



PEMZA

KOMÍNOVÝ SYSTÉM
BUDOUCNOSTI

Komínový systém SINGLE MODUL pro rychlou a snadnou montáž

- Montáž za pár hodin
- Vše v jedné tvárnici
- Velmi lehký materiál
- Ekologický
- Jedinečné vlastnosti pemzy
- 0 mm od hořlavých materiálů
- Přesná výška sopouchu

www.skorsten.cz

Skorsten



Pemza, materiál, z něž jsou postaveny perfektně zachovalé antické chrámy, je ideální také pro komínové systémy. Proč?

Tato sopečná vyvřelina je natolik lehká a snadno zpracovatelná, že instalaci komínu zjednoduší a zkrátí na minimum. Ušetříte si tak nejen čas a starosti, ale také náklady.

Díky svému původu pemza odolá extrémnímu teplu, korozivním látkám i chemickým vlivům spalin. Teple naopak výborně udržuje, zabraňuje ztrátám a zvyšuje tak úsporu energie.

Montáž komínu za pár hodin

V porovnání s tradičními materiály, jako je cihla nebo beton, má sopečná pemza několik klíčových výhod. Především je o mnoho lehčí a snadněji se s ní pracuje. To znamená, že instalace komínu z pemzy může být provedena rychleji a efektivněji, což snižuje celkové náklady na instalaci. Délka montáže se pohybuje okolo pouhých několika hodin.

Vše v jedné tvárnici

Dalším důvodem, proč je instalace komínu z pemzy o mnoho snadnější než instalace komínu z jiných materiálů, je počet tvárníc potřebných pro celý proces. Při instalaci komínu z pemzy vše probíhá pouze v jedné tvárnici, což vám opět ušetří jak spoustu času, tak nákladů na montáž.

Velmi lehký materiál

Sopečná pemza je jedinečným stavebním materiálem pro komínové systémy proto, že je velice lehká a snadno zpracovatelná. I přesto je však extrémně odolná vůči teplu a korozivním látkám. Díky těmto vlastnostem je tento vulkanický materiál ideální pro výrobu komínů a kouřovodů, které musí vydržet vysoké teploty a odolat chemickým vlivům spalin.

Ekologický

Pemzu nám dala příroda. To nejlepší, co můžeme na oplátku udělat, je přírodu šetřit. Komíny z pemzy jsou pro tento účel ideální, jelikož se jedná o vysoce ekologický materiál, počínaje přírodním původem a konče například ušetřenými energiemi za vytápění. A tak kromě peněz, času, starostí a práce šetříte také naši planetu. Do pasivních domů ideální volba.

0 mm od hořlavých materiálů

Komíny z pemzy jsou zárukou maximálního bezpečí. Garantujeme nulovou vzdálenost od hořlavých materiálů. Díky svým jedinečným vlastnostem mohou být komíny umístěny přímo u hořlavých materiálů, takže jsou vhodné do všech druhů staveb, ať už dřevostaveb, pasivních domů, nebo zděných domů.

Přesná výška sopouchu

Výhodou komínů z pemzy je dokonalá přizpůsobitelnost. Sopouch je možné velice jednoduše odvrát v přesné výšce, požaduje-li například zákazník konkrétní výšku pro zadní vývod z kamen. Žádný nerezový či keramický komín toto neumožňuje natolik snadno vyřešit.

Technické údaje

Maximální teplota spalin:

400 °C / 600 °C

Komín s přirozeným tahem

Určeno pro suchý provoz

Min. vzdálenost od hořlavých materiálů:

400 °C 0 mm

600 °C min. 50 mm

Maximální výška:

komínu 26,25 m

nad střechou bez kotvení 2 m

nad střechou s kotvením 6,75 m

Zatřídění komínu:

EN 1858:2008 T400 N1 D3 G(0) + A1:2011

EN 1858:2008 T600 N1 D3 G(50) + A1:2011

Paliva

Dřevo	Dřevní štěpka	Uhlí	Rašelina	Obilí	Pelety	Oleje	Plyn
●	●	●	●	○	○	○	x

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

Ceník SINGLE MODUL

Platný od 1.2.2025. Ceny bez DPH.

