

Nákres typických variant použití jednotlivých druhů prostupů v konstrukci budovy:



Parotěsný prostup pro cihelný komín

Prostup	Specifikace	Cena Kč
pro jednorůdůch s pláštěm 400x400mm	GPH-300 výška prostupu 300mm, 500x500x300	1 710 Kč 2 069,10
	GPH-400 výška prostupu 400mm, 500x500x400	2 026 Kč 2 451,50
	GPH-500 výška prostupu 500mm, 500x500x500	2 343 Kč 2 835,00
	GPH-600 výška prostupu 600mm, 500x500x600	2 660 Kč 3 218,60
	GPH-700 výška prostupu 700mm, 500x500x700	2 977 Kč 3 602,20
pro dvourůdůch s pláštěm 800x400mm	GPH2-300 výška prostupu 300mm, 900x500x300	2 090 Kč 2 528,90
	GPH2-400 výška prostupu 400mm, 900x500x400	2 533 Kč 3 064,90
	GPH2-500 výška prostupu 500mm, 900x500x500	2 977 Kč 3 602,20
	GPH2-600 výška prostupu 600mm, 900x500x600	3 420 Kč 4 138,20
	GPH2-700 výška prostupu 700mm, 900x500x700	3 863 Kč 4 674,20

Parotěsné prostupy umožňují bezpečné napojení okolní parozábrany na kominové těleso. Pro víceprůduchové zděné komíny bude cena kalkulována na základě konkrétního poptávky. Dodávka obsahuje jednotlivé díly prostupu, teplotně odolný silikon a montážní sadu. Prostup je možno seříznout podle úhlu roviny střechy.

Napojení parozábrany na cihelný komín

GNH pro jednorůdůch, 500x500x100mm	990 Kč 1 197,90
GNH2 pro dvourůdůch, 900x500x100mm	1 290 Kč 1 560,90

Dodávka obsahuje jednotlivé díly napojovacího prvku s reflexní parozábranou, teplotně odolný silikon a montážní sadu. Pro víceprůduchové zděné komíny bude cena kalkulována na základě konkrétního poptávky.

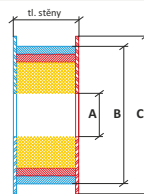
Montážní sada k parotěsným prostupům

GMS univerzální, pro všechny typy prostupů	65 Kč 78,70
--	-----------------------

Montážní sada je určena pro zjednodušení instalace parotěsného prostupu a je standardní součástí balení každého prostupu (kromě GMH, GMZ a GKK).

Prostup kouřovodu

Prostup	Cena Kč
GKK-150-120 pro kouřovod s vnitřním pr. 120mm	2 250 Kč 2 722,50
GKK-150-130 pro kouřovod s vnitřním pr. 130mm	2 450 Kč 2 964,50
GKK-150-150 pro kouřovod s vnitřním pr. 150mm	2 650 Kč 3 206,50
GKK-150-160 pro kouřovod s vnitřním pr. 160mm	2 750 Kč 3 327,50
GKK-150-180 pro kouřovod s vnitřním pr. 180mm	2 950 Kč 3 569,50
GKK-150-200 pro kouřovod s vnitřním pr. 200mm	3 100 Kč 3 751,00
GKK-250-120 pro kouřovod s vnitřním pr. 120mm	3 350 Kč 4 053,50
GKK-250-130 pro kouřovod s vnitřním pr. 130mm	3 450 Kč 4 174,50
GKK-250-150 pro kouřovod s vnitřním pr. 150mm	3 750 Kč 4 537,50
GKK-250-160 pro kouřovod s vnitřním pr. 160mm	3 850 Kč 4 658,50
GKK-250-180 pro kouřovod s vnitřním pr. 180mm	3 950 Kč 4 779,50
GKK-250-200 pro kouřovod s vnitřním pr. 200mm	4 200 Kč 5 082,00
GKK-atyp atypický rozměr pro kouřovod do pr. 200mm	cena na dotaz



A = průměr kouřovodu

B = rozměr vnitřní části (velikost stavebního otvoru pro osazení):

- 476x476mm (pr. kouřovodu 120-150mm)
- 516x516mm (pr. kouřovodu 160-200mm)

C = vnější rozměr prostupu:

- 534x534mm (pr. kouřovodu 120-150mm)
- 600x600mm (pr. kouřovodu 160-200mm)

Průměr otvoru v prostupu je o 6mm větší, než je uváděný vnitřní průměr kouřovodu. Hloubku prostupu je možno přizpůsobit tloušťce stěny a případně seříznout vnitřní část prostupu dle potřeby. Čelní deska prostupu má sílu 15mm. Prostupy kouřovodu do průměru 150mm mají dodací lhůtu do 3 dnů, pro průměry větší než 150mm je dodací lhůta 10 dnů.

Prostup kouřovodu je možno vyrobit i jako rozměrový atyp dle požadavku zákazníka pro kouřovod s vnitřním průměrem do 200mm (kód **GKK-atyp**).

