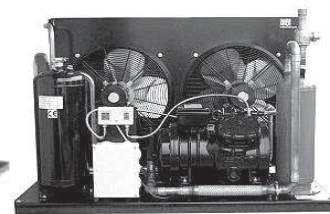
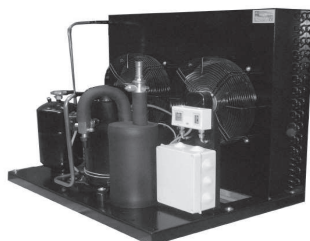
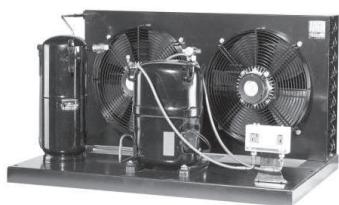


AREA

Cooling Solutions

AGREGATY SKRAPLAJĄCE

Grupa rabatowa „A”



AGREGATY SKRAPLAJĄCE

na bazie sprężarek Embraco Aspera



Zakres pracy MBP-HBP			R 404A
Model	Q [W]*	Model sprężarki	Cena
UNB6144GK	402	NEK6144GK	226,73 €
UNB6165GK	588	NEK6165GK	238,88 €
UNE6210GK	786	NEK6210GK	262,48 €
UNEK6213GK	1 213	NEK6213GK	277,88 €
UNEK6217GK	1 365	NT6217GK	377,92 €
UT6220GK	1 626	NT6220GK	418,60 €
UT6222GK	1 899	NT6222GK	421,85 €
UNT6226GK	2 179	NJ9226GK	492,26 €
UNJ9232GK	2 469	NJ9232GK	552,80 €
UNJ9238GK	3 157	NJ9238GK	598,63 €

*-5/32

Zakres pracy LBP			R 404A
Model	Q [W]**	Model sprężarki	Cena
UNEK2125GK	206	NEK2125GK	240,40 €
UNEK2134GK	234	NEK2134GK	261,81 €
UNEK2150GK	398	NEK2150GK	287,02 €
UNEK2168GK	453	NT21168GK	381,37 €
UNT2178GK	586	NT2180GK	396,45 €
UNT2212GK	886	NT2212GK	492,01 €

**-35/32

Uwaga

Wszystkie agregaty wyposażone w zbiornik czynnika oraz zawór odcinający



AGREGATY SKRAPLAJĄCE

na bazie sprężarek tłokowych Bristol

Zakres pracy MBP-HBP R 404A

Model	Q* [W]	Cena Standard	Cena Tropic
1 - fazowe			
APMXN-2.5	2 291	920,78 €	970,29 €
APMXN-3	3 067	929,25 €	1 010,24 €
APMXN-3.5	3 408	943,84 €	1 032,27 €
APMXN-4	3 805	963,08 €	1 035,71 €
APMXN-5	4 700	1 064,76 €	1 082,54 €
3 - fazowe			
APTXN-3	3 134	1 037,01 €	1 138,06 €
APTXN-3.5	3 558	1 047,55 €	1 148,60 €
APTXN-4	3 946	1 065,54 €	1 167,03 €
APTXN-5	4 626	1 167,76 €	1 175,78 €
APTXN-6	5 497	1 171,67 €	1 185,08 €
APTXN-7	6 041	1 197,04 €	1 344,06 €
APTXN-8.5	7 808	1 359,10 €	1 475,74 €
APTXN-10	9 296	1 514,86 €	1 547,68 €
APTXN-12	11 246	1 751,36 €	1 877,51 €
APTXN-13.5	12 685	2 343,21 €	2 468,92 €
APTXN-15	14 854	2 370,99 €	2 498,95 €
APTXN-19	18 361	2 652,95 €	2 881,25 €
APTXN-23	22 460	2 874,94 €	2 893,44 €
APTXN-28	25 205	4 098,97 €	4 518,72 €
APTXN-32	28 967	4 396,64 €	4 777,47 €
APTXN-38	37 471	5 184,02 €	5 640,59 €
APTXN-45	41 822	5 330,69 €	5 820,44 €

