



KOMIN BRATA UNIWERSAL – wszystkie rodzaje paliw

ceny detaliczne netto w PLN, do ceny należy doliczyć obowiązujący VAT, zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

| JEDNOCIĄGOWY pustak „S”  | | | CAŁKOWITA DŁUGOŚĆ KOMINA | | | | | | | | | | | DODATKOWE | | |
|---|----------|--------|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|---------|---------------|
| | | | 4 mb | 5 mb | 6 mb | 7 mb | 8 mb | 9 mb | 10 mb | 11 mb | 12 mb | 13 mb | 14 mb | 15 mb | 0,33 mb | przyłącze 45° |
| średnica | wymiary | kg/ mb | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | |
| Ø 140 | 36X36X33 | 84 | 1 483 | 1 714 | 1 917 | 2 120 | 2 323 | 2 554 | 2 757 | 2 960 | 3 163 | 3 394 | 3 597 | 3 800 | 68 | - |
| Ø 160 | 36X36X33 | 86 | 1 554 | 1 793 | 2 004 | 2 215 | 2 426 | 2 665 | 2 876 | 3 087 | 3 298 | 3 537 | 3 748 | 3 959 | 71 | 110 |
| Ø 180 | 36X36X33 | 91 | 1 638 | 1 886 | 2 106 | 2 326 | 2 546 | 2 794 | 3 014 | 3 234 | 3 454 | 3 702 | 3 922 | 4 142 | 74 | 120 |
| Ø 200 | 36X36X33 | 92 | 1 744 | 2 013 | 2 254 | 2 495 | 2 736 | 3 005 | 3 246 | 3 487 | 3 728 | 3 997 | 4 238 | 4 479 | 81 | 150 |
| Ø 250 | 48x48x33 | | 2 645 | 3 074 | 3 475 | 3 876 | 4 277 | 4 706 | 5 107 | 5 508 | 5 909 | 6 338 | 6 739 | 7 140 | 134 | 150 |

| JEDNOCIĄGOWY Z WENTYLACJĄ pustak „SW”  | | | CAŁKOWITA DŁUGOŚĆ KOMINA | | | | | | | | | | | DODATKOWE | | |
|--|----------|--------|--------------------------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|---------|---------------|
| | | | 4 mb | 5 mb | 6 mb | 7 mb | 8 mb | 9 mb | 10 mb | 11 mb | 12 mb | 13 mb | 14 mb | 15 mb | 0,33 mb | przyłącze 45° |
| średnica | wymiary | kg/ mb | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | |
| Ø 140 | 50X36X33 | 84 | 1555 | 1804 | 2025 | 2246 | 2467 | 2716 | 2937 | 3158 | 3379 | 3628 | 3849 | 4070 | 74 | - |
| Ø 160 | 50X36X33 | 119 | 1626 | 1883 | 2112 | 2341 | 2570 | 2827 | 3056 | 3285 | 3514 | 3771 | 4000 | 4229 | 77 | 110 |
| Ø 180 | 50X36X33 | 121 | 1710 | 1976 | 2214 | 2452 | 2690 | 2956 | 3194 | 3432 | 3670 | 3936 | 4174 | 4412 | 80 | 120 |
| Ø 200 | 50X36X33 | 123 | 1816 | 2103 | 2362 | 2621 | 2880 | 3167 | 3426 | 3685 | 3944 | 4231 | 4490 | 4749 | 87 | 150 |


Cena obejmuje : pustaki, rury ceramiczne, wełnę izolacyjną, trójnik wyczystkowy, trójnik spalinowy 90°, ściek kondensatu, kit, instrukcja montażu + PAKIET


PAKIET zawiera; kratka wentylacyjna, drzwiczki kominowe /inox/, płyta czołowa, kołnierz uszczelniający, stożek komina /stal nierdzewna KO/, szablon murarski, szablon montażowy /kartonowy/, kit uszczelniający, zaślepki zbrojeniowe /4szt./

Posiadamy także w ofercie akcesoria kominowe : płyty przykrywające (betonowe, stalowe i z włókna szklanego), daszki do stożków, sznury ceramiczne.

