

Skorsten Single Modul

Komínový systém Skorsten Single Modul se skládá z modulárních velice přesných prefabrikovaných bloků k maximálnímu urychlení montáže. Bloky jsou vyrobeny z vulkanické pemzy. Pemza je vynikající přírodní izolant, což ji odlišuje od běžně používaných materiálů pro výrobu komínových systémů. Nadstandardní izolační vlastnosti pemzy udržují vyšší teplotu spalin vstupujících do komína v celé délce komína, čímž přispívají k lepšímu tahu komína, zabraňují ochlazování spalin a eliminují vznik dehtů. Zároveň je povrch komína velice chladný a proto může být komínový systém Skorsten Single Modul umístěn přímo u hořlavých materiálů*.



Hlavní přednosti systému Single Modul

- K dispozici v průměrech 160 a 200 mm
- Variabilní umístění sopouchu – možnost upravit na místě montáže
- Vynikající izolační a tepelné vlastnosti
- Bez vkládání vložek a tepelné izolace
- Lehké a velice přesné tvárnice
- **Vzdálenost od hořlavých materiálů 0 mm***
- Malý počet komponentů komínu = rychlá a snadná montáž
- Nízké náklady na přepravu a montáž komínu
- Doprava s vykládkou po celé ČR do 2 pracovních dnů
- Síť specializovaných center a proškolených partnerů v ČR
- Záruka 30 let na funkčnost celého systému
- Příznivá cena

Oblasti použití

Komínový systém Skorsten Single Modul je určený pro novou výstavbu, stávající objekty i pro rekonstrukce nadstřešních částí starých komínových těles. Snadnou a rychlou montáž ocení drobní stavebníci, stavební a kominické firmy a zejména výrobci dřevěných či montovaných domů. Systém je určený pro ruční montáž bez použití speciální mechanizace. Komínový systém Skorsten Single Modul je schválen a certifikován pro samostatné komíny s přirozeným tahem bez trvalé kondenzace spalin pro spotřebiče na tuhá a kapalná paliva – kamna, krby, kotle.

Technické údaje

Teplotní třída:	max. 600°C (T400, T450, T600)
Tlaková třída:	N1 – komíny s přirozeným tahem
Odolnost vůči kondenzátu:	D3 – komíny v suchém provozu
Třída odolnosti vůči vyhoření sazí:	G() – odolný s min. umístěním od hořlavých materiálů: T400 – 0 mm, T450 – 20 mm, T600 – 50 mm
Maximální výška komínu:	26 m
Maximální výška nad střechou:	2 m bez kotvení
Součinitel tepelné vodivosti:	0,354 m ² /kW

Paliva

Dřevo	Dřevní štěpka	Uhlí	Rašelina	Obilí	Pelety	Oleje	Plyn
✓	✓	✓	✓	☐	☐	☐	✗

☐ Použití pro tento druh paliva je závislé na teplotních podmínkách. Pro použití nás kontaktujte.

*v závislosti na teplotní třídě.

Skorsten Single Modul



Kompletní komínové sestavy

	5 m	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m
Ø 160	12 187 Kč	13 863 Kč	15 539 Kč	17 215 Kč	18 891 Kč	20 567 Kč
Ø 200	12 338 Kč	14 054 Kč	15 770 Kč	17 486 Kč	19 202 Kč	20 918 Kč

Sestava obsahuje: komínové tvárnice, blok s vybíracími dvířky, krycí desku, přípojovací díl 90°, přechodový díl komín/kouřovod, lepidlo

Název	Průměr	Kód	Rozměry v cm (š × h × v)	Hmotnost (kg)	Doporučená cena
Single Modul komínová tvárnice	Ø 160	SM361600	36 × 36 × 25	27	419 Kč
	Ø 200	SM402000	40 × 40 × 25	28	429 Kč
Single Modul vč. vybíracích dvířek	Ø 160	SM361610	36 × 36 × 25	29	1 999 Kč
	Ø 200	SM402010	40 × 40 × 25	30	1 999 Kč
Krakorcová deska	Ø 160	SM361680	57,5 × 57,5 × 7,5	32	2 099 Kč
	Ø 200	SM402080	65,5 × 65,5 × 7,5	36	2 299 Kč
Adapter blok pro krakorcovou desku	Ø 160	SM361685	26 × 26 × 7,5	5	399 Kč
	Ø 200	SM402085	30,5 × 30,5 × 7,5	7	399 Kč
Krycí deska pro omítku	Ø 160	SM361660	47 × 47 × 3	10	1 099 Kč
	Ø 200	SM402060	56 × 56 × 3	10	1 099 Kč
Krycí deska pro obezdívku	Ø 160	SM361670	77 × 77 × 3	16	1 999 Kč
	Ø 200	SM402070	77 × 77 × 3	14	1 999 Kč
Krycí deska pro omítku - dvouprůduchová	Ø 160	SM361616	94 × 55 × 3	20	1 999 Kč
	Ø 200	SM402020	94 × 55 × 3	19	1 999 Kč
Přípojovací díl 90°, fixní cena	Ø 160	SM361690	36 × 36 × 25	27	699 Kč
	Ø 200	SM402090	40 × 40 × 50	44	1 099 Kč
Přípojovací díl 45°, dvoudílný, fixní cena	Ø 160	SM361645	36 × 36 × 50	42	1 099 Kč
	Ø 200	SM402045	40 × 40 × 50	44	1 099 Kč
Přechodový díl komín/kouřovod 90°	Ø 150	AC501590		1	249 Kč
	Ø 160	AC501690		1	249 Kč
	Ø 180	AC501890		1	249 Kč
	Ø 200	AC502090		1	249 Kč
Přípojovací díl komín/kouřovod 45°	Ø 160	AC501645		1	699 Kč
	Ø 180	AC501845		1	699 Kč
	Ø 200	AC502045		1	699 Kč
Komínová dvířka - čtyřhranný uzávěr, pozink		AC502000	14 × 20,5	4	799 Kč
Komínová dvířka - čtyřhranný uzávěr, nerez		AC502010	14 × 20,5	6	1 499 Kč
Komínová dvířka - čtyřhranný uzávěr, bílé		AC502020	14 × 20,5	6	1 499 Kč
Lepidlo 5 kg		AC500005		5	199 Kč
Lepidlo 25 kg		AC500025		25	599 Kč