Kód	Název	Průměr	Rozměr v mm	Hmotnost v kg	Cena bez DPH
SM361600	Single Modul komínová tvárnice	Ø 160	360 x 360 x 250	27	730 Kč
SM402000		Ø 200	400 x 400 x 250	28	730 Kč
SM361610	Single Modul vč. vybiracích dvířek	Ø 160	360 x 360 x 250	27	3 100 Kč
SM402010		Ø 200	400 x 400 x 250	27	3 100 Kč
SM361680	Krakorcová deska	Ø 160	575 x 575 x 75	32	3 950 Kč
SM402080		Ø 200	655 x 655 x 75	36	4 350 Kč
SM361685	Adaptér blok pro krakorcovou desku	Ø 160	160 x 260 x 75	5	595 Kč
SM402085		Ø 200	200 x 305 x 75	7	595 Kč
SM361660	Krycí deska pro omítku	Ø 160	490 x 490 x 75	16	1 575 Kč
SM402060		Ø 200	540 x 540 x 70	20	1 575 Kč
SM361670	Krycí deska pro obezdívku	Ø 160	690 x 690 x 70	20	1 795 Kč
SM402070		Ø 200	810 x 810 x 70	50	1 895 Kč
SM361616	Krycí deska pro omítku – dvouprůduchová	Ø 160	800 x 440 x 500	5	4 250 Kč
SM402020		Ø 200	880 x 440 x 50	6	4 250 Kč
SM361590	Připojovací díl 90°	Ø 150	360 x 360 x 250	26	1 450 Kč
SM361690		Ø 160	360 x 360 x 250	24	1 450 Kč
SM401590		Ø 150	400 x 400 x 250	28	1 450 Kč
SM401890		Ø 180	400 x 400 x 500	56	1 450 Kč
SM402090		Ø 200	400 x 400 x 500	44	1 450 Kč
AC361590	Záslepka pro tvárnici s dvířky (vnější a vnitřní)	Ø 160			299 Kč
AC401590		Ø 200			299 Kč
AC501590	Přechodový díl komín/kouřovod 90°	Ø 150		1	465 Kč
AC501690		Ø 160		1	465 Kč
AC501890		Ø 180		1	555 Kč
AC502090		Ø 200		1	555 Kč
AC503000	Komínová dvířka bílá	uni		2	1 650 Kč
AC503010	Komínová dvířka nerezová	uni		2	1 650 Kč
AC513616K	Nerezový díl vyústění s límcem	Ø 160		1	1 275 Kč
AC514020K		Ø 200		1	1 275 Kč
AC500020	Lepidlo 20 kg	uni		20	1 025 Kč
AC406070	Prstenec sv. šedý - fixní cena	Ø 160–200		12	429 Kč
DM441600	DM44 vnitřní modul	Ø 160	160 x 265 x 300	17	460 Kč
DM442000		Ø 200	200 x 305 x 300	15	460 Kč
DM442060	DM44 krycí deska	Ø 160–200	540 x 540	7	1 999 Kč
DM448010	DM44 ochranný kroužek	Ø 160–200	425 x 235	2	1 999 Kč
AC901212	Sada kotvení ke krovu	uni	1 200	2	1 650 Kč
WOMP-0750	WOMP – napojení na parozábranu / střešní fólii	uni	550 x 550	2	2 950 Kč
AC516016	Nerezová stříška – napoleonek	Ø 160	480 x 480 x 300	2	2 990 Kč
AC516020		Ø 200	570 x 570 x 300	2	3 190 Kč
AC517016	Nerezová stříška – Meidingerova hlavice	Ø 160		1	995 Kč
AC517020		Ø 200		1	995 Kč
AC518016	Přechodový díl pro nerezový nástavec	Ø 160	410 x 410 x 50	4	4 750 Kč
AC518020		Ø 200	450 x 450 x 50	5	4 995 Kč



Přejít na komínový systém
SKORSTEN SINGLE MODUL



Skorsten:



Přejít na
webové stránky

Informujte se o všech našich komínových systémech, krbech, krbových kamnech a dalších produktech.



SKORSTEN CZ, s. r. o.

Sídlo a showroom Čechy
U Rybníka 13
250 91 Zeleneč

+420 326 723 004
+420 776 486 077
info@skorsten.cz

Centrální sklad
Poděbradská 601
250 90 Jirny

+420 281 049 080
info@skorsten.cz



Jsme hrdými držiteli významných certifikátů kvality



Člen Čechu kamnářů
České republiky

MORAVSKÉ KAMINIKÉ
SPOLEČENSTVO