Přerušení tepelného mostu v plášti komína

GMH 400x400x300mm	1 590 Kč 1 923,90
-----------------------------	-----------------------------

Přerušení tepelného mostu pod komínem

GMZ 400x400x100mm	990 Kč 1 197,90
-----------------------------	---------------------------

Prvky GMH a GMZ jsou určeny pro kominové těleso o půdorysu 400x400mm (jednorůdůch). Jejich použití je z důvodu omezené statické únosnosti nutno konzultovat s technickým oddělením CIKO.



Komplexní řešení stavebních detailů pro bezpečné zabudování kominu a možnost zlepšení energetické bilance budovy.



Parotěsný prostup tl. 5cm pro nerezový komín (Kód výrobku: GPK-průměr pláště komína-výška prostupu)

Výška prostupu	Průměr pláště komína									
	180mm	200mm	210mm	230mm	250mm	260mm	280mm	300mm	350mm	
300mm	1 955 Kč 2 365,60	2 050 Kč 2 480,50	2 101 Kč 2 542,20	2 198 Kč 2 659,60	2 296 Kč 2 778,20	2 341 Kč 2 832,60	2 441 Kč 2 953,60	2 535 Kč 3 067,40	2 803 Kč 3 391,60	
400mm	2 413 Kč 2 919,70	2 538 Kč 3 071,00	2 607 Kč 3 154,50	2 737 Kč 3 311,80	2 866 Kč 3 467,90	3 120 Kč 3 775,20	3 254 Kč 3 937,30	3 379 Kč 4 088,60	3 735 Kč 4 519,40	
500mm	2 870 Kč 3 472,70	3 027 Kč 3 662,70	3 306 Kč 4 000,30	3 468 Kč 4 196,30	3 630 Kč 4 392,30	3 706 Kč 4 484,30	3 873 Kč 4 686,30	4 030 Kč 4 876,30	4 475 Kč 5 414,80	
600mm	3 521 Kč 4 260,40	3 709 Kč 4 487,90	3 812 Kč 4 612,50	4 007 Kč 4 848,50	4 201 Kč 5 083,20	4 292 Kč 5 193,30	4 492 Kč 5 435,30	4 681 Kč 5 664,00	5 215 Kč 6 310,20	
700mm	3 978 Kč 4 813,40	4 198 Kč 5 079,60	4 318 Kč 5 224,80	4 545 Kč 5 499,50	4 772 Kč 5 774,10	4 878 Kč 5 902,40	5 112 Kč 6 185,50	5 331 Kč 6 450,50	5 955 Kč 7 205,60	

Např. GPK-252-600 je prostup pro komín s průměrem pláště 250mm, výška prostupu je 600mm (rozměr prostupu je pr. 352x600mm). Dodávka obsahuje jednotlivé díly prostupu, teplotně odolný silikon a montážní sadu. Prostup je určen pro komíny s vnitřní izolací o tl. 50mm. Prostup je možno seříznout podle úhlu roviny střechy.

Parotěsný prostup tl. 10cm pro nerezový komín (Kód výrobku: GPK10-průměr pláště komína-výška prostupu)

Výška prostupu	Průměr pláště komína									
	180mm	200mm	210mm	230mm	250mm	260mm	280mm	300mm	350mm	
300mm	3 844 Kč 4 651,20	4 032 Kč 4 878,70	4 132 Kč 4 999,70	4 326 Kč 5 234,50	4 545 Kč 5 499,50	5 198 Kč 6 289,60	5 395 Kč 6 528,00	5 604 Kč 6 780,80	6 151 Kč 7 442,70	
400mm	4 920 Kč 5 953,20	5 171 Kč 6 256,90	5 498 Kč 6 652,60	5 757 Kč 6 966,00	6 049 Kč 7 319,30	6 919 Kč 8 372,00	7 182 Kč 8 690,20	7 461 Kč 9 027,80	8 190 Kč 9 909,90	
500mm	6 190 Kč 7 489,90	6 504 Kč 7 869,80	6 671 Kč 8 071,90	6 995 Kč 8 464,00	7 359 Kč 8 904,40	8 447 Kč 10 220,90	8 776 Kč 10 619,00	9 125 Kč 11 041,30	10 036 Kč 12 143,60	
600mm	7 267 Kč 8 793,10	7 643 Kč 9 248,00	7 844 Kč 9 491,20	8 232 Kč 9 960,70	8 670 Kč 10 490,70	9 975 Kč 12 069,80	10 370 Kč 12 547,70	10 789 Kč 13 054,70	11 882 Kč 14 377,20	
700mm	8 314 Kč 10 059,90	8 753 Kč 10 591,10	8 987 Kč 10 874,30	9 440 Kč 11 422,40	9 950 Kč 12 039,50	11 473 Kč 13 882,30	11 934 Kč 14 440,10	12 422 Kč 15 030,60	13 698 Kč 16 574,60	

Např. GPK10-252-600 je prostup pro komín s průměrem pláště 250mm, výška prostupu je 600mm (rozměr prostupu je pr. 452x600mm). Dodávka obsahuje jednotlivé díly prostupu, teplotně odolný silikon a montážní sadu. Prostup je možno seříznout podle úhlu roviny střechy.

