

Общепромышленные асинхронные электродвигатели АИР, АМН, АИРС, АИРП

| кВт | Степень защиты - IP54, IP55. Климатическое исполнение — У1, У2, Монтажное исполнение - IM1081, IM1001. | | | | | | | | | | кВт | | |
|------|--|---------|--------|-------------|---------|--------|-------------|---------|--------|------------|---------|--------|------|
| | 3000 об/мин | | | 1500 об/мин | | | 1000 об/мин | | | 750 об/мин | | | |
| 0,12 | | | * | АИР56А4 | 2 542 | * | | | * | | | * | 0,12 |
| 0,18 | АИР56А2 | 2 542 | | АИР56В4 | 2 911 | | АИР63А6 | 3 815 | | АИР71А8 | | | 0,18 |
| 0,25 | АИР56В2 | 2 710 | | АИР63А4 | 3 320 | | АИР63В6 | 4 112 | | АИР71В8 | 4 880 | | 0,25 |
| 0,37 | АИР63А2 | 2 926 | | АИР63В4 | 3 600 | | АИР71А6 | 4 498 | | АИР80А8 | 5 647 | | 0,37 |
| 0,55 | АИР63В2 | 3 509 | | АИР71А4 | 4 706 | 8 374 | АИР71В6 | 5 006 | 8 575 | АИР80В8 | 6 266 | | 0,55 |
| 0,75 | АИР71А2 | 4 464 | | АИР71В4 | 4 834 | 8 804 | АИР80А6 | 5 652 | 8 649 | АИР90Л8 | 8 827 | 11 484 | 0,75 |
| 1,1 | АИР71В2 | 5 149 | 8 425 | АИР80А4 | 5 595 | 8 037 | АИР80В6 | 6 465 | 10 021 | АИР90Л8 | 9 119 | 12 797 | 1,1 |
| 1,5 | АИР80А2 | 5 873 | 9 130 | АИР80В4 | 6 250 | 9 375 | АИР90Л6 | 8 989 | 11 377 | АИР100Л8 | 10 370 | | 1,5 |
| 2,2 | АИР80В2 | 6 327 | 10 454 | АИР90Л4 | 8 069 | 10 638 | АИР100Л6 | 10 038 | 14 177 | АИР112М8 | 14 624 | | 2,2 |
| 3 | АИР90Л2 | 8 224 | 12 576 | АИР100С4 | 10 261 | 13 538 | АИР112М6 | 12 816 | 23 707 | АИР112М8 | 15 316 | | 3 |
| 4 | АИР100С2 | 10 399 | 13 678 | АИР100Л4 | 11 774 | 15 311 | АИР112М6 | 14 214 | 27 656 | АИР132С8 | 19 780 | | 4 |
| 5,5 | АИР100Л2 | 11 342 | | АИР112М4 | 14 378 | 25 934 | АИР132С6 | 18 134 | | АИР132М8 | 21 789 | | 5,5 |
| 7,5 | АИР112М2 | 13 353 | | АИР132С4 | 17 939 | | АИР132М6 | 20 269 | | АИР160С8 | 29 420 | | 7,5 |
| 11 | АИР132М2 | 19 221 | | АИР132М4 | 21 460 | | АИР160С6 | 29 915 | | АИР160М8 | 32 859 | | 11 |
| 15 | АИР160С2 | 29 755 | | АИР160С4 | 30 281 | | АИР160М6 | 33 928 | | АИР180М8 | 43 057 | | 15 |
| 18,5 | АИР160М2 | 32 923 | | АИР160М4 | 35 163 | | АИР180М6 | 43 352 | | АИР200М8* | 53 626 | | 18,5 |
| 22 | АИР180С2 | 41 250 | | АИР180С4 | 41 386 | | АИР200М6 | 53 937 | | АИР200Л8* | 59 467 | | 22 |
| 30 | АИР180М2 | 43 214 | | АИР180М4 | 47 947 | | АИР200Л6 | 58 000 | | АИР225М8* | 79 006 | | 30 |
| 37 | АИР200М2 | 60 907 | | АИР200М4 | 65 292 | | АИР225М6 | 78 987 | | АИР250С8* | 92 118 | | 37 |
| 45 | АИР200Л2 | 62 234 | | АИР200Л4 | 71 722 | | АИР250С6 | 89 062 | | АИР250М8* | 109 285 | | 45 |
| 55 | АИР225М2 | 80 286 | | АИР225М4 | 84 109 | | АИР250М6 | 100 527 | | АИР280С8* | 127 691 | | 55 |
| 75 | АИР250С2 | 100 643 | | АИР250С4 | 105 762 | | АИР280С6 | 138 706 | | АИР280М8* | 154 074 | | 75 |
| 90 | АИР250М2 | 108 723 | | АИР250М4 | 122 955 | | АИР280М6 | 142 800 | | АИР315С8* | 216 039 | | 90 |
| 110 | АИР280С2 | 143 799 | | АИР280С4 | 161 172 | | АИР315С6 | 260 808 | | АИР315М8* | 267 004 | | 110 |
| 132 | АИР280М2 | 157 832 | | АИР280М4 | 178 929 | | АИР315М6 | 274 994 | | АИР355С8* | 436 430 | | 132 |
| 160 | АИР315С2 | 273 549 | | АИР315С4 | 276 108 | | АИР355С6 | 393 425 | | АИР355М8* | 459 860 | | 160 |
| 200 | АИР315М2 | 302 646 | | АИР315М4 | 313 820 | | АИР355М6 | 445 542 | | АИР355М8* | 582 213 | | 200 |
| 250 | АИР355С2 | 537 604 | | АИР355С4 | 473 422 | | АИР355М6 | 517 079 | | АИР355Л8* | 707 012 | | 250 |
| 315 | АИР355М2 | 601 743 | | АИР355М4 | 539 907 | | АИР355Л6 | 717 684 | | | | | 315 |
| 160 | | | | | | | АИР315М6 | 374 207 | | | | | 160 |

| кВт | Электродвигатели АМН. Степень защиты — IP23. Монтажное исполнение - IM1001, IM2001 | | | | | | | | | | кВт | | |
|-----|--|---------|----------|-------------|---------|-----------|----------------|----------|-----------------|------------|---------|-----|-----|
| | 3000 об/мин | | | 1500 об/мин | | | 1000 об/мин | | | 750 об/мин | | | |
| 30 | АМН160МВ2 | 58 334 | | АМН180М4 | 87 180 | | АМН200М6 | 110 918 | | АМН200Л8 | 109 863 | | 30 |
| 37 | АМН180М2 | 78 147 | | АМН180МВ4 | 90 974 | | АМН200Л6 | 120 083 | | АМН225М8 | 136 458 | | 37 |
| 45 | АМН180МВ2 | 94 445 | | АМН200М4 | 116 751 | | АМН225М6 | 136 179 | | АМН250С8 | 185 853 | | 45 |
| 55 | АМН200М2 | 117 625 | | АМН200Л4 | 127 528 | | АМН250С6 | 176 424 | | АМН250М8 | 207 940 | | 55 |
| 75 | АМН200Л2 | 120 122 | | АМН225М4 | 148 073 | | АМН250М6 | 164 246 | | АМН250С8 | 240 747 | | 75 |
| 90 | АМН225М2 | 136 509 | | АМН250С4 | 189 351 | | АМН280С6 | 244 423 | | АМН280М8 | 262 823 | | 90 |
| 110 | АМН250С2 | 164 599 | | АМН250М4 | 188 440 | | АМН280М6 | 240 902 | | АМН315С8 | 428 523 | | 110 |
| 132 | АМН250М2 | 193 676 | | АМН280С4 | 252 978 | | АМН280М6 | 250 000 | | АМН315М8 | 464 036 | | 132 |
| 160 | АМН280М2 | 230 867 | | АМН280М4 | 253 056 | | АМН280М6 | 307 489 | | АМН355М8 | 602 041 | | 160 |
| | | | | | | | АМН315М6 | 377 085 | | | | | |
| 200 | АМН280МВ2 | 275 570 | | АМН280МВ4 | 289 300 | | АМН355М6 | 696 755 | | АМН355М8 | 692 643 | | 200 |
| 250 | АМН280МС2 | 400 993 | | АМН280МС4 | 352 329 | | АМН355М6 | 878 782 | | | | | 250 |
| | АМН315М2 | 419 137 | | АМН315М4 | 415 512 | | | | | | | | |
| 315 | АМН315МВ2 | 566 713 | | АМН315МВ4 | 464 000 | | АИР 600 об/мин | | АИРП (птичники) | | кВт | | |
| | | | АМН355М4 | 683 694 | | АИР315С10 | | АИРП80А6 | 9 355 | 0,37 | | | |
| 400 | АМН315МВ2 | 671 361 | | АМН355МВ4 | 838 909 | | АИР315М10 | 367 334 | | АИРП80В6 | 11 908 | 1,1 | |
| | | | | | | АИР355С10 | 440 446 | АИРП80С6 | 10 160 | 0,75 | | | |

| кВт | Однофазные электродвигатели АИРЕ, 220В | | | | | | | | | | кВт | |
|------|--|--------|--|-------------|--------|-----------|----------------|--------|----------------------|------------|----------|--------|
| | 3000 об/мин | | | 1500 об/мин | | | АИР...Ж IM2089 | | | АИРС | | |
| 0,18 | АИРЕ56В2 | 3 585 | | АИРЕ56В4 | 3 514 | | АИР...Ж IM2089 | | | АИРС | | |
| 0,25 | АИРЕ56С2 | 3 720 | | АИРЕ63В4 | 3 693 | | АИР80В2Ж | 7 909 | 2,2 | | | |
| 0,37 | АИРЕ63В2 | 3 951 | | АИРЕ63С4 | 3 932 | | АИР90Л2Ж | 9 704 | 3 | АИРС80А4 | 1,32 кВт | 12 309 |
| 0,55 | АИРЕ63С2 | 4 375 | | АИРЕ71В4 | 5 050 | | АИР100С2Ж | 11 319 | 4 | АИРС80В4 | 1,7 кВт | 14 036 |
| 0,75 | АИРЕ71В2 | 4 954 | | АИРЕ71С4 | 5 551 | | АИР100Л2Ж | 13 384 | 5,5 | АИРС90Л4 | 2,4 кВт | 17 174 |
| 1,1 | АИРЕ71С2 | 5 339 | | АИРЕ80В4 | 7 093 | | АИР112М2Ж | 15 222 | 7,6 | АИРС100С4 | 3,2 кВт | 19 463 |
| 1,5 | АИРЕ80В2 | 7 633 | | АИРЕ80С4 | 7 729 | | АИР132М2Ж | 15 222 | 11 | АИРС100С2 | 4,8 кВт | 19 463 |
| 2,2 | АИРЕ80С2 | 8 462 | | АИРЕ90Л4 | 9 252 | | АИР160С2Ж | 33 326 | 15 | АИР..Тр | | |
| | АИРЕ80Д2 | 13 181 | | | | | АИР160М4Ж | 41 492 | 18,5 | АИР63В4Тр, | 0,37 кВт | 6 074 |
| 3 | АИРЕ90Л2 | 9 059 | | АИРЕ100С4 | 12 143 | | АИР180С2Ж | 47 850 | 22 | АИР63А4Тр, | 0,25 кВт | 5 380 |
| | | | | | | АИР180М2Ж | 48 832 | 30 | Крыльчатка АИР63А4Тр | | 803 | |