KOMIN BRATA STANDARD – paliwa stałe (np. węgiel, drewno)

ceny detaliczne netto w PLN, do ceny należy doliczyć obowiązujący VAT, zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

| JEDNOCIĄGOWY pustak „S”  | | | CAŁKOWITA DŁUGOŚĆ KOMINA | | | | | | | | | | | DODATKOWE | | |
|---|----------|-------|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|---------|---------------|
| | | | 4 mb | 5 mb | 6 mb | 7 mb | 8 mb | 9 mb | 10 mb | 11 mb | 12 mb | 13 mb | 14 mb | 15 mb | 0,33 mb | przyłącze 45° |
| średnica | wymiary | kg/mb | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | |
| Ø 160 | 36X36X33 | 86 | 1 215 | 1 399 | 1 555 | 1 711 | 1 867 | 2 051 | 2 207 | 2 363 | 2 519 | 2 703 | 2 859 | 3 015 | 42 | 110 |
| Ø 180 | 36X36X33 | 91 | 1 299 | 1 492 | 1 657 | 1 822 | 1 987 | 2 180 | 2 345 | 2 510 | 2 675 | 2 868 | 3 033 | 3 198 | 45 | 120 |
| Ø 200 | 36X36X33 | 92 | 1 405 | 1 619 | 1 805 | 1 991 | 2 177 | 2 391 | 2 577 | 2 763 | 2 949 | 3 163 | 3 349 | 3 535 | 52 | 150 |
| Ø 250 | 48x48x33 | | 2 210 | 2 577 | 2 916 | 3 255 | 3 594 | 3 961 | 4 300 | 4 639 | 4 978 | 5 345 | 5 684 | 6 023 | 102 | 150 |

| JEDNOCIĄGOWY Z WENTYLACJĄ pustak „SW”  | | | CAŁKOWITA DŁUGOŚĆ KOMINA | | | | | | | | | | | DODATKOWE | | |
|--|----------|-------|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|---------|---------------|
| | | | 4 mb | 5 mb | 6 mb | 7 mb | 8 mb | 9 mb | 10 mb | 11 mb | 12 mb | 13 mb | 14 mb | 15 mb | 0,33 mb | przyłącze 45° |
| średnica | wymiary | kg/mb | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | |
| Ø 160 | 50X36X33 | 119 | 1 287 | 1 489 | 1 663 | 1 837 | 2 011 | 2 213 | 2 387 | 2 561 | 2 735 | 2 937 | 3 111 | 3 285 | 48 | 110 |
| Ø 180 | 50X36X33 | 121 | 1 371 | 1 582 | 1 765 | 1 948 | 2 131 | 2 342 | 2 525 | 2 708 | 2 891 | 3 102 | 3 285 | 3 468 | 51 | 120 |
| Ø 200 | 50X36X33 | 123 | 1 477 | 1 709 | 1 913 | 2 117 | 2 321 | 2 553 | 2 757 | 2 961 | 3 165 | 3 397 | 3 601 | 3 805 | 58 | 150 |

Cena obejmuje : pustaki, rury ceramiczne, obejmę rur, trójnik wyczystkowy, trójnik spalinowy 90°, kit + PAKIET

PAKIET zawiera; kratka wentylacyjna, drzwiczki kominowe /inox/, płyta czołowa, kołnierz uszczelniający, stożek komina /stal nierdzewna KO/, szablon murarski, szablon montażowy /kartonowy/, kit uszczelniający, zaślepki zbrojeniowe /4szt./

Posiadamy także w ofercie akcesoria kominowe : płyty przykrywające (betonowe, stalowe i z włókna szklanego), daszki do stożków, sznury ceramiczne.



