

SM12E

| МОДЕЛЬ | НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | Qм3/ч л/мин | 0 | 140 | 160 | 200 | 220 | 240 | 260 | 280 | 300 | 320 |
|-------------|-------------------|-------|----------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | кВт | л. с. | | 0 | 2333 | 2667 | 3333 | 3667 | 4000 | 4333 | 4667 | 5000 | 5333 |
| SM12E1F | 22 | 30 | H M | 44 | 33 | 31 | 27 | 25 | 23 | 20 | 16 | 11 | |
| SM12E1A | 26 | 35 | | 48 | 37 | 35 | 32 | 30 | 28 | 25 | 22 | 18 | 13 |
| SM12E2L | 37 | 50 | | 78 | 55 | 53 | 45 | 41 | 35 | 29 | 22 | | |
| SM12E2F | 45 | 60 | | 88 | 66 | 63 | 55 | 51 | 46 | 40 | 32 | 23 | |
| SM12E2A | 55 | 75 | | 97 | 74 | 71 | 64 | 61 | 56 | 51 | 44 | 36 | 27 |
| SM12E3F | 63 | 85 | | 135 | 101 | 96 | 85 | 78 | 70 | 61 | 50 | 35 | |
| SM12E3D | 75 | 100 | | 140 | 106 | 102 | 92 | 85 | 78 | 69 | 59 | 45 | 29 |
| SM12E3A | 92 | 125 | | 148 | 113 | 109 | 98 | 93 | 86 | 78 | 67 | 55 | 42 |
| SM12E4D | 92 | 125 | | 187 | 142 | 136 | 122 | 113 | 104 | 92 | 79 | 60 | 39 |
| SM12E4A | 110 | 150 | | 197 | 151 | 145 | 131 | 124 | 114 | 103 | 89 | 73 | 55 |
| SM12E5D | 110 | 150 | | 234 | 177 | 170 | 153 | 142 | 130 | 116 | 99 | 75 | 49 |
| SM12E5A | 132 | 180 | | 247 | 189 | 182 | 164 | 155 | 143 | 129 | 111 | 92 | 69 |
| SM12E6D | 147 | 200 | | 281 | 213 | 204 | 183 | 170 | 156 | 139 | 118 | 90 | 59 |
| SM12E7F | 147 | 200 | | 315 | 236 | 223 | 197 | 182 | 163 | 141 | 116 | 81 | |
| SM12E7D | 170 | 230 | | 327 | 248 | 238 | 214 | 198 | 182 | 162 | 138 | 105 | 69 |
| SM12E8F | 170 | 230 | | 360 | 270 | 255 | 226 | 208 | 186 | 162 | 132 | 92 | |
| SM12E8D | 190 | 260 | | 374 | 284 | 272 | 244 | 226 | 208 | 185 | 158 | 120 | 78 |
| SM12E8A | 220 | 300 | | 394 | 302 | 290 | 262 | 247 | 229 | 206 | 178 | 146 | 111 |
| SM12E9A | 250 | 340 | 444 | 340 | 327 | 295 | 278 | 257 | 232 | 200 | 165 | 125 | |
| NPSH | | | mt | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1,3 | 1,5 | 2,5 | 4,0 |