*-5/32

standard - max To=+5

tropic - max To=+10

Zakres pracy LBP R 404A

Model	Q** [W]	Cena Standard	Cena Tropic
1 - fazowe			
APMXN-1.5 Low	512	1 030,63 €	1 139,45
APMXN-3 Low	1 444	1 110,96 €	1 206,82 €
3 - fazowe			
APTXN-1,5 Low	658	921,65 €	1 025,85 €
APTXN-2 Low	1 031	1 068,54 €	1 108,26 €
APTXN-3 Low	1 508	1 100,37 €	1 196,23 €
APTXN-4,5 Low	2 680	1 204,10 €	1 351,10 €

**-30/32

Obudowy do agregatów oraz dodatkowe wyposażenie dostępne na zamówienie

AGREGATY SKRAPLAJĄCE

na bazie sprężarek Benchmark



NOWOŚĆ

Zakres pracy MBP-HBP			R 404A
Model	wyd [W]*	Cena Standard	Cena Tropic
APTXB-3.5	3 838	1 172,91 €	1 280,28 €
APTXB-4	3 476	1 191,89 €	1 288,03 €
APTXB-5	4 386	1 308,09 €	1 317,68 €
APTXB-6	5 632	1 330,02 €	1 467,93 €
APTXB-7	5 753	1 347,56 €	1 487,89 €
APTXB-7.5	6 266	1 358,60 €	1 626,68 €

*-5/32

Obudowy do agregatów oraz dodatkowe wyposażenie dostępne na zamówienie



AGREGATY SKRAPLAJĄCE na bazie sprężarek scroll Sanyo

NOWOŚĆ

Zakres pracy MBP-HBP			R 404A
Model	wyd [W]*	Cena Standard	Cena Tropic
APMXSs-7	6 950	1 301,06 €	1 466,35 €
APMXSs-8.5	8 437	1 498,06 €	1 588,76 €
APMXSs-10	9 681	1 665,89 €	1 677,80 €
APMXSs-10.5	11 135	1 684,25 €	1 862,23 €
APTXSs-7	7 145	1 304,77 €	1 470,04 €
APTXSs-8,5	8 461	1 500,19 €	1 590,89 €
APTXSs-10	9 883	1 659,84 €	1 679,44 €
APTXSs-10.5	11 072	1 710,36 €	1 855,15 €
APTXSs-13,5	13 143	1 812,59 €	2 231,60 €
APTXSs-17	17 304	2 549,99 €	2 811,71 €
APTXSs-18	17 835	2 572,50 €	2 834,22 €
APTXSs-22	22 126	2 859,43 €	3 334,24 €
APTXSs-25	25 708	2 943,74 €	3 402,25 €

*-5/32

Zakres pracy LBP			R 404A
Model	wyd [W]**	Cena Standard	Cena Tropic
APTXSs-6 Low	5 316	2 835,08 €	2 905,97 €
APTXSs-7 Low	5 747	2 862,47 €	3 022,26 €
APTXSs-7.5 Low	5 993	2 960,75 €	3 049,65 €
APTXSs-9.5 Low	7 704	3 097,12 €	3 327,24 €

**-30/32

Agregat standardowo wyposażony w separator cieczy
Obudowy do agregatów oraz dodatkowe wyposażenie dostępne na zamówienie

