



Vonkajšie oceľové (kovové) protipožiarne dvere (exteriérové) majú typ konštrukcie D1. Je nimi možné nahradiť konštrukcie D2 a D3.

dk

Cenník exteriérových protipožiarňých dverí

EI/EW30, EW45, DP1, ext.

Cena krídla a zárubne

FRD4

svetlá výška 1970, 2000



625+625, 800+450

725+725, 800+650



| svetlá šírka | pozink, bez PÚ | | zákl. farba | | v RAL (krídlo) | |
|-----------------|----------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH |
| 600 | 1 106,10 | 1 327,32 | 1 168,00 | 1 401,60 | 1 330,60 | 1 596,72 |
| 700 | 1 251,20 | 1 501,44 | 1 313,10 | 1 575,72 | 1 475,60 | 1 770,72 |
| 800 | 1 170,10 | 1 404,12 | 1 232,00 | 1 478,40 | 1 394,60 | 1 673,52 |
| 900 | 1 189,30 | 1 427,16 | 1 251,20 | 1 501,44 | 1 413,80 | 1 696,56 |
| 1 100 | 1 304,50 | 1 565,40 | 1 366,40 | 1 639,68 | 1 529,00 | 1 834,80 |
| 1 250 | 1 720,50 | 2 064,60 | 1 816,50 | 2 179,80 | 2 110,90 | 2 533,08 |
| 1 450 | 1 880,50 | 2 256,60 | 1 976,50 | 2 371,80 | 2 270,90 | 2 725,08 |
| 1 600 | 1 938,10 | 2 325,72 | 2 034,10 | 2 440,92 | 2 328,50 | 2 794,20 |
| 1 800 | 2 008,50 | 2 410,20 | 2 104,50 | 2 525,40 | 2 398,90 | 2 878,68 |

EI45, EW60, DP1, vonka

Cena krídla a zárubne

FRD4

svetlá výška 1970, 2000



| svetlá šírka | pozink, bez PÚ | | zákl. farba | | v RAL (krídlo) | |
|-----------------|----------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH |
| 600 | 1 240,50 | 1 488,60 | 1 302,40 | 1 562,88 | 1 465,00 | 1 758,00 |
| 700 | 1 278,90 | 1 534,68 | 1 340,80 | 1 608,96 | 1 503,40 | 1 804,08 |
| 800 | 1 310,90 | 1 573,08 | 1 372,80 | 1 647,36 | 1 535,40 | 1 842,48 |
| 900 | 1 330,10 | 1 596,12 | 1 392,00 | 1 670,40 | 1 554,60 | 1 865,52 |
| 1 100 | 1 458,10 | 1 749,72 | 1 520,00 | 1 824,00 | 1 682,60 | 2 019,12 |

EI45, DP1, vonkajšie

FRD4

725+725, 800+650



| | | | | | | |
|-------|----------|-----------------|----------|-----------------|----------|-----------------|
| 1 250 | 1 829,30 | 2 195,16 | 1 925,30 | 2 310,36 | 2 219,70 | 2 663,64 |
| 1 450 | 1 995,70 | 2 394,84 | 2 091,70 | 2 510,04 | 2 386,10 | 2 863,32 |
| 1 600 | 2 059,70 | 2 471,64 | 2 155,70 | 2 586,84 | 2 450,10 | 2 940,12 |
| 1 800 | 2 136,50 | 2 563,80 | 2 232,50 | 2 679,00 | 2 526,90 | 3 032,28 |

EI/EW60, DP1, vonkajš

HFR

725+725, 800+650



| | | | | | | |
|-------|----------|-----------------|----------|-----------------|----------|-----------------|
| 1 250 | 2 469,30 | 2 963,16 | 2 565,30 | 3 078,36 | 2 859,70 | 3 431,64 |
| 1 450 | 2 859,70 | 3 431,64 | 2 955,70 | 3 546,84 | 3 250,10 | 3 900,12 |
| 1 600 | 3 154,10 | 3 784,92 | 3 250,10 | 3 900,12 | 3 544,50 | 4 253,40 |
| 1 800 | 3 544,50 | 4 253,40 | 3 640,50 | 4 368,60 | 3 934,90 | 4 721,88 |