SM12G

| МОДЕЛЬ | НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | Qм3/ч л/мин | 0 | 160 | 200 | 240 | 260 | 280 | 300 | 320 | 340 | 360 |
|-------------|-------------------|-------|----------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | кВт | л. с. | | 0 | 2667 | 3333 | 4000 | 4333 | 4667 | 5000 | 5333 | 5667 | 6000 |
| SM12G1G | 22 | 30 | H M | 43 | 31 | 28 | 25 | 24 | 22 | 19 | 17 | 14 | |
| SM12G1F | 26 | 35 | | 47 | 33 | 30 | 28 | 26 | 25 | 23 | 20 | 17 | 15,0 |
| SM12G1D | 30 | 40 | | 49 | 36 | 33 | 30 | 29 | 27 | 25 | 23 | 20 | 17 |
| SM12G1A | 37 | 50 | | 52 | 38 | 35 | 32 | 31 | 29 | 27 | 25 | 23 | 20 |
| SM12G2N | 37 | 50 | | 74 | 52 | 47 | 41 | 37 | 32 | 27 | 21 | 15 | |
| SM12G2G | 45 | 60 | | 87 | 62 | 57 | 51 | 48 | 44 | 39 | 34 | 28 | |
| SM12G2D | 55 | 75 | | 100 | 72 | 66 | 61 | 58 | 55 | 51 | 46 | 41 | 35 |
| SM12G2A | 63 | 85 | | 104 | 76 | 70 | 65 | 62 | 59 | 55 | 51 | 46 | 41 |
| SM12G3F | 75 | 100 | | 145 | 103 | 94 | 87 | 82 | 76 | 70 | 63 | 54 | 45 |
| SM12G3A | 92 | 125 | | 160 | 116 | 107 | 99 | 95 | 90 | 85 | 78 | 71 | 63 |
| SM12G4D | 110 | 150 | | 204 | 147 | 134 | 124 | 118 | 112 | 104 | 94 | 84 | 72 |
| SM12G4A | 132 | 180 | | 213 | 155 | 143 | 132 | 126 | 120 | 113 | 104 | 94 | 84 |
| SM12G6G | 132 | 180 | | 268 | 191 | 174 | 157 | 147 | 134 | 120 | 104 | 87 | |
| SM12G6F | 147 | 200 | | 291 | 206 | 187 | 174 | 164 | 152 | 140 | 126 | 108 | 90 |
| SM12G6D | 170 | 230 | | 306 | 220 | 202 | 186 | 177 | 168 | 156 | 142 | 126 | 108 |
| SM12G7D | 190 | 260 | | 357 | 257 | 235 | 217 | 207 | 196 | 182 | 165 | 147 | 126 |
| SM12G7A | 220 | 300 | | 372 | 272 | 251 | 231 | 221 | 210 | 197 | 182 | 165 | 147 |
| SM12G8A | 250 | 340 | | 426 | 310 | 286 | 264 | 252 | 240 | 226 | 208 | 188 | 168 |
| NPSH | | | mt | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2,5 | 3,5 | 4 |

SM12H

| МОДЕЛЬ | НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | QмЗ/ч л/мин | 0 | 200 | 250 | 300 | 320 | 340 | 360 | 380 | 400 | 420 | |
|-------------|-------------------|------|----------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| | кВт | л.с. | | 0 | 3333 | 4167 | 5000 | 5333 | 5667 | 6000 | 6333 | 6667 | 7000 | |
| SM12H1N | 26 | 35 | H M | 36 | 27 | 24 | 21 | 19 | 17 | 14 | 12 | 9 | | |
| SM12H1L | 30 | 40 | | 40 | 29 | 27 | 24 | 22 | 20 | 20 | 18 | 16 | 12 | |
| SM12H1D | 37 | 50 | | 48 | 36 | 34 | 32 | 30 | 29 | 27 | 27 | 25 | 22 | |
| SM12H1A | 45 | 60 | | 49 | 38 | 36 | 34 | 32 | 31 | 31 | 29 | 27 | 25 | 23 |
| SM12H2N | 55 | 75 | | 73 | 54 | 49 | 43 | 39 | 34 | 34 | 29 | 23 | 17 | |
| SM12H2F | 63 | 85 | | 92 | 69 | 65 | 59 | 57 | 53 | 53 | 49 | 45 | 40 | |
| SM12H2D | 75 | 100 | | 96 | 74 | 69 | 64 | 62 | 62 | 58 | 55 | 50 | 45 | |
| SM12H3N | 75 | 100 | | 112 | 83 | 75 | 66 | 59 | 52 | 52 | 45 | 36 | 27 | |
| SM12H3G | 92 | 125 | | 132 | 99 | 92 | 83 | 78 | 72 | 72 | 65 | 58 | 50 | |
| SM12H3D | 110 | 150 | | 147 | 113 | 106 | 99 | 94 | 89 | 89 | 84 | 77 | 69 | |
| SM12H3A | 132 | 180 | | 151 | 118 | 111 | 104 | 101 | 96 | 96 | 91 | 84 | 78 | 70 |
| SM12H4G | 132 | 180 | | 176 | 131 | 122 | 110 | 104 | 96 | 96 | 87 | 77 | 66 | |
| SM12H4F | 132 | 180 | | 188 | 141 | 132 | 121 | 115 | 108 | 108 | 101 | 92 | 82 | |
| SM12H4D | 147 | 200 | | 196 | 150 | 141 | 131 | 126 | 119 | 119 | 112 | 102 | 92 | |
| SM12H5G | 147 | 200 | | 220 | 164 | 153 | 138 | 130 | 120 | 120 | 109 | 97 | 83 | |
| SM12H5F | 170 | 230 | | 235 | 177 | 165 | 152 | 144 | 135 | 135 | 126 | 115 | 102 | |
| SM12H5D | 190 | 260 | | 245 | 188 | 176 | 164 | 157 | 149 | 149 | 140 | 128 | 116 | |
| SM12H5A | 190 | 260 | | 252 | 197 | 185 | 174 | 168 | 160 | 160 | 152 | 141 | 130 | 116 |
| SM12H6F | 190 | 260 | 282 | 212 | 198 | 182 | 173 | 162 | 162 | 151 | 138 | 122 | | |
| SM12H6D | 220 | 300 | 294 | 225 | 211 | 197 | 188 | 179 | 179 | 167 | 153 | 139 | | |
| SM12H6A | 250 | 340 | 302 | 236 | 222 | 209 | 201 | 192 | 192 | 182 | 169 | 155 | 139 | |
| SM12H7D | 250 | 340 | 343 | 263 | 246 | 230 | 220 | 209 | 209 | 195 | 179 | 162 | | |
| SM12H8F | 250 | 340 | 376 | 282 | 264 | 242 | 231 | 216 | 216 | 201 | 184 | 163 | | |
| NPSH | | | mt | | 1 | 1 | 1 | 1 | 2,5 | 3,0 | 3,8 | 5,0 | 6,0 | |