Hranatý parotěsný prostup pro nerezový komín (Kód výrobku: GPKB-průměr pláště komína-výška prostupu)

Výška prostupu	Průměr pláště komína									
	180mm	200mm	210mm	230mm	250mm	260mm	280mm	300mm	350mm	
300mm	2 583 Kč 3 125,40	2 583 Kč 3 125,40	2 616 Kč 3 165,40	2 616 Kč 3 165,40	2 636 Kč 3 189,60	3 421 Kč 4 139,40	3 448 Kč 4 172,10	3 466 Kč 4 193,90	3 501 Kč 4 236,20	
400mm	2 667 Kč 3 227,10	2 667 Kč 3 227,10	2 686 Kč 3 250,10	2 686 Kč 3 250,10	2 716 Kč 3 286,40	3 505 Kč 4 241,10	3 544 Kč 4 288,20	3 572 Kč 4 322,10	4 402 Kč 5 326,40	
500mm	3 507 Kč 4 243,50	3 507 Kč 4 243,50	3 533 Kč 4 274,90	3 533 Kč 4 274,90	3 573 Kč 4 323,30	4 366 Kč 5 282,90	4 418 Kč 5 345,80	4 455 Kč 5 390,60	4 526 Kč 5 476,50	
600mm	3 571 Kč 4 320,90	3 571 Kč 4 320,90	3 602 Kč 4 358,40	3 602 Kč 4 358,40	3 653 Kč 4 420,10	4 449 Kč 5 383,30	4 515 Kč 5 463,20	4 561 Kč 5 518,80	5 427 Kč 6 566,70	
700mm	3 634 Kč 4 397,10	3 634 Kč 4 397,10	3 672 Kč 4 443,10	3 672 Kč 4 443,10	3 733 Kč 4 516,90	4 533 Kč 5 484,90	4 611 Kč 5 579,30	4 667 Kč 5 647,10	5 550 Kč 6 715,50	

Např. GPKB-252-600 je prostup pro komín s průměrem pláště 250mm, výška prostupu je 600mm. Vnější rozměr prostupu je vždy o 200mm větší než průměr pláště komína (u GPKB-252-600 tedy 450x450x600mm). Dodávka obsahuje jednotlivé díly prostupu, teplotně odolný silikon a montážní sadu.

Napojení parozábrany pro nerezový komín (Kód výrobku: GNK-průměr pláště komína)

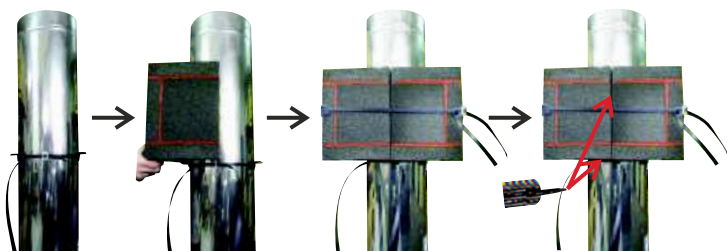
GNK-φ	Průměr pláště komína									
	180mm	200mm	210mm	230mm	250mm	260mm	280mm	300mm	350mm	
	980 Kč 1 185,80	980 Kč 1 185,80	980 Kč 1 185,80	980 Kč 1 185,80	980 Kč 1 185,80	1 350 Kč 1 633,50	1 350 Kč 1 633,50	1 350 Kč 1 633,50	1 350 Kč 1 633,50	

Např. GNK-252 je prvek napojení parozábrany pro komín s průměrem pláště 250mm (rozměr prvku je 450x450x50mm). Dodávka obsahuje jednotlivé díly napojovacího prvku s reflexní parozábranou, teplotně odolný silikon a montážní sadu.



U všech typů prostupů lze vyrobit i atypické provedení s rozměry podle požadavku zákazníka. Cena atypického provedení je kalkulována individuálně.

Princip jednoduché montáže prostupů za pomoci montážní sady:



Po zaschnutí silikonu je nutno montážní sadu odstranit.

EPDM těsnění stropních a střešních prostupů pro nerezové komíny (elastická manžeta se samolepicí podložkou, pro sklon konstrukce do 45°)



Těsnící manžeta HOTSchott



Odolnost pro teploty kominového pláště do 250°C

E2250-150-HOT pro pr. pláště 200mm, 400x400mm	2 052 Kč 2 482,90
E2250-160-HOT pro pr. pláště 210mm, 400x400mm	2 052 Kč 2 482,90
E2250-180-HOT pro pr. pláště 230mm, 580x580mm	2 148 Kč 2 599,10
E2250-200-HOT pro pr. pláště 250mm, 580x580mm	2 342 Kč 2 833,80