EI 60 DP1, exteriérové

Cena krídla + zárubne

FRD4

svetlá výška 1970, 2000



| svetlá šírka | pozink, bez PÚ | | zákl. farba | | v RAL (krídlo) | |
|-----------------|----------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH |
| 600 | 1 323,70 | 1 588,44 | 1 385,60 | 1 662,72 | 1 548,20 | 1 857,84 |
| 700 | 1 362,10 | 1 634,52 | 1 424,00 | 1 708,80 | 1 586,60 | 1 903,92 |
| 800 | 1 394,10 | 1 672,92 | 1 456,00 | 1 747,20 | 1 618,60 | 1 942,32 |
| 900 | 1 414,60 | 1 697,52 | 1 476,50 | 1 771,80 | 1 639,00 | 1 966,80 |
| 1 100 | 1 541,30 | 1 849,56 | 1 603,20 | 1 923,84 | 1 765,80 | 2 118,96 |

Protipožiarne vonkajšie dvere a zárubne



Zmeny vyhradené. Aktualizované 28.03.2019

048 / 415 10 16, 0905 213 718, apex (zavináč) stavebna.sk

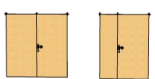
EW 90 DP1, vonkajšie
Cena krídla + zárubne

| FRD4 svetlá výška 1970, 2000 | svetlá šírka | pozink, bez PÚ | | zákl. farba | | v RAL (krídlo) | |
|---|-----------------|----------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH |
|  | 600 | 1 368,50 | 1 642,20 | 1 430,40 | 1 716,48 | 1 593,00 | 1 911,60 |
| | 700 | 1 419,70 | 1 703,64 | 1 481,60 | 1 777,92 | 1 644,20 | 1 973,04 |
| | 800 | 1 458,10 | 1 749,72 | 1 520,00 | 1 824,00 | 1 682,60 | 2 019,12 |
| | 900 | 1 477,30 | 1 772,76 | 1 539,20 | 1 847,04 | 1 701,80 | 2 042,16 |
| | 1 100 | 1 618,10 | 1 941,72 | 1 680,00 | 2 016,00 | 1 842,60 | 2 211,12 |
| HFR 625+625, 800+450 725+725, 800+650  | 1 250 | 2 725,30 | 3 270,36 | 2 821,30 | 3 385,56 | 3 115,70 | 3 738,84 |
| | 1 450 | 3 160,50 | 3 792,60 | 3 256,50 | 3 907,80 | 3 550,90 | 4 261,08 |
| | 1 600 | 3 480,50 | 4 176,60 | 3 576,50 | 4 291,80 | 3 870,90 | 4 645,08 |
| | 1 800 | 3 909,30 | 4 691,16 | 4 005,30 | 4 806,36 | 4 299,70 | 5 159,64 |

EI90, EI/EW120 DP1, vonkajšie
Cena krídla + zárubne do muriva, 1970, 2000

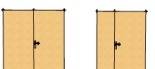
| HFR | svetlá šírka | pozink, bez PÚ | | zákl. farba | | v RAL (krídlo) | |
|---|-----------------|----------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH |
|  | 600 | 1 451,70 | 1 742,04 | 1 513,60 | 1 816,32 | 1 676,20 | 2 011,44 |
| | 700 | 1 688,50 | 2 026,20 | 1 750,40 | 2 100,48 | 1 913,00 | 2 295,60 |
| | 800 | 1 925,30 | 2 310,36 | 1 987,20 | 2 384,64 | 2 149,80 | 2 579,76 |
| | 900 | 2 162,10 | 2 594,52 | 2 224,00 | 2 668,80 | 2 386,60 | 2 863,92 |
| | 1 100 | 2 629,30 | 3 155,16 | 2 691,20 | 3 229,44 | 2 853,80 | 3 424,56 |

EI90, EW120, DP1

| | | | | | | | |
|--|-------|----------|-----------------|----------|-----------------|----------|-----------------|
|  | 1 250 | 2 981,30 | 3 577,56 | 3 077,30 | 3 692,76 | 3 371,70 | 4 046,04 |
| | 1 450 | 3 454,90 | 4 145,88 | 3 550,90 | 4 261,08 | 3 845,30 | 4 614,36 |
| | 1 600 | 3 806,90 | 4 568,28 | 3 902,90 | 4 683,48 | 4 197,30 | 5 036,76 |
| | 1 800 | 4 280,50 | 5 136,60 | 4 376,50 | 5 251,80 | 4 670,90 | 5 605,08 |