SM12L

| МОДЕЛЬ | НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | QмЗ/ч л/мин | 0 | 250 | 300 | 340 | 360 | 380 | 400 | 440 | 480 | 510 | |
|-------------|-------------------|------|----------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| | кВт | л.с. | | 0 | 4167 | 5000 | 5667 | 6000 | 6333 | 6667 | 7333 | 8000 | 8500 | |
| SM12L1L | 37 | 50 | H M | 40 | 30 | 28 | 26 | 25 | 23 | 22 | 17 | 13 | | |
| SM12L1F | 45 | 60 | | 47 | 35 | 33 | 32 | 31 | 30 | 29 | 26 | 21 | 16 | |
| SM12L1A | 55 | 75 | | 49 | 39 | 37 | 36 | 36 | 35 | 33 | 30 | 26 | 22 | |
| SM12L2N | 63 | 85 | | 74 | 56 | 51 | 47 | 45 | 42 | 39 | 30 | 19 | | |
| SM12L2L | 75 | 100 | | 81 | 61 | 57 | 53 | 50 | 47 | 44 | 35 | 26 | | |
| SM12L2F | 92 | 125 | | 95 | 71 | 67 | 64 | 63 | 61 | 58 | 52 | 42 | 33 | |
| SM12L2A | 110 | 150 | | 100 | 79 | 75 | 73 | 72 | 70 | 67 | 61 | 53 | 44 | |
| SM12L3L | 110 | 150 | | 124 | 93 | 87 | 81 | 77 | 72 | 67 | 54 | 40 | | |
| SM12L3G | 132 | 180 | | 134 | 101 | 95 | 89 | 85 | 81 | 78 | 67 | 54 | | |
| SM12L3F | 132 | 180 | | 145 | 108 | 102 | 99 | 96 | 93 | 88 | 79 | 65 | 51 | |
| SM12L3D | 147 | 200 | | 149 | 115 | 109 | 104 | 101 | 98 | 95 | 87 | 73 | 60 | |
| SM12L3A | 170 | 230 | | 153 | 121 | 116 | 112 | 110 | 107 | 103 | 94 | 81 | 68 | |
| SM12L4G | 170 | 230 | | 179 | 135 | 126 | 118 | 113 | 108 | 104 | 90 | 72 | | |
| SM12L4F | 170 | 230 | | 193 | 144 | 136 | 132 | 128 | 124 | 118 | 106 | 86 | 68 | |
| SM12L4D | 190 | 260 | | 199 | 154 | 145 | 138 | 134 | 130 | 126 | 116 | 97 | 80 | |
| SM12L5G | 190 | 260 | | 224 | 169 | 158 | 148 | 141 | 135 | 130 | 112 | 90 | | |
| SM12L5F | 220 | 300 | | 242 | 180 | 171 | 165 | 161 | 155 | 148 | 132 | 108 | 85 | |
| SM12L5D | 250 | 340 | | 249 | 192 | 182 | 173 | 168 | 163 | 158 | 145 | 121 | 100 | |
| SM12L6F | 250 | 340 | 290 | 216 | 205 | 197 | 192 | 186 | 177 | 158 | 130 | 102 | | |
| NPSH | | | mt | | 1 | 1,2 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 4,3 | 6 | 8 | |