AGREGATY SKRAPLAJĄCE SILENT

NOWOŚĆ

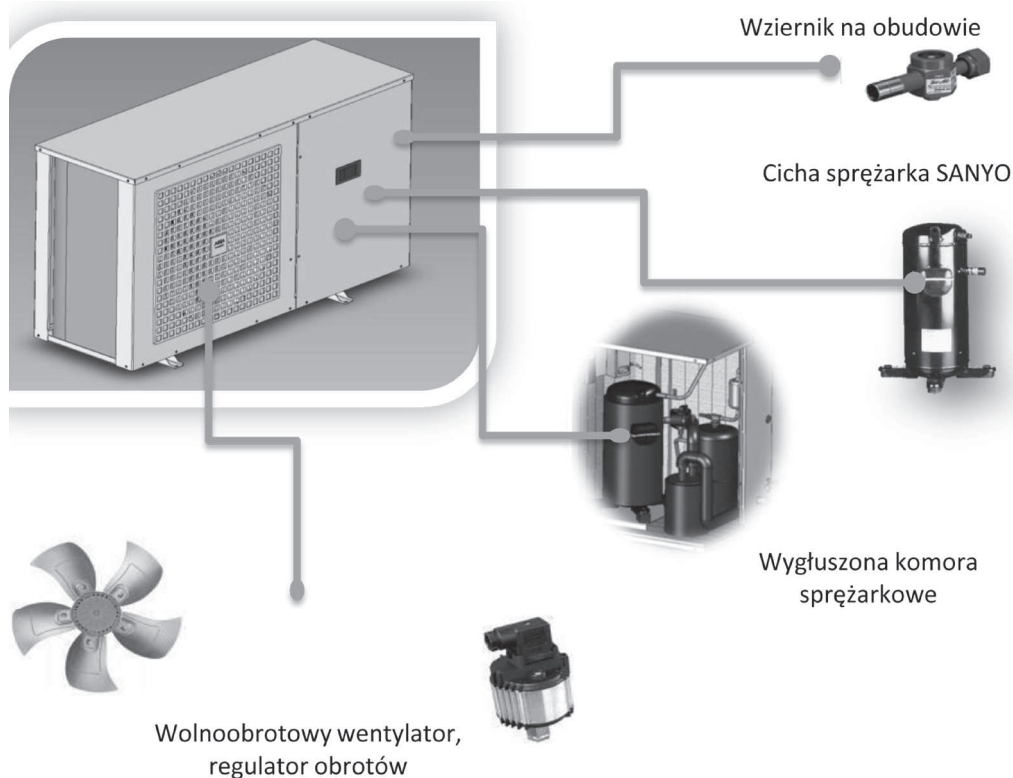
Zakres pracy MBP-HBP			R 404A
Model	Q [W]*	Głośność dBA	Cena Tropic
SAPTXSs-7.0	7 394	39	1 834,22 €
SAPTXSs-8.5	8 841	41	2 031,06 €
SAPTXSs-10	9 987	41	2 321,21 €
SAPTXSs-13.5	13 073	41	2 382,31 €

*-5/32

Zakres pracy +10oC do -20oC

Głośność podana z odległości 10m

Sprężarka scroll Sanyo





AGREGATY SKRAPLAJĄCE

na bazie sprężarek półhermetycznych Frascold

Zakres pracy MBP-HBP

R 404A

Model	wyd [W]*	Cena Standard	Cena Tropic
AKA2X-3.3 C	3 126	1 334,33 €	1 351,39 €
AKA2X-4.8 C	3 883	1 413,67 €	1 495,09 €
AKA2X-5.5 C	4 130	1 413,69 €	1 503,96 €
AKA2X-5.6 C	5 148	1 429,00 €	1 510,42 €
AKA2X-6.2 C	5 592	1 620,93 €	1 760,56 €
AKA2X-6.8 C	6 675	1 680,89 €	1 820,31 €
AKA2X-7.2 C	7 086	1 704,48 €	1 863,94 €
AKA2X-7.7 C	7 539	1 926,10 €	2 039,98 €
AKA2X-9.1 C	8 245	1 937,49 €	2 053,77 €
AKA2X-10.0 C	9 798	2 291,50 €	2 298,07 €
AKA2X-11.0 C	10 073	2 318,65 €	2 311,68 €
AKA2X-12.0 C	11 512	2 556,20 €	2 677,67 €
AKA2X-12.6 C	11 977	2 608,30 €	2 713,61 €
AKA2X-14.5 C	12 979	2 610,03 €	2 731,41 €
AKA4X-15.6 C	15 561	2 738,54 €	2 835,17 €
AKA4X-17.1 C	16 602	2 910,56 €	3 114,92 €
AKA4X-21.9 C	18 427	3 015,60 €	3 219,96 €
AKA4X-24.9 C	22 441	3 533,43 €	3 910,77 €
AKA4X-29.8 C	28 496	4 288,04 €	4 696,75 €
AKA4X-35.5 C	34 181	4 602,19 €	5 010,90 €
AKA4X-36.4 C	34 257	5 252,54 €	5 661,25 €
AKA4X-42.5 C	41 872	5 882,25 €	5 892,52 €
AKA4X-53.9 C	51 606	6 028,85 €	

*-5/32

standard - max To=+5

tropic - max To=+10

Zakres pracy LBP

R 404A

Model	wyd [W]**	Cena Standard	Cena Tropic
AKA2X-1.3 B	1 137	1 326,09 €	1 339,80 €
AKA2X-1.7 B	1 381	1 328,64 €	1 347,04 €
AKA2X-1.9 B	1 511	1 392,32 €	1 409,38 €
AKA2X-2.3 B	1 728	1 429,00 €	1 519,87 €
AKA2X-2.5 B	1 877	1 437,45 €	1 528,29 €
AKA2X-2.8 B	2 137	1 588,61 €	1 660,15 €
AKA2X-3.4 B	2 544	1 598,01 €	1 670,03 €
AKA2X-3.7 B	2 939	1 607,41 €	1 679,92 €
AKA2X-4.2 B	3 273	1 734,16 €	1 873,51 €
AKA2X-4.8 B	3 771	1 761,45 €	1 899,46 €
AKA2X-5.3 B	4 235	1 931,50 €	2 043,35 €
AKA2X-5.8 B	3 919	2 388,14 €	2 495,93 €
AKA2X-6.6 B	4 957	2 533,26 €	2 539,83 €
AKA4X-6.8 B	4 699	2 576,16 €	2 582,98 €
AKA4X-7.3 B	5 620	2 683,03 €	2 796,11 €
AKA4X-8.6 B	6 932	2 824,13 €	2 943,37 €
AKA4X-10.7 B	8 517	3 305,97 €	3 510,33 €
AKA4X-13.8 B	11 485	3 718,30 €	3 734,63 €
AKA4X-16.7 B	12 506	4 017,03 €	4 034,58 €
AKA4X-17.3 B	13 062	4 763,89 €	5 125,60 €
AKA4X-21.7 B	14 942	4 830,45 €	5 179,76 €
AKA4X-25.4 B	16 686	5 390,98 €	5 799,68 €
AKA4X-28.0 B	18 908	6 018,58 €	6 053,66 €
AKA6X-31.2 B	21 927	6 914,64 €	6 949,75 €
AKA6X-35.1 B	25 329	7 122,33 €	

*-30/32

AGREGATY SKRAPLAJĄCE

na bazie sprężarek półhermetycznych Bitzer



G·R·O·U·P O·F C·O·M·P·A·N·I·E·S

Zakres pracy MBP-HBP (0°C do -25°C)			R 404A
Model	wyd [W]*	Cena Standard	Cena Tropic
AKB2X-3.3 C	2 670	1 228,68 €	1 286,74 €
AKB2X-4.8 C	3 954	1 258,49 €	1 329,52 €
AKB2X-5.6 C	5 378	1 407,81 €	1 483,09 €
AKB2X-6.8 C	6 640	1 892,19 €	2 003,51 €
AKB2X-7.7 C	7 400	1 914,38 €	2 062,96 €
AKB2X-10.0 C	9 784	2 136,64 €	2 236,25 €
AKB4X-11.0 C	9 835	2 298,07 €	2 344,70 €
AKB4X-14.5 C	12 511	2 337,73 €	2 548,10 €
AKB4X-17.1 C	15 620	3 148,38 €	3 304,75 €
AKB4X-21.9 C	18 012	3 491,06 €	3 653,47 €
AKB4X-24.9 C	22 948	4 177,47 €	4 639,58 €
AKB4X-29.8 C	27 814	5 451,25 €	5 816,33 €
AKB4X-35.5 C	33 612	5 787,03 €	6 055,98 €
AKB4X-36.4 C	36 738	6 477,19 €	6 724,37 €
AKB4X-42.5 C	42 945	6 774,63 €	6 822,99 €
AKB4X-53.9 C	48 815	7 249,89 €	

*-5/32

Zakres pracy LBP (-20°C do -40°C)			R 404A
Model	wyd [W]**	Cena Standard	Cena Tropic
AKB2X-1.7 B	1 542	1 264,46 €	1 233,59 €
AKB2X-1.9 B	1 791	1 273,39 €	1 275,77 €
AKB2X-2.5 B	2 319	1 285,96 €	1 357,00 €
AKB2X-2.8 B	2 726	1 636,81 €	1 707,87 €
AKB2X-3.4 B	3 013	1 704,71 €	1 776,52 €
AKB2X-4.2 B	4 093	1 838,93 €	1 924,78 €
AKB2X-4.8 B	4 371	1 937,39 €	2 021,17 €
AKB4X-5.8 B	5 402	2 056,33 €	2 208,32 €
AKB4X-7.3 B	6 709	2 557,52 €	2 669,38 €
AKB4X-8.6 B	8 289	2 825,48 €	2 890,01 €
AKB4X-10.7 B	10 098	3 888,32 €	4 055,91 €
AKB4X-13.8 B	12 766	4 258,41 €	4 294,37 €
AKBK4X-16.7 B	14 303	4 386,13 €	4 420,89 €
AKBK4X-17.3 B	16 573	6 562,01 €	6 883,73 €
AKBK4X-21.7 B	18 764	6 572,57 €	6 881,44 €
AKBK4X-25.4 B	21 545	7 017,37 €	7 346,34 €
AKBK4X-28.0 B	25 841	7 780,95 €	7 855,21 €
AKBK4X-31.2 B	29 462	8 006,23 €	8 080,49 €
AKBK4X-35.1 B	33 110	8 980,25 €	

**-25/32

NOWOŚĆ
Zakres pracy MBP-HBP (0°C do -25°C)
R 404A

Model	wyd [W]*	Cena Agregat sprężarkowy	Cena Skraplacz standard	Cena Skraplacz tropic	Cena Moduł presostatu + skrzynka elektr.	Cena Komplet standard
BU4FC-3.2Y/RYSCG15	9 784	1 487,06 €	280,69 €	362,33 €	86,11 €	1 853,86 €
BU4EC-6.2Y/RYSCG15	12 511	1 719,66 €	497,40 €	694,61 €	86,11 €	2 303,16 €
BU4DC-7.2Y/RYSCG15	15 620	1 959,85 €	582,31 €	728,99 €	86,11 €	2 628,28 €
BU4CC-9.2Y/RYSCG15	18 012	2 115,46 €	582,31 €	728,99 €	86,11 €	2 783,88 €
BU4TCS-12.2Y/RYSCG30	22 948	2 881,40 €	694,61 €	1 128,72 €	86,11 €	3 662,12 €
BU4PCS-15.2Y/RYSCG30	27 814	3 105,41 €	1 038,45 €	1 353,32 €	86,11 €	4 229,97 €

*-5/32

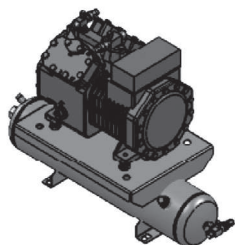
Zakres pracy LBP (-20°C do -40°C)
R 404A

Model	wyd [W]**	Cena Agregat sprężarkowy	Cena Skraplacz standard	Cena Skraplacz tropic	Cena Moduł presostatu + skrzynka elektr.	Cena Komplet standard
BU4EC-4.2Y/RYSCG15	5 402	1 519,31 €	362,33 €	497,40 €	86,11 €	1 967,75 €
BU4DC-5.2Y/RYSCG15	6 709	1 871,43 €	471,72 €	537,18 €	86,11 €	2 429,26 €
BU4CC-6.2Y/RYSCG15	8 289	2 040,79 €	497,40 €	537,18 €	86,11 €	2 624,29 €
BU4TCS-8.2Y/RYSCG15	10 098	2 680,66 €	537,18 €	694,61 €	86,11 €	3 303,94 €
BU4PCS-10.2Y/RYSCG30	12 766	2 986,43 €	694,61 €	728,99 €	86,11 €	3 767,15 €
BU4NCS-12.2Y/RYSCG30	14 303	3 332,48 €	694,61 €	728,99 €	86,11 €	4 113,20 €
BU4G-20.2Y/RYSCG40	21 543	4 939,91 €	1 038,45 €	1 353,32 €	86,11 €	6 064,47 €
BU6H-25.2Y/RYSCG50	29 462	5 574,70 €	1 353,32 €	1 422,08 €	86,11 €	7 014,12 €