SYSTEMY KOMINOWE

Cennik detaliczny 2011r

obowiązuje od 08/04/2011

KOMIN WENTYLACYJNY BRATA

ceny detaliczne netto w PLN, do ceny należy doliczyć obowiązujący VAT, zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

| CAŁKOWITA DŁUGOŚĆ KOMINA | | | | | | | | | | | | | | | DODATKOWE / 1szt. |
|--------------------------|----------|-------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|
| typ pustaka | wymiary | kg/mb | 4 mb | 5 mb | 6 mb | 7 mb | 8 mb | 9 mb | 10 mb | 11 mb | 12 mb | 13 mb | 14 mb | 15 mb | 0,33 mb |
| | | | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN | PLN |
| „W1” jednokanałowy | 20x24x33 | 40 | 108 | 135 | 162 | 189 | 216 | 243 | 270 | 297 | 324 | 351 | 378 | 405 | 9 |
| „W2” dwukanałowy | 36x24x33 | 62 | 216 | 270 | 324 | 378 | 432 | 486 | 540 | 594 | 648 | 702 | 756 | 810 | 18 |
| „W3” trzykanałowy | 52x24x33 | 82 | 288 | 360 | 432 | 504 | 576 | 648 | 720 | 792 | 864 | 936 | 1 008 | 1 080 | 24 |
| „W4” czterokanałowy | 68x24x33 | 109 | 348 | 435 | 522 | 609 | 696 | 783 | 870 | 957 | 1 044 | 1 131 | 1 218 | 1 305 | 29 |

AKCESORIA KOMINOWE BRATA Ø 140 – Ø 250 Standard/ Uniwersal

| NAZWA | CENA | NAZWA | TYP | CENA ZA SZTUKĘ | | | | | |
|--|--------|-------------------------------|--------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|
| | | | | Ø 140 | Ø 160 | Ø 180 | Ø 200 | Ø 250 | |
| daszek stożka | 105,00 | | | | | | | | |
| kit kwasoodporny i żaroodporny 2kg. /mokry/ | 28,00 | rura ceramiczna 0,33mb | KZ | 19,00 | 25,00 | 28,00 | 35,00 | 75,00 | |
| obejma rury ceramicznej co 1mb Ø 160 - Ø 200 | 30,00 | ściek kondensatu | KJZ | 175,00 | 175,00 | 175,00 | 175,00 | 250,00 | |
| obejma rury ceramicznej co 1mb Ø 250 | 33,00 | trójnik spalinowy 0,66mb | KS 45° | - | 235,00 | 275,00 | 330,00 | 500,00 | |
| płyta przykrywająca betonowa „S” (pustak 36x36) | 90,00 | trójnik spalinowy 0,66mb | KS 90° | 97,00 | 125,00 | 155,00 | 180,00 | 350,00 | |
| płyta przykrywająca betonowa „SW” | 105,00 | trójnik wyczystkowy 0,66mb | KC | 97,00 | 125,00 | 155,00 | 180,00 | 350,00 | |
| płyta przykrywająca stalowa na zamówienie w m ² | 0,00 | wełna izolacyjna 1mb | | 95,00 | 85,00 | 85,00 | 85,00 | 95,00 | |
| płyta przykrywająca stalowa „S” (pustak 36x36) | 110,00 | kratka wentylacyjna | | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | |
| płyta przykrywająca stalowa „SW” | 120,00 | drzwiczki kominowe (inox) | | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | |
| Płyta przykrywająca z włókna szklanego „S” (pustak 36x36) | 130,00 | płyta czołowa Ø 140-200 | | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | |
| płyta wspornikowa „S” (pustak 36x36) | 0,00 | kołnierz uszczelniający | | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 49,00 | |
| płyta wspornikowa „SW” | 0,00 | stożek komina KO | | 135,00 | 135,00 | 135,00 | 135,00 | 149,00 | |
| pustak jednociągowy „S” (36x36x33) | 17,00 | szablon murarski | | 30,00 | 30,00 | 30,00 | 30,00 | 30,00 | |
| pustak jednociągowy „S” (48x48x33) | 27,00 | szablon montażowy /kartonowy/ | | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 0,00 | |
| pustak jednociągowy z wentylacją „SW” | 23,00 | kit uszczelniający | | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | |
| pustak wentylacyjny „W1” | 9,00 | zaśleпка zbrojeniowa | | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | |
| pustak wentylacyjny „W2” | 18,00 | PAKIET Ø 140- Ø 200 | razem | 413,00 | 413,00 | 413,00 | 413,00 | - | |
| pustak wentylacyjny „W3” | 24,00 | PAKIET Ø 250 | | | | | | 426,00 | |
| pustak wentylacyjny „W4” | 29,00 | | | | | | | | |
| szablon styropianowy | 5,00 | | | | | | | | |
| sznur ceramiczny Ø 10 (1200 °C) mb. | 9,00 | | | | | | | | |
| sznur ceramiczny Ø 6 (1200 °C) mb. | 5,00 | | | | | | | | |