ДВИГАТЕЛЬ 8"

Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, а также систем ирригации. Для скважин 12" и более.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 510 куб.м./час Напор - до 444 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 20 метров

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде 50 гр./куб.м. Температура - от 0 до +30 гр.С

Основные материалы: Диффузоры, обратный клапан, из чугуна (возможно исполнение корпуса из нержавеющей стали AISI 316), рабочие колеса из чугуна (возможно исполнение из бронзы или AISI 316), кожух двигателя, валы, муфта, и защитная крышка кабеля из нержавеющей стали, основания

гидравлической части и двигателя из высокопрочного чугуна (возможно исполнение из стали AISI 316).

Особенности: Многоступенчатый скважинный насос. Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Насосы укомплектованы двигателями типа 6GF, TR8, TR10 или TR12.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном или горизонтальном положении (горизонтальный монтаж возможен не для всех моделей). В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: отдельно гидравлическая часть, отдельно двигатель с кабельным вводом или вводами и комплект соединения.

Стандартное электропитание: 3x400 В

Степень защиты: IP 68 **Класс изоляции:** F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM12E

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ | КОД ДВИГАТЕЛЯ | МОЩНОСТЬ НОМИНАЛ. | | Qм3/ч л/мин | 0 | 140 | 160 | 200 | 220 | 240 | 260 | 280 | 300 | 320 | In 400V А | ВОЗМОЖН. ЧАСТОТ. РЕГУЛ. НИЯ | ВОЗМОЖН. ГОРИЗОНТ. МОНТАЖА | |
|------------------------|-------------------|---------------|-------------------|------|-------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|-----------------------------|----------------------------|---|
| | | | кВт | л.с. | | 0 | 2333 | 2667 | 3333 | 3667 | 4000 | 4333 | 4667 | 5000 | 5333 | | | | |
| SM12E1F + TR8 30 КВт | 60149375 | 60144580 | 30 | 40 | Н М | 44 | 33 | 31 | 27 | 25 | 23 | 20 | 16 | 11 | | 61 | ° | • | |
| SM12E1A + TR8 30 КВт | 60149376 | 60144580 | 30 | 40 | | 48 | 37 | 35 | 32 | 30 | 28 | 25 | 22 | 18 | 13 | | 61 | ° | • |
| SM12E2L + TR8 37 КВт | 60149377 | 60144581 | 37 | 50 | | 78 | 55 | 53 | 45 | 41 | 35 | 29 | 22 | | | | 75 | ° | • |
| SM12E2F + TR8 45 КВт | 60149378 | 60144582 | 45 | 60 | | 88 | 66 | 63 | 55 | 51 | 46 | 40 | 32 | 23 | | | 92 | ° | • |
| SM12E2A + TR8 55 КВт | 60149379 | 60144583 | 55 | 75 | | 97 | 74 | 71 | 64 | 61 | 56 | 51 | 44 | 36 | 27 | | 109 | ° | • |
| SM12E3F + TR8 63 КВт | 60149380 | 60144584 | 63 | 85 | | 135 | 101 | 96 | 85 | 78 | 70 | 61 | 50 | 35 | | | 126 | ° | • |
| SM12E3D + TR8 75 КВт | 60149381 | 60144585 | 75 | 100 | | 140 | 106 | 102 | 92 | 85 | 78 | 69 | 59 | 45 | 29 | | 145 | ° | • |
| SM12E3A + TR8 92 КВт | 60149382 | 60144586 | 92 | 125 | | 148 | 113 | 109 | 98 | 93 | 86 | 78 | 67 | 55 | 42 | | 177 | ° | • |
| SM12E4D + TR8 92 КВт | 60149383 | 60144586 | 92 | 125 | | 187 | 142 | 136 | 122 | 113 | 104 | 92 | 79 | 60 | 39 | | 177 | ° | • |
| SM12E4A + TR8 110 КВт | 60149384 | 60144587 | 110 | 150 | | 197 | 151 | 145 | 131 | 124 | 114 | 103 | 89 | 73 | 55 | | 213 | ° | ° |
| SM12E5D + TR8 110 КВт | 60149385 | 60144587 | 110 | 150 | | 234 | 177 | 170 | 153 | 142 | 130 | 116 | 99 | 75 | 49 | | 213 | ° | ° |
| SM12E5A + TR10 132 КВт | 60149386 | 60146795 | 132 | 180 | | 247 | 189 | 182 | 164 | 155 | 143 | 129 | 111 | 92 | 69 | | 257 | ° | • |
| SM12E6D + TR10 147 КВт | 60149387 | 60146796 | 147 | 200 | | 281 | 213 | 204 | 183 | 170 | 156 | 139 | 118 | 90 | 59 | | 300 | ° | • |
| SM12E7F + TR10 147 КВт | 60149388 | 60146796 | 147 | 200 | | 315 | 236 | 223 | 197 | 182 | 163 | 141 | 116 | 81 | | | 300 | ° | • |
| SM12E7D + TR10 170 КВт | 60149389 | 60146843 | 170 | 230 | | 327 | 248 | 238 | 214 | 198 | 182 | 162 | 138 | 105 | 69 | | 348 | ° | • |
| SM12E8F + TR10 170 КВт | 60149394 | 60146843 | 170 | 230 | | 360 | 270 | 255 | 226 | 208 | 186 | 162 | 132 | 92 | | | 348 | • | • |
| SM12E8D + TR10 190 КВт | 60149395 | 60146844 | 190 | 260 | | 374 | 284 | 272 | 244 | 226 | 208 | 185 | 158 | 120 | 78 | | 405 | • | ° |
| SM12E8A + TR12 220 КВт | 60149396 | 60146900 | 220 | 300 | | 394 | 302 | 290 | 262 | 247 | 229 | 206 | 178 | 146 | 111 | | 424 | • | ° |
| SM12E9A + TR12 250 КВт | 60149397 | 60146901 | 250 | 340 | | 444 | 340 | 327 | 295 | 278 | 257 | 232 | 200 | 165 | 125 | | 481 | • | ° |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM12G

