		190	190	184	184	
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	144312	144306	ATYP	144294	
	1 mm	-	-	-	-	
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	110881	111117	119902	119900	
	1 mm	110852	111151	119996	119994	

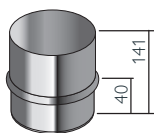


Koleno s kontrolním otvorem 90°					0,6 mm PS028	1 mm PS128
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200	
A mm		131	131	134	134	
B mm		190	190	184	184	
Kontrolní otvor Ø mm		100	130	130	130	
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	122592	111353	ATYP	-	
	1 mm	122593	119992	-	-	
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	110883	111354	119906	ATYP	
	1 mm	111019	111323	ATYP	ATYP	

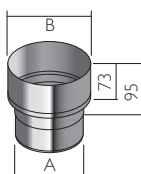


Přestavitelné koleno 0-90°					0,6 mm PS005	1 mm PS105
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200	
A mm		127	142	158	176	
B mm		174	184	199	216	
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	110821	111295	119908	ATYP	
	1 mm	111870	111484	120003	120002	

Komponenty



Kamnový díl					0,6 mm PS013	1 mm PS113	
Vnitřní Ø mm Prima Smooth		125	125	150	150	180	200
Hrdlo spotřebiče mm		126	128	148	153	178	198
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	-	-	-	-	-	-
	1 mm	-	-	-	-	119931	-
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	ATYP	-	119942	-	119940	119938
	1 mm	ATYP	-	ATYP	-	119932	119930

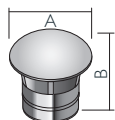


Redukce					0,6 mm PS091	1 mm PS191
Typ redukce		100/125	120/150	150/180	180/200	
Vnitřní A Ø mm z		100	125	150	180	
do vnitřního B Ø mm		125	150	180	200	
Obj. znak SAP barvený	0,6 mm	119928	110195	126292	126982	
	1 mm	-	110735	-	-	

Ukončení komínů

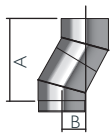


Spona		0,6 mm S030			
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	-	105949	105951	105952

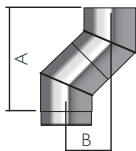


Protidešťová hlava		0,6 mm S036			
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
A mm		266	266	362	362
B mm		139	158	180	183
Obj. znak SAP nebarv.	0,6 mm	-	110761	111525	111556
Tento prvek je určen k použití výhradně ve spojení s dilatační spárou v horní části stávajícího zdiva.					

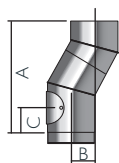
Úhyby (vytvořené 2 koleny)



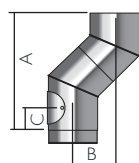
Úhyb 30°				
Vnitřní Ø mm	125	150	180	200
A mm	276	276	276	276
B mm	74	74	74	74



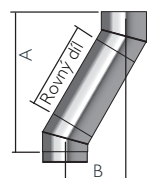
Úhyb 45°				
Vnitřní Ø mm	125	150	180	200
A mm	333	333	333	333
B mm	138	138	138	138



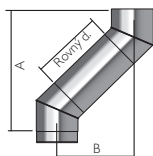
Úhyb 30° (s použitím kolena s kontrolním otvorem)				
Vnitřní Ø mm	125	150	180	200
A mm	407	407	407	407
B mm	74	74	74	74
C mm	100	100	100	100



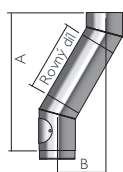
Úhyb 45° (s použitím kolena s kontrolním otvorem)				
Vnitřní Ø mm	125	150	180	200
A mm	415	415	415	415
B mm	138	138	138	138
C mm	94	94	94	94



Úhyb 30° s rovnými díly					
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
Rovný díl 950	A mm	1099	1099	1099	1099
	B mm	549	549	549	549
Rovný díl 450	A mm	666	666	666	666
	B mm	299	299	299	299
Rovný díl 200	A mm	449	449	449	449
	B mm	174	174	174	174

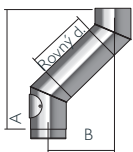


Úhyb 45° s rovnými díly					
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
Rovný díl 950	A mm	1005	1005	1005	1005
	B mm	810	810	810	810
Rovný díl 450	A mm	651	651	651	651
	B mm	456	456	456	456
Rovný díl 200	A mm	474	474	474	474
	B mm	279	279	279	279



