



Komínový systém DOUBLE MODUL
pro rychlou a snadnou montáž



Značka CE

CE

Certifikát

0036 CPD 90219 001

Výrobce

Schiedel Skorstene A/S
Industrivej 23
DK-7470 Karup

T450 = teplotní třída
Schváleno pro 450 stupňů.

N1 = tlaková třída
Testováno při 40 Pa.

(00) = žádné požadavky na vzdálenost od hořlavých materiálů (přesto platí dosavadní požadavky pro vzdálenost od doškových střech)

G = odolnost při vyhoření sazí
Testováno při 1000 stupních.

3 = palivo, které se nesmí použít
Není pro plyn.

D = suchý komín
Teplota nad 150 stupňů.

T450 N1 D 3 G(00)



Technické specifikace pro komínový systém double modul:

Průtokový odpor	0,003 m
Tepelný odpor	0,465 m ² K/W
Pevnost v tlaku vnějšího modulu	5,5 MPa
Pevnost v tlaku vnitřního modulu	7 MPa
Test vymetání	OK
Zámrazový test	Venkovní část komínu je nutno omítnout



DOUBLE MODUL

Typ komínu, použití a vzdálenost od hořlavých materiálů

Komín musí být používán podle schvalovacího čísla T 450 N1 D3 G – viz vysvětlení na straně vlevo. To znamená, že nejsou žádné požadavky na minimální vzdálenost od hořlavých materiálů. Přesto je nutné dodržovat následující pravidla:

- Vybírací dvířka musí být vzdálena 20 cm od hořlavých materiálů.
- Na komín se nesmí upevňovat žádné materiály.
- Komín musí být přístupný pro kominíka.

Došková střecha

- Při instalaci v doškové střeše se komín musí obezdít minimálně ½ cihly a omítnout. Vrstva omítky musí být třicentimetrová a vyztužená, začínat 30 cm pod doškovou střechou a pokračovat skrz střechu.
- Vybírací dvířka musí mít být vzdálena alespoň 100 cm od doškové střechy.

Výška komína

Doporučená minimální výška je 5 metrů (není stanoveno zákonem). V případě pochybností se obraťte na Schiedel Skorstene A/S nebo na svého kominíka. Vždy dodržujte předpisy stavebního zákona týkající se komínů a ohnišť.

Důležité

- Komín musí být umístěn na rovném, pevném a nehořlavém podkladu, např. 10cm betonové vrstvě apod.
- Před montáží stanovte umístění vybíracích dvířek a kouřovodu.

Tabulky pro topení palivovým dřevem jsou platné pro ruční zatápění. Při automatickém zatápění se obraťte na výrobce kotle, svého kominíka nebo Schiedel Skorstene A/S.

Topení palivovým dřevem

Ø 30						80–120 kW
Ø 25						55–80 kW
Ø 22,5					40–55 kW	
Ø 20				30–40 kW		
Ø 18		20–30 kW				
Ø 15/16	0–20 kW					

Průměr komínu v cm

Topný výkon v kW

$$\frac{\text{Kcal./h}}{860} = \text{kW/h}$$

$$1 \text{ m}^3 = 11,6 \text{ kW}$$

Topení naftou

Ø 30						nad 122 kW
Ø 25						110–120 kW
Ø 22,5/22					90–110 kW	
Ø 20				70–90 kW		
Ø 18				55–70 kW		
Ø 15/16		30–55 kW				
Ø 13/12	0–30 kW					

Průměr komínu v cm

Topný výkon v kW



Krakovcová deska

ISOKERN tvárnice double modul jsou opatřeny krakovcovou deskou vyztuženou ocelí. Cihlami lze obezdít jen vrchní část komína.



Krakovcová deska

ISOKERN tvárnice double modul jsou zakončeny cihlovými prstenci. Takto jednoduše lze postavit komín podobný cihlovému, neboť prstence jsou zabarvené a podobají se cihlové vazbě.

Ceník DOUBLE MODUL

Platný od 1.2.2026.

Ceny jsou uvedeny bez DPH a dopravy.

Kód	Název	Průměr	Cena bez DPH
DM360000	DM36 - Double modul tvárnice	Ø 150	495 Kč
DM440000	DM44 - Double modul tvárnice	Ø 160 - 200	795 Kč
DM540000	DM54 - Double modul tvárnice	Ø 225 - 300	1 099 Kč
DM360090	DM36 - Double modul tvárnice s otvorem	Ø 150	1 095 Kč
DM440090	DM44 - Double modul tvárnice s otvorem	Ø 160 - 200	1 495 Kč
SM361680	DM/EM36 - krakorcová deska	Ø 150	4 050 Kč
SM402080	DM/EM44 - krakorcová deska	Ø 160 - 200	4 350 Kč
SM542080	DM 54 - krakorcová deska	Ø 225 - 300	4 350 Kč
DM368010	DM36 ochranný kroužek	Ø 150	1 950 Kč
DM448010	DM44 ochranný kroužek	Ø 160 - 200	2 050 Kč
DM548010	DM54 ochranný kroužek	Ø 225 - 300	4 050 Kč
DM361560	DM36 krycí deska	Ø 150	1 895 Kč
DM442060	DM44 krycí deska	Ø 160 - 200	2 150 Kč
DM542060	DM54 krycí deska	Ø 225 - 300	2 195 Kč
DM361570	DM36 krycí deska pro obezdívku	Ø 150	3 050 Kč
DM442070	DM44 krycí deska pro obezdívku	Ø 160 - 200	4 050 Kč
DM542070	DM54 krycí deska pro obezdívku	Ø 225 - 300	4 250 Kč
DM361500	DM36 - vnitřní modul DN 150	Ø 150	305 Kč
DM441600	DM44 - vnitřní modul DN 160	Ø 160	495 Kč
DM441800	DM44 - vnitřní modul DN 180	Ø 180	495 Kč
DM442000	DM44 - vnitřní modul DN 200	Ø 200	495 Kč
DM542250	DM54 - vnitřní modul DN 225	Ø 225	755 Kč
DM542500	DM54 - vnitřní modul DN 250	Ø 250	755 Kč
DM543000	DM54 - vnitřní modul DN 300	Ø 300	1 095 Kč
DM543450	DM54 - vnitřní modul DN 345	Ø 345	1 095 Kč
DM361510	DM36 - základací vnitřní modul	Ø 150	499 Kč
DM442010	DM44 - základací vnitřní modul	Ø 160 - 200	499 Kč
DM542210	DM54 - základací vnitřní modul DN 225 - 300	Ø 225 - 300	845 Kč
DM543410	DM54 - základací vnitřní modul DN 345	Ø 345	845 Kč
DM361590	DM36 - vnitřní modul s otvorem (2 díly)	Ø 150	1 455 Kč
DM441690	DM44 - vnitřní modul s otvorem (2 díly)	Ø 160	1 455 Kč
DM441890	DM44 - vnitřní modul s otvorem (2 díly)	Ø 180	1 455 Kč
DM442090	DM44 - vnitřní modul s otvorem (2 díly)	Ø 200	1 455 Kč
AC602000	DM36/DM44/DM54 dešťová stříška	Ø 150 - 345	2 250 Kč
DM800000	DM80 dvouprůduchová tvárnice	Ø 225 - 345	1 350 Kč

Cena dopravy: komín do výšky 7 m - 1 990 Kč bez DPH, komín do výšky 10 m - 2 350 Kč bez DPH.

Vyzvednutí na našich pobočkách ZDARMA.

Sestavy

	Kód	5	6	7	8	9	10
Ø 150	DM36/150/výška	23 124 Kč	26 324 Kč	29 524 Kč	32 724 Kč	35 924 Kč	39 124 Kč
Ø 160	DM44/160/výška	29 409 Kč	33 279 Kč	37 149 Kč	42 309 Kč	47 234 Kč	51 104 Kč
Ø 180	DM44/180/výška	29 409 Kč	33 279 Kč	37 149 Kč	42 309 Kč	47 234 Kč	51 104 Kč
Ø 200	DM44/200/výška	29 409 Kč	33 279 Kč	37 149 Kč	42 309 Kč	47 234 Kč	51 104 Kč
Ø 225	DM54/225/výška	41 388 Kč	46 950 Kč	52 512 Kč	59 928 Kč	* 66 545 Kč	* 72 107 Kč
Ø 250	DM54/250/výška	41 388 Kč	46 950 Kč	52 512 Kč	59 928 Kč	* 66 545 Kč	* 72 107 Kč
Ø 300	DM54/300/výška	47 168 Kč	53 750 Kč	60 332 Kč	69 108 Kč	* 76 745 Kč	* 83 327 Kč
Ø 350	DM54/350/výška	47 168 Kč	53 750 Kč	60 332 Kč	69 108 Kč	* 76 745 Kč	* 83 327 Kč

* v sestavě jsou obsažena 2 lepidla

Všechny sestavy jsou bez připravených otvorů a přechodových dílů na kouřovod.

Skorsteni:

ricom
komínové systémy **gas**



RICOM gas s.r.o.
Na Bělidle 1135
460 06 Liberec

Centrální sklad
Tovární 319
471 54 Cvikov

+420 734 265 596
objednavky@ricomgas.cz

www.ricomgas.cz