KOMIN BRATA TURBO – System powietrzno-spalinowy (SPS)

do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kotłów kondensacyjnych

ceny detaliczne netto w PLN, do ceny należy doliczyć obowiązujący VAT, zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

| WYMIAR PUSTAKA | 36x36x33 | 36x36x33 | 36x36x33 | 36x36x33 | 36x36x33 | 36x36x33 | 36x36x33 | 36x36x33 | 36x36x33 | 48x48x33 | |
|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|
| ŚREDNICA | Ø 100 | Ø 140 | Ø 140 | Ø 140 | Ø 200 | Ø 200 | Ø 200 | Ø 200 | Ø 200 | Ø 200 | |
| ILOŚĆ PODŁĄCZEN | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
| WYSOKOŚĆ KOMINA | 4 mb | 2 023 | 2 023 | 2 368 | 2 713 | 2 213 | 2 563 | 2 913 | 3 263 | 3 613 | 3 963 |
| | 5 mb | 2 179 | 2 179 | 2 524 | 2 869 | 2 414 | 2 764 | 3 114 | 3 464 | 3 814 | 4 164 |
| | 6 mb | 2 335 | 2 335 | 2 680 | 3 025 | 2 615 | 2 965 | 3 315 | 3 665 | 4 015 | 4 365 |
| | 7 mb | 2 491 | 2 491 | 2 836 | 3 181 | 2 816 | 3 166 | 3 516 | 3 866 | 4 216 | 4 566 |
| | 8 mb | 2 647 | 2 647 | 2 992 | 3 337 | 3 017 | 3 367 | 3 717 | 4 067 | 4 417 | 4 767 |
| | 9 mb | 2 851 | 2 851 | 3 196 | 3 541 | 3 266 | 3 616 | 3 966 | 4 316 | 4 666 | 5 016 |
| | 10 mb | 3 007 | 3 007 | 3 352 | 3 697 | 3 467 | 3 817 | 4 167 | 4 517 | 4 867 | 5 217 |
| | 11 mb | 3 163 | 3 163 | 3 508 | 3 853 | 3 668 | 4 018 | 4 368 | 4 718 | 5 068 | 5 418 |
| | 12 mb | 3 319 | 3 319 | 3 664 | 4 009 | 3 869 | 4 219 | 4 569 | 4 919 | 5 269 | 5 619 |
| | 13 mb | 3 475 | 3 475 | 3 820 | 4 165 | 4 070 | 4 420 | 4 770 | 5 120 | 5 470 | 5 820 |
| | 14 mb | 3 679 | 3 679 | 4 024 | 4 369 | 4 319 | 4 669 | 5 019 | 5 369 | 5 719 | 6 069 |
| | 15 mb | 3 835 | 3 835 | 4 180 | 4 525 | 4 520 | 4 870 | 5 220 | 5 570 | 5 920 | 6 270 |
| | 16 mb | 3 991 | 3 991 | 4 336 | 4 681 | 4 721 | 5 071 | 5 421 | 5 771 | 6 121 | 6 471 |
| | 17 mb | 4 147 | 4 147 | 4 492 | 4 837 | 4 922 | 5 272 | 5 622 | 5 972 | 6 322 | 6 672 |
| | 18 mb | 4 303 | 4 303 | 4 648 | 4 993 | 5 123 | 5 473 | 5 823 | 6 173 | 6 523 | 6 873 |
| | 19 mb | 4 507 | 4 507 | 4 852 | 5 197 | 5 372 | 5 722 | 6 072 | 6 422 | 6 772 | 7 122 |
| | 20 mb | 4 663 | 4 663 | 5 008 | 5 353 | 5 429 | 5 923 | 6 273 | 6 623 | 6 973 | 7 323 |
| | 21 mb | - | 4 819 | 5 164 | 5 509 | 5 630 | 6 124 | 6 474 | 6 824 | 7 174 | 7 524 |
| | 22 mb | - | 4 975 | 5 320 | 5 665 | 5 831 | 6 325 | 6 675 | 7 025 | 7 375 | 7 725 |
| | 23 mb | - | 5 131 | 5 476 | 5 821 | 6 032 | 6 526 | 6 876 | 7 226 | 7 576 | 7 926 |
| 24 mb | - | 5 335 | 5 680 | 6 025 | 6 233 | 6 775 | 7 125 | 7 475 | 7 825 | 8 175 | |
| 25 mb | - | 5 491 | 5 836 | 6 181 | 6 434 | 6 976 | 7 326 | 7 676 | 8 026 | 8 376 | |
| DODATKOWE 0,33mb | 52 | 52 | 52 | 52 | 67 | 67 | 67 | 67 | 67 | 67 | |