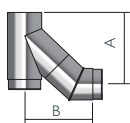
Úhyb 30° s rovnými díly a s použitím kolena s kontrolním otvorem					
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
Rovný díl 950	A mm	1230	1230	1230	1230
	B mm	549	549	549	549
Rovný díl 450	A mm	797	797	797	797
	B mm	299	299	299	299
Rovný díl 200	A mm	580	580	580	580
	B mm	174	174	174	174

Úhyby (vytvořené 2 koleny)



Úhyb 45° s rovnými díly a s použitím kolena s kontrolním otvorem

Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
Rovný díl 950	A mm	1087	1087	1087	1087
	B mm	810	810	810	810
Rovný díl 450	A mm	733	733	733	733
	B mm	456	456	456	456
Rovný díl 200	A mm	556	556	556	556
	B mm	279	279	279	279

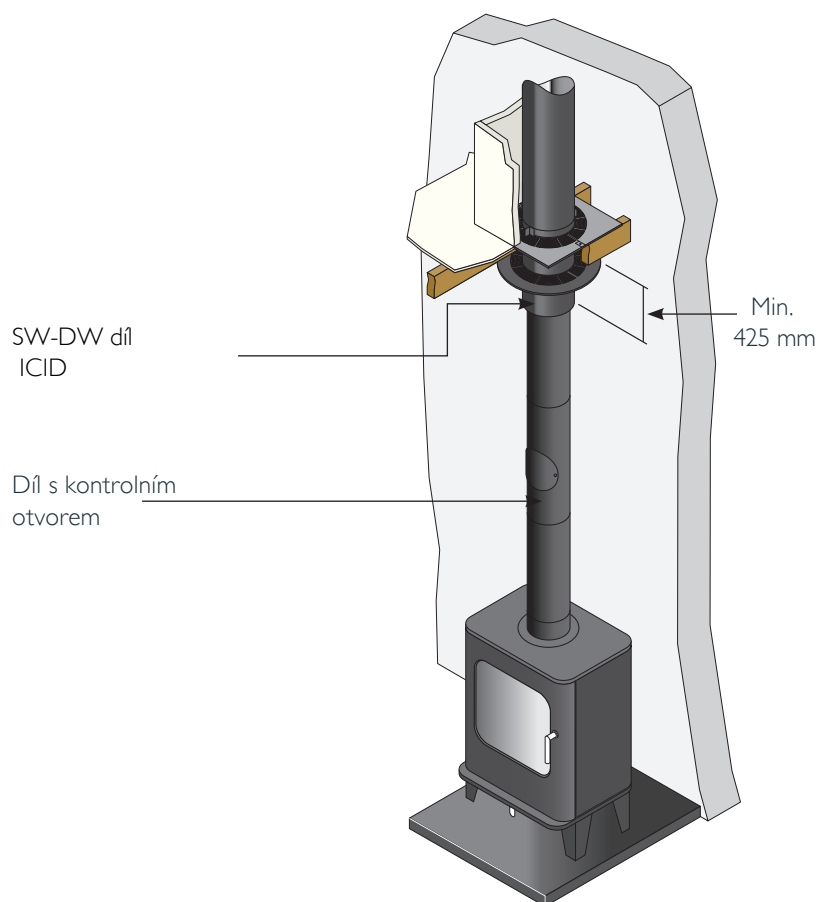


Úhyb 135° Sopouch & 45° Koleno

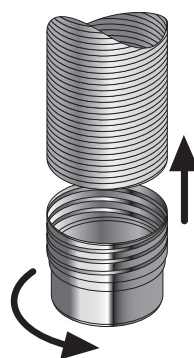
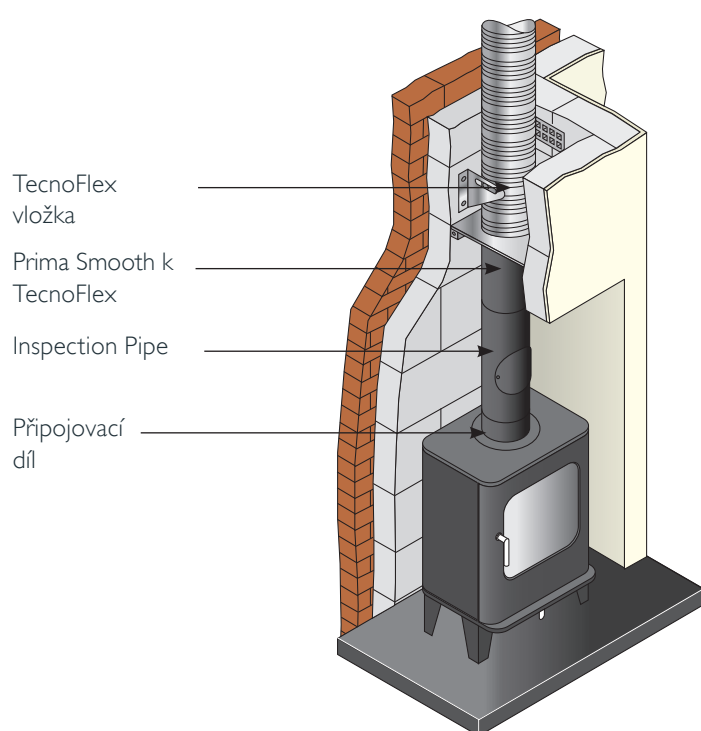
Vnitřní Ø mm		125	150	180	200
A mm		348	386	432	458
B mm		315	348	424	430

Typická instalace

PŘIPOJENÍ K VNITŘNÍMU KOMÍNU

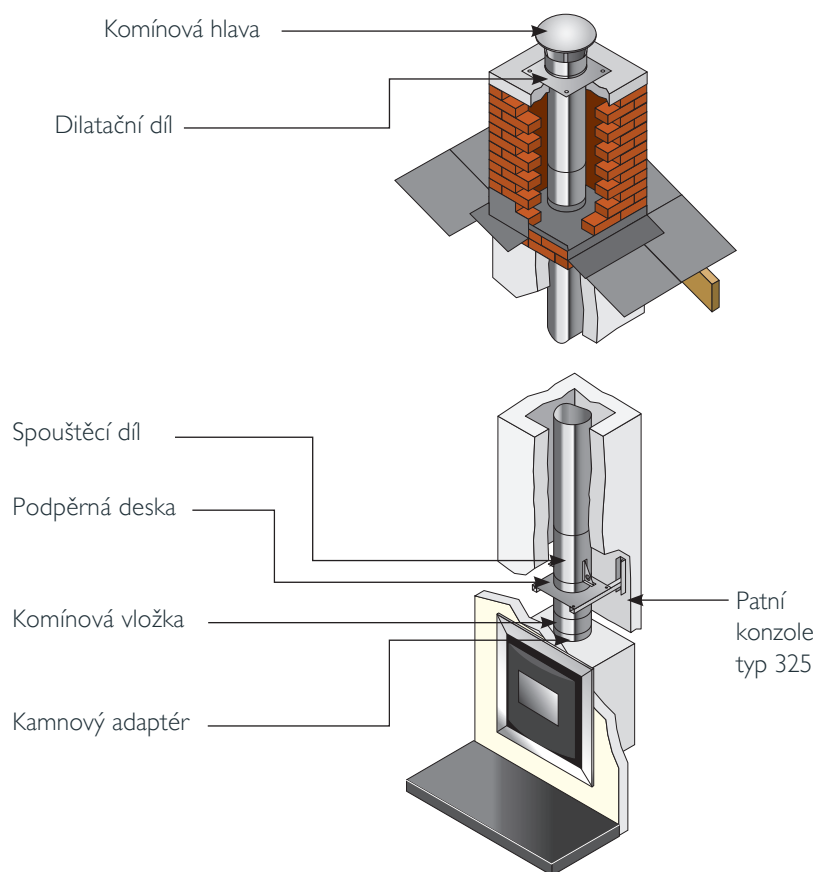


PŘIPOJENÍ KRBOVÝCH KAMEN K FLEXOVÉ VLOŽCE

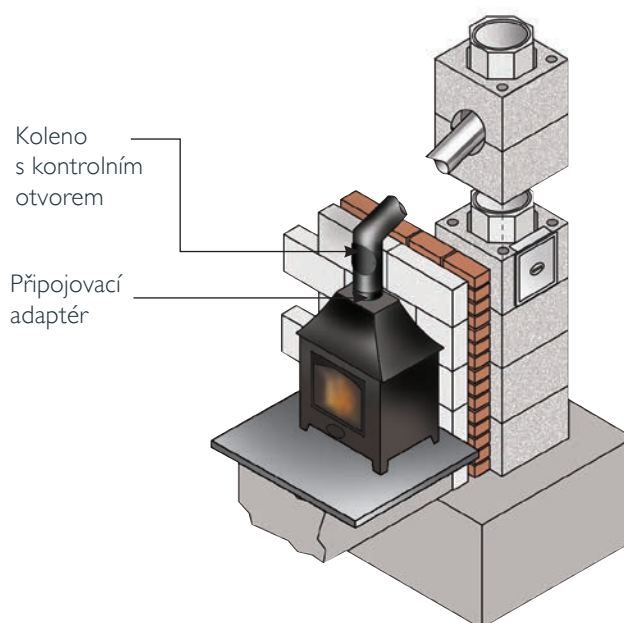


Typická instalace

KOMÍNOVÁ VLOŽKA NAPOJENÁ NA VNITŘNÍ KRB



PŘIPOJENÍ K MODULÁRNÍMU PEMZOVÉMU NEBO KERAMICKÉMU KOMÍNOVÉMU SYSTÉMU



Další nabídka komínových systémů



ICS

Dvouvrstvý izolovaný komínový systém pro všechny typy paliv a spotřebičů

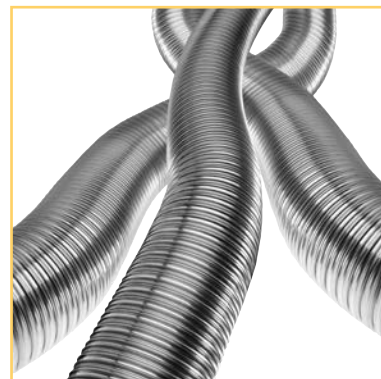
- jednoduchý systém spojování
- vysoce účinná tepelná izolace Superwool
- drážka pro zamezení vnikání vlhkosti do spoje
- nabízené průměry 80-300 mm



PRIMA PLUS

Jednovrstvý komínový systém z nerezové oceli

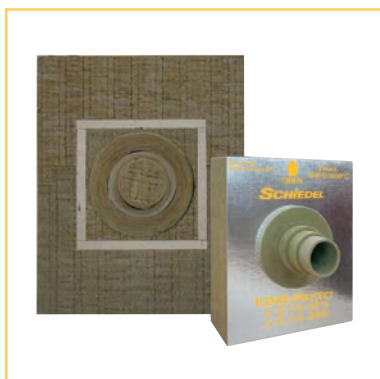
- Prima Plus k dispozici v tloušťkách stěny 0.6 mm a 1 mm, pro kamna na všechny typy paliv
- Prima Plus pro velké rezidenční & komerční objekty, plynové & olejové spotřebiče & komíny
- nabízené průměry 80-300 mm



TECNOFLEX PLUS

Pro vložkování stávajících komínů, pro napojení kamen a kotlů na plyn, olej, dřevo, pro otevřené krby

- TecnoFlex Plus v provedení 316L nebo 904L pro na plyn, olej, dřevo, pro otevřené krby
- nabízené průměry 80-300 mm



IGNIS-PROTECT

Navrženo speciálně pro vzduchotěsné, energeticky účinné budovy a dřevostavby

- Vhodné pro jednovrstvých a vícevrstvých kouřovodů procházejících vnitřními nebo vnějšími stěnami z hořlavých materiálů
- K dispozici v 90 ° i 45 ° verzi

SCHIEDEL

Schiedel, s.r.o.
Horošanská 286
250 81 Nehvizdy
Tel: +420 326 999 011

info.cz@schiedel.com
www.schiedel.cz

Sledujte nás na sociálních sítích



A standard
INDUSTRIES COMPANY