Cenník


EI/EW30, EW45, DP1, ext.
Cena krídla a zárubne

| FRD4 svetlá výška do 2200 | svetlá šírka | pozink, bez PÚ | | zákl. farba | | v RAL (krídlo) | |
|---|-----------------|----------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH |
|  | 600 | 1 319,50 | 1 583,40 | 1 381,30 | 1 657,56 | 1 543,90 | 1 852,68 |
| | 700 | 1 366,00 | 1 639,20 | 1 427,80 | 1 713,36 | 1 590,40 | 1 908,48 |
| | 800 | 1 396,70 | 1 676,04 | 1 458,60 | 1 750,32 | 1 621,10 | 1 945,32 |
| | 900 | 1 419,70 | 1 703,64 | 1 481,60 | 1 777,92 | 1 644,20 | 1 973,04 |
| | 1 100 | 1 557,30 | 1 868,76 | 1 619,20 | 1 943,04 | 1 781,80 | 2 138,16 |
| 625+625, 800+450 725+725, 800+650  | 1 250 | 2 057,20 | 2 468,64 | 2 153,20 | 2 583,84 | 2 447,60 | 2 937,12 |
| | 1 450 | 2 249,20 | 2 699,04 | 2 345,20 | 2 814,24 | 2 639,60 | 3 167,52 |
| | 1 600 | 2 318,30 | 2 781,96 | 2 414,30 | 2 897,16 | 2 708,70 | 3 250,44 |
| | 1 800 | 2 402,80 | 2 883,36 | 2 498,80 | 2 998,56 | 2 793,20 | 3 351,84 |

EI45, EW60, DP1, vonkajšie
Cena krídla + zárubne

| FRD4 svetlá výška do 2200 | svetlá šírka | pozink, bez PÚ | | zákl. farba | | v RAL (krídlo) | |
|---|-----------------|----------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH |
|  | 600 | 1 481,20 | 1 777,44 | 1 543,00 | 1 851,60 | 1 705,60 | 2 046,72 |
| | 700 | 1 527,30 | 1 832,76 | 1 589,10 | 1 906,92 | 1 751,70 | 2 102,04 |
| | 800 | 1 565,70 | 1 878,84 | 1 627,50 | 1 953,00 | 1 790,10 | 2 148,12 |
| | 900 | 1 588,70 | 1 906,44 | 1 650,60 | 1 980,72 | 1 813,10 | 2 175,72 |
| | 1 100 | 1 742,30 | 2 090,76 | 1 804,20 | 2 165,04 | 1 966,70 | 2 360,04 |

EI45, DP1, vonkajšie

| | | | | | | | |
|---|-------|----------|-----------------|----------|-----------------|----------|-----------------|
|  | 1 250 | 2 187,70 | 2 625,24 | 2 283,70 | 2 740,44 | 2 578,10 | 3 093,72 |
| | 1 450 | 2 387,40 | 2 864,88 | 2 483,40 | 2 980,08 | 2 777,80 | 3 333,36 |
| | 1 600 | 2 464,20 | 2 957,04 | 2 560,20 | 3 072,24 | 2 854,60 | 3 425,52 |
| | 1 800 | 2 556,40 | 3 067,68 | 2 652,40 | 3 182,88 | 2 946,80 | 3 536,16 |

Protipožiarne vonkajšie dvere a zárubne

Zmeny vyhradené. Aktualizované 28.03.2019

048 / 415 10 16, 0905 213 718, apex (zavináč) stavebna.sk

EI60, DP1, vonkajšie

Cena krídla + zárubne do muriva

svetlá výška do 2200

FRD4

| svetlá šírka | pozink, bez PÚ | | zákl. farba | | v RAL (krídlo) | |
|--------------|----------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH |
| 600 | 1 581,00 | 1 897,20 | 1 642,90 | 1 971,48 | 1 805,40 | 2 166,48 |
| 700 | 1 627,10 | 1 952,52 | 1 689,00 | 2 026,80 | 1 851,50 | 2 221,80 |
| 800 | 1 665,50 | 1 998,60 | 1 727,40 | 2 072,88 | 1 889,90 | 2 267,88 |
| 900 | 1 690,20 | 2 028,24 | 1 752,10 | 2 102,52 | 1 914,70 | 2 297,64 |
| 1 100 | 1 842,10 | 2 210,52 | 1 904,00 | 2 284,80 | 2 066,60 | 2 479,92 |