Cena obejmuje: pustaki „S”, rury ceramiczne, obejmę rur, trójnik wyczystkowy, trójnik spalinowy, kit kwasoodporny (suchy), podstawa kondensatu, ściek kondensatu, syfon kondensatu, drzwiczki ścieku kondensatu, drzwiczki rewizyjne, dekiel z uszczelką, uszczelka spalinowa, uszczelka powietrzna, płyta czołowa, stózek komina, daszek komina, kołnierz uszczelniający, kit uszczelniający, zaślepka zbrojeniowa, szablon murarski.

KOMIN BRATA TURBO – System powietrzno-spalinowy (SPS)

do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kotłów kondensacyjnych

ceny detaliczne netto w PLN, do ceny należy doliczyć obowiązujący VAT, zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

| WYMIAR PUSTAKA | 48x48x33 | 48x48x33 | 48x48x33 | 48x48x33 | 48x48x33 | 48x48x33 | 48x48x33 | 48x48x33 | 48x48x33 | 48x48x33 | |
|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|
| SREDNICA | Ø 250 | Ø 250 | Ø 250 | Ø 250 | Ø 250 | Ø 250 | Ø 250 | Ø 250 | Ø 250 | Ø 250 | |
| ILOŚĆ PODŁĄCZEN | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| WYSOKOŚĆ KOMINA | 4 mb | 2 825 | 3 160 | 3 495 | 3 830 | 4 165 | 4 500 | 4 835 | 5 170 | 5 505 | 5 840 |
| | 5 mb | 3 194 | 3 529 | 3 864 | 4 199 | 4 534 | 4 869 | 5 204 | 5 539 | 5 874 | 6 209 |
| | 6 mb | 3 563 | 3 898 | 4 233 | 4 568 | 4 903 | 5 238 | 5 573 | 5 908 | 6 243 | 6 578 |
| | 7 mb | 3 932 | 4 267 | 4 602 | 4 937 | 5 272 | 5 607 | 5 942 | 6 277 | 6 612 | 6 947 |
| | 8 mb | 4 301 | 4 636 | 4 971 | 5 306 | 5 641 | 5 976 | 6 311 | 6 646 | 6 981 | 7 316 |
| | 9 mb | 4 718 | 5 053 | 5 388 | 5 723 | 6 058 | 6 393 | 6 728 | 7 063 | 7 398 | 7 733 |
| | 10 mb | 5 087 | 5 422 | 5 757 | 6 092 | 6 427 | 6 762 | 7 097 | 7 432 | 7 767 | 8 102 |
| | 11 mb | 5 456 | 5 791 | 6 126 | 6 461 | 6 796 | 7 131 | 7 466 | 7 801 | 8 136 | 8 471 |
| | 12 mb | 5 825 | 6 160 | 6 495 | 6 830 | 7 165 | 7 500 | 7 835 | 8 170 | 8 505 | 8 840 |
| | 13 mb | 6 194 | 6 529 | 6 864 | 7 199 | 7 534 | 7 869 | 8 204 | 8 539 | 8 874 | 9 209 |
| | 14 mb | 6 611 | 6 946 | 7 281 | 7 616 | 7 951 | 8 286 | 8 621 | 8 956 | 9 291 | 9 626 |
| | 15 mb | 6 980 | 7 315 | 7 650 | 7 985 | 8 320 | 8 655 | 8 990 | 9 325 | 9 660 | 9 995 |
| | 16 mb | 7 349 | 7 684 | 8 019 | 8 354 | 8 689 | 9 024 | 9 359 | 9 694 | 10 029 | 10 364 |
| | 17 mb | 7 718 | 8 053 | 8 388 | 8 723 | 9 058 | 9 393 | 9 728 | 10 063 | 10 398 | 10 733 |
| | 18 mb | 8 087 | 8 422 | 8 757 | 9 092 | 9 427 | 9 762 | 10 097 | 10 432 | 10 767 | 11 102 |
| | 19 mb | 8 504 | 8 839 | 9 174 | 9 509 | 9 844 | 10 179 | 10 514 | 10 849 | 11 184 | 11 519 |
| | 20 mb | 8 873 | 9 208 | 9 543 | 9 878 | 10 213 | 10 548 | 10 883 | 11 218 | 11 553 | 11 888 |
| | 21 mb | 9 242 | 9 577 | 9 912 | 10 247 | 10 582 | 10 917 | 11 252 | 11 587 | 11 922 | 12 257 |
| | 22 mb | 9 611 | 9 946 | 10 281 | 10 616 | 10 951 | 11 286 | 11 621 | 11 956 | 12 291 | 12 626 |
| | 23 mb | 9 980 | 10 315 | 10 650 | 10 985 | 11 320 | 11 655 | 11 990 | 12 325 | 12 660 | 12 995 |
| 24 mb | 10 397 | 10 732 | 11 067 | 11 402 | 11 737 | 12 072 | 12 407 | 12 742 | 13 077 | 13 412 | |
| 25 mb | 10 766 | 11 101 | 11 436 | 11 771 | 12 106 | 12 441 | 12 776 | 13 111 | 13 446 | 13 781 | |
| DODATKOWE 0,33mb | 123 | 123 | 123 | 123 | 123 | 123 | 123 | 123 | 123 | 123 | |

Cena obejmuje: pustaki „S”, rury ceramiczne, obejmy rur, trójnik wyczystkowy, trójnik spalinowy, kit kwasoodporny (suchy), podstawa kondensatu, ściek kondensatu, syfon kondensatu, drzwiczki ścieku kondensatu, drzwiczki rewizyjne, dekiel z uszczelką, uszczelka spalinowa, uszczelka powietrzna, płyta czołowa, stożek komina, daszek komina, kołnierz uszczelniający, kit uszczelniający, zaślepka zbrojeniowa, szablon murarski.