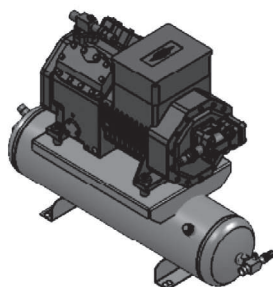
**-25/32

Podane wydajności przy zastosowaniu sugerowanego skraplacza

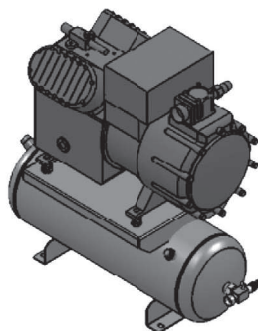
BU-...-RYSCG-15



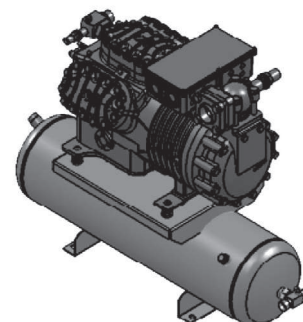
BU-...-RYSCG-30



BU-...-RYSCG-40



BU-...-RYSCG-50



AGREGATY SKRAPLAJĄCE

na bazie sprężarek półhermetycznych Bock



NOWOŚĆ

Zakres pracy MBP-HBP			R 404A
Model	wyd [W]*	Cena Standard	Cena Tropic
AKBK2X-3.3 C	2 950	1 607,11 €	1 700,80 €
AKBK2X-4.8 C	3 720	1 646,59 €	1 737,56 €
AKBK2X-5.5 C	4 280	1 695,38 €	1 786,35 €
AKBK2X-5.6 C	5 520	1 825,65 €	1 947,87 €
AKBK2X-6.8 C	6 380	2 422,19 €	2 575,20 €
AKBK2X-7.7 C	7 500	2 464,92 €	2 637,67 €
AKBK2X-10.0 C	9 580	2 671,32 €	2 786,01 €
AKBK4X-11.0 C	10 600	2 873,12 €	3 076,94 €
AKBK4X-14.5 C	12 280	2 996,74 €	3 307,11 €
AKBK4X-17.1 C	15 470	3 470,14 €	3 674,07 €
AKBK4X-21.9 C	17 890	3 822,14 €	4 026,09 €
AKBK4X-24.9 C	22 810	4 783,05 €	5 438,78 €
AKBK4X-29.8 C	26 740	5 762,33 €	6 066,45 €
AKBK4X-35.5 C	34 040	6 159,03 €	6 597,58 €

*-5/32

Zakres pracy LBP			R 404A
Model	wyd [W]**	Cena Standard	Cena Tropic
AKBK2X-1.7 B	971	1 619,66 €	1 649,49 €
AKBK2X-1.9 B	1 203	1 668,46 €	1 698,29 €
AKBK2X-2.3 B	1 410	1 737,59 €	1 826,07 €
AKBK2X-2.8 B	1 618	2 224,82 €	2 315,80 €
AKBK2X-3.4 B	2 000	2 234,57 €	2 325,54 €
AKBK2X-4.2 B	2 662	2 395,13 €	2 517,35 €
AKBK2X-5.3 B	2 380	2 720,00 €	2 880,03 €
AKBK4X-5.8 B	3 160	2 773,02 €	2 945,77 €
AKBK4X-7.3 B	4 020	3 217,19 €	3 331,88 €
AKBK4X-8.6 B	5 320	3 615,92 €	3 717,90 €
AKBK4X-10.7 B	6 230	4 538,45 €	4 785,77 €
AKBK4X-13.8 B	7 530	5 043,78 €	5 105,93 €
AKBK4X-16.7 B	9 460	5 464,93 €	5 538,13 €

**-35/32

Obudowy do agregatów oraz dodatkowe wyposażenie dostępne na zamówienie