EI/EW60, DP1, vonkajšie

HFR

| | | | | | | |
|-------|----------|-----------------|----------|-----------------|----------|-----------------|
| 1 250 | 2 955,70 | 3 546,84 | 3 051,70 | 3 662,04 | 3 346,10 | 4 015,32 |
| 1 450 | 3 424,20 | 4 109,04 | 3 520,20 | 4 224,24 | 3 814,60 | 4 577,52 |
| 1 600 | 3 777,50 | 4 533,00 | 3 873,50 | 4 648,20 | 4 167,90 | 5 001,48 |
| 1 800 | 4 246,00 | 5 095,20 | 4 342,00 | 5 210,40 | 4 636,40 | 5 563,68 |

EW90, DP1, vonkajšie

Cena krídla + zárubne do muriva

svetlá výška do 2200

FRD4

| svetlá šírka | pozink, bez PÚ | | zákl. farba | | v RAL (krídlo) | |
|--------------|----------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH |
| 600 | 1 634,80 | 1 961,76 | 1 696,60 | 2 035,92 | 1 859,20 | 2 231,04 |
| 700 | 1 696,20 | 2 035,44 | 1 758,10 | 2 109,72 | 1 920,60 | 2 304,72 |
| 800 | 1 742,30 | 2 090,76 | 1 804,20 | 2 165,04 | 1 966,70 | 2 360,04 |
| 900 | 1 765,30 | 2 118,36 | 1 827,20 | 2 192,64 | 1 989,80 | 2 387,76 |
| 1 100 | 1 934,30 | 2 321,16 | 1 996,20 | 2 395,44 | 2 158,70 | 2 590,44 |

HFR

625+625, 800+450

725+725, 800+650

| | | | | | | |
|-------|----------|-----------------|----------|-----------------|----------|-----------------|
| 1 250 | 3 262,90 | 3 915,48 | 3 358,90 | 4 030,68 | 3 653,30 | 4 383,96 |
| 1 450 | 3 785,20 | 4 542,24 | 3 881,20 | 4 657,44 | 4 175,60 | 5 010,72 |
| 1 600 | 4 169,20 | 5 003,04 | 4 265,20 | 5 118,24 | 4 559,60 | 5 471,52 |
| 1 800 | 4 683,70 | 5 620,44 | 4 779,70 | 5 735,64 | 5 074,10 | 6 088,92 |

EI90, EI/EW120, DP1, ex

Cena krídla + zárubne do muriva

svetlá výška do 2200

HFR

| svetlá šírka | pozink, bez PÚ | | zákl. farba | | v RAL (krídlo) | |
|--------------|----------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH | b DPH | s DPH |
| 600 | 1 734,60 | 2 081,52 | 1 796,50 | 2 155,80 | 1 959,00 | 2 350,80 |
| 700 | 2 018,80 | 2 422,56 | 2 080,60 | 2 496,72 | 2 243,20 | 2 691,84 |
| 800 | 2 302,90 | 2 763,48 | 2 364,80 | 2 837,76 | 2 527,40 | 3 032,88 |
| 900 | 2 587,10 | 3 104,52 | 2 649,00 | 3 178,80 | 2 811,50 | 3 373,80 |
| 1 100 | 3 147,70 | 3 777,24 | 3 209,60 | 3 851,52 | 3 372,20 | 4 046,64 |

EI90, EW120, DP1, exte

| | | | | | | |
|-------|----------|-----------------|----------|-----------------|----------|-----------------|
| 1 250 | 3 570,10 | 4 284,12 | 3 666,10 | 4 399,32 | 3 960,50 | 4 752,60 |
| 1 450 | 4 138,50 | 4 966,20 | 4 234,50 | 5 081,40 | 4 528,90 | 5 434,68 |
| 1 600 | 4 560,90 | 5 473,08 | 4 656,90 | 5 588,28 | 4 951,30 | 5 941,56 |
| 1 800 | 5 129,20 | 6 155,04 | 5 225,20 | 6 270,24 | 5 519,60 | 6 623,52 |

Uvedené ceny orientačné, platia FCO apex BB.

V cene nie je príslušenstvo - kľučka, samozatvárač, vložka a pod.

V základnej cene je zárubňa na hr. múru do 150 mm. Pre zárubne HFR je najmenšia možná hrúbka múru 140 mm.

| | b DPH | s DPH |
|--|--------|---------------|
| osadenie panikovým zámkom, (g/kľučka) | 96,00 | 115,20 |
| osadenie panikovým zámkom, (kľ./kľučka) | 140,80 | 168,96 |
| dymotesná úprava / krídlo | 160,00 | 192,00 |
| Prípr. pre zámok AA, EL 560 vč. priech.: | 96,00 | 115,20 |
| skrátene zárubne na "0" | 19,20 | 23,04 |