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ | КОД ДВИГАТЕЛЯ | МОЩНОСТЬ НОМИНАЛ. | | Qм3/ч л/мин | 0 | 160 | 200 | 240 | 260 | 280 | 300 | 320 | 340 | 360 | In 400V А | ВОЗМОЖН. ЧАСТОТ. РЕГУЛ. НИЯ | ВОЗМОЖН. ГОРИЗОНТ. МОНТАЖА | |
|------------------------|-------------------|---------------|-------------------|------|-------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|-----------------------------|----------------------------|---|
| | | | кВт | л.с. | | 0 | 2667 | 3333 | 4000 | 4333 | 4667 | 5000 | 5333 | 5667 | 6000 | | | | |
| SM12G1G + TR8 30 КВт | 60149398 | 60144580 | 30 | 40 | Н М | 43 | 31 | 28 | 25 | 24 | 22 | 19 | 17 | 14 | | 61 | ° | • | |
| SM12G1F + TR8 30 КВт | 60149420 | 60144580 | 30 | 40 | | 47 | 33 | 30 | 28 | 26 | 25 | 23 | 20 | 17 | 15,0 | | 61 | ° | • |
| SM12G1D + TR8 30 КВт | 60149421 | 60144580 | 30 | 40 | | 49 | 36 | 33 | 30 | 29 | 27 | 25 | 23 | 20 | 17 | | 61 | ° | • |
| SM12G1A + TR8 37 КВт | 60149422 | 60144581 | 37 | 50 | | 52 | 38 | 35 | 32 | 31 | 29 | 27 | 25 | 23 | 20 | | 75 | ° | • |
| SM12G2N + TR8 37 КВт | 60149423 | 60144581 | 37 | 50 | | 74 | 52 | 47 | 41 | 37 | 32 | 27 | 21 | 15 | | | 75 | ° | • |
| SM12G2G + TR8 45 КВт | 60149424 | 60144582 | 45 | 60 | | 87 | 62 | 57 | 51 | 48 | 44 | 39 | 34 | 28 | | | 92 | ° | • |
| SM12G2D + TR8 55 КВт | 60149425 | 60144583 | 55 | 75 | | 100 | 72 | 66 | 61 | 58 | 55 | 51 | 46 | 41 | 35 | | 109 | ° | • |
| SM12G2A + TR8 63 КВт | 60149426 | 60144584 | 63 | 85 | | 104 | 76 | 70 | 65 | 62 | 59 | 55 | 51 | 46 | 41 | | 126 | ° | • |
| SM12G3F + TR8 75 КВт | 60149427 | 60144585 | 75 | 100 | | 145 | 103 | 94 | 87 | 82 | 76 | 70 | 63 | 54 | 45 | | 145 | ° | • |
| SM12G3A + TR8 92 КВт | 60149428 | 60144586 | 92 | 125 | | 160 | 116 | 107 | 99 | 95 | 90 | 85 | 78 | 71 | 63 | | 177 | ° | • |
| SM12G4D + TR8 110 КВт | 60149429 | 60144587 | 110 | 150 | | 204 | 147 | 134 | 124 | 118 | 112 | 104 | 94 | 84 | 72 | | 213 | ° | ° |
| SM12G4A + TR10 132 КВт | 60149430 | 60146795 | 132 | 180 | | 213 | 155 | 143 | 132 | 126 | 120 | 113 | 104 | 94 | 84 | | 257 | ° | • |
| SM12G6G + TR10 132 КВт | 60149431 | 60146795 | 132 | 180 | | 268 | 191 | 174 | 157 | 147 | 134 | 120 | 104 | 87 | | | 257 | ° | • |
| SM12G6F + TR10 147 КВт | 60149432 | 60146796 | 150 | 200 | | 291 | 206 | 187 | 174 | 164 | 152 | 140 | 126 | 108 | 90 | | 300 | ° | • |
| SM12G6D + TR10 170 КВт | 60149433 | 60146843 | 170 | 230 | | 306 | 220 | 202 | 186 | 177 | 168 | 156 | 142 | 126 | 108 | | 348 | • | • |
| SM12G7D + TR10 190 КВт | 60149435 | 60146844 | 190 | 260 | | 357 | 257 | 235 | 217 | 207 | 196 | 182 | 165 | 147 | 126 | | 405 | • | ° |
| SM12G7A + TR12 220 КВт | 60149436 | 60146900 | 220 | 300 | | 372 | 272 | 251 | 231 | 221 | 210 | 197 | 182 | 165 | 147 | | 424 | • | ° |
| SM12G8A + TR12 250 КВт | 60149437 | 60146901 | 250 | 340 | | 426 | 310 | 286 | 264 | 252 | 240 | 226 | 208 | 188 | 168 | | 481 | • | ° |

• ВОЗМОЖНО

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM12H

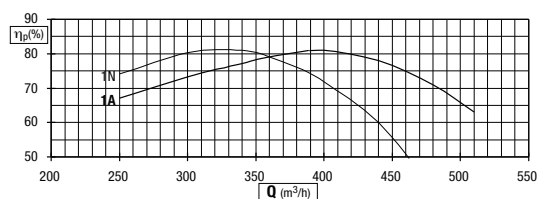
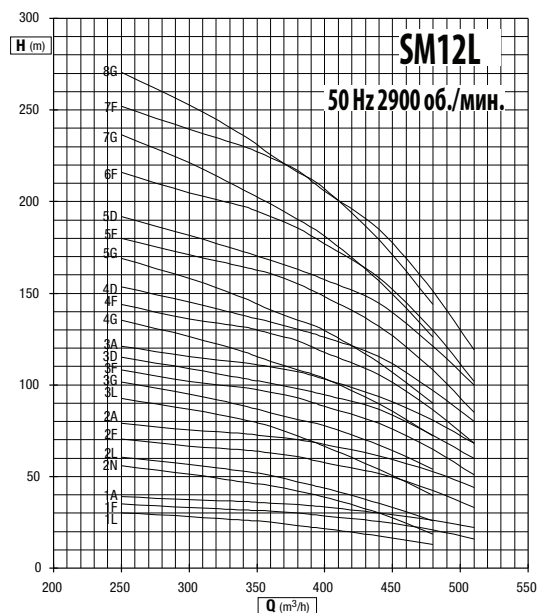
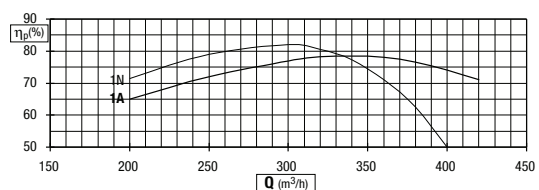
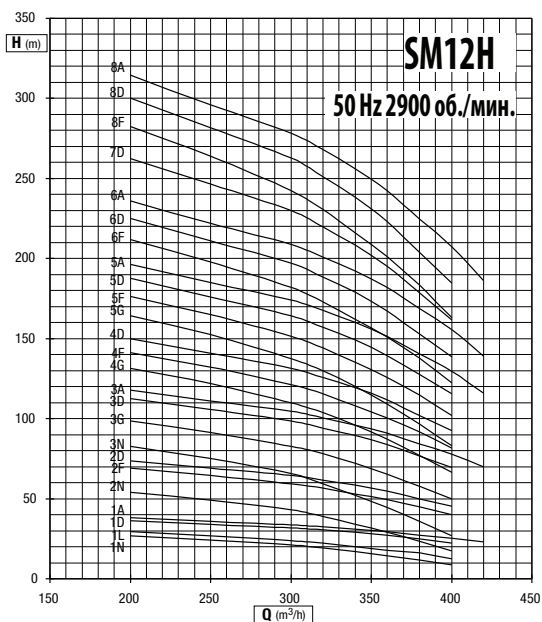
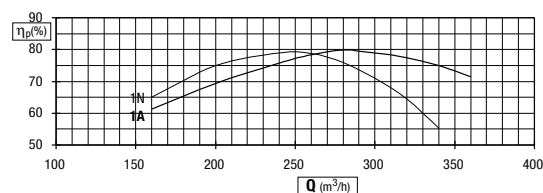
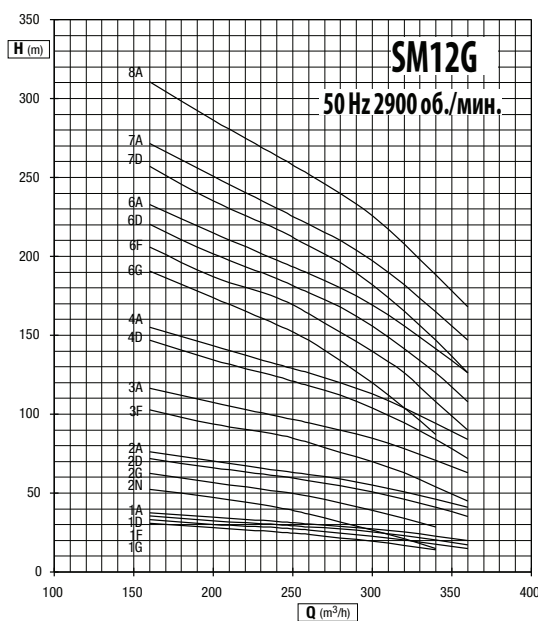
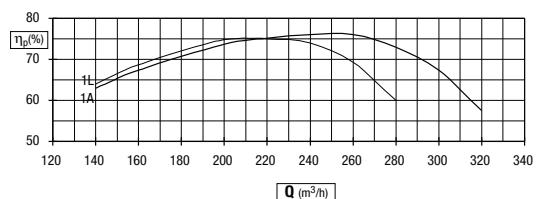
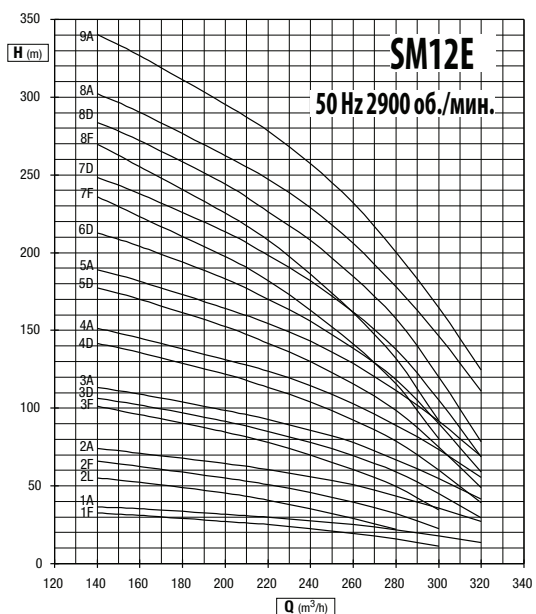
| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ | КОД ДВИГАТЕЛЯ | НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | Qм3/ч л/мин | 0 | 200 | 250 | 300 | 320 | 340 | 360 | 380 | 400 | 420 | In 400V [A] | ВОЗМОЖН. ЧАСТОТН. РЕГУЛ-НИЯ | ВОЗМОЖН. ГОРИЗОНТ. МОНТАЖА |
|------------------------|-------------------|---------------|-------------------|-------|----------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| | | | кВт | л. с. | | 0 | 3333 | 4167 | 5000 | 5333 | 5667 | 6000 | 6333 | 6667 | 7000 | | | |
| SM12H1N + TR8 30 KBт | 60149438 | 60144580 | 30 | 40 | H M | 36 | 27 | 24 | 21 | 19 | 17 | 14 | 12 | 9 | 61 | o | * | |
| SM12H1L + TR8 30 KBт | 60149439 | 60144580 | 30 | 40 | | 40 | 29 | 27 | 24 | 22 | 20 | 18 | 16 | 12 | 61 | o | * | |
| SM12H1D + TR8 37 KBт | 60149445 | 60144581 | 37 | 50 | | 48 | 36 | 34 | 32 | 30 | 29 | 27 | 25 | 22 | 75 | o | * | |
| SM12H1A + TR8 45 KBт | 60149446 | 60144582 | 45 | 60 | | 49 | 38 | 36 | 34 | 32 | 31 | 29 | 27 | 25 | 23 | 92 | o | * |
| SM12H2N + TR8 55 KBт | 60149447 | 60144583 | 55 | 75 | | 73 | 54 | 49 | 43 | 39 | 34 | 29 | 23 | 17 | 109 | o | * | |
| SM12H2F + TR8 63 KBт | 60149448 | 60144584 | 63 | 85 | | 92 | 69 | 65 | 59 | 57 | 53 | 49 | 45 | 40 | 126 | o | * | |
| SM12H2D + TR8 75 KBт | 60149449 | 60144585 | 75 | 100 | | 96 | 74 | 69 | 64 | 62 | 58 | 55 | 50 | 45 | 145 | o | * | |
| SM12H3N + TR8 75 KBт | 60149451 | 60144585 | 75 | 100 | | 112 | 83 | 75 | 66 | 59 | 52 | 45 | 36 | 27 | 145 | o | * | |
| SM12H3G + TR8 92 KBт | 60149452 | 60144586 | 92 | 125 | | 132 | 99 | 92 | 83 | 78 | 72 | 65 | 58 | 50 | 177 | o | * | |
| SM12H3D + TR8 110 KBт | 60149453 | 60144587 | 110 | 150 | | 147 | 113 | 106 | 99 | 94 | 89 | 84 | 77 | 69 | 213 | o | * | |
| SM12H3A + TR10 132 KBт | 60149454 | 60146795 | 132 | 180 | | 151 | 118 | 111 | 104 | 101 | 96 | 91 | 84 | 78 | 70 | 257 | o | * |
| SM12H4G + TR10 132 KBт | 60149455 | 60146795 | 132 | 180 | | 176 | 131 | 122 | 110 | 104 | 96 | 87 | 77 | 66 | 257 | o | * | |
| SM12H4F + TR10 132 KBт | 60149456 | 60146795 | 132 | 180 | | 188 | 141 | 132 | 121 | 115 | 108 | 101 | 92 | 82 | 257 | o | * | |
| SM12H4D + TR10 147 KBт | 60149457 | 60146796 | 147 | 200 | | 196 | 150 | 141 | 131 | 126 | 119 | 112 | 102 | 92 | 300 | o | * | |
| SM12H5G + TR10 147 KBт | 60149458 | 60146796 | 147 | 200 | | 220 | 164 | 153 | 138 | 130 | 120 | 109 | 97 | 83 | 300 | o | * | |
| SM12H5F + TR10 170 KBт | 60149459 | 60146843 | 170 | 230 | | 235 | 177 | 165 | 152 | 144 | 135 | 126 | 115 | 102 | 348 | * | * | |
| SM12H5D + TR10 190 KBт | 60149460 | 60146844 | 190 | 260 | | 245 | 188 | 176 | 164 | 157 | 149 | 140 | 128 | 116 | 405 | * | o | |
| SM12H5A + TR10 190 KBт | 60149461 | 60146844 | 190 | 260 | | 252 | 197 | 185 | 174 | 168 | 160 | 152 | 141 | 130 | 116 | 405 | * | o |
| SM12H6F + TR10 190 KBт | 60149462 | 60146844 | 190 | 260 | | 282 | 212 | 198 | 182 | 173 | 162 | 151 | 138 | 122 | 405 | * | o | |
| SM12H6D + TR12 220 KBт | 60149463 | 60146900 | 220 | 300 | | 294 | 225 | 211 | 197 | 188 | 179 | 167 | 153 | 139 | 424 | * | o | |
| SM12H6A + TR12 250 KBт | 60149464 | 60146901 | 250 | 340 | 302 | 236 | 222 | 209 | 201 | 192 | 182 | 169 | 155 | 139 | 481 | * | o | |
| SM12H7D + TR12 250 KBт | 60149465 | 60146901 | 250 | 340 | 343 | 263 | 246 | 230 | 220 | 209 | 195 | 179 | 162 | 481 | * | o | | |
| SM12H8F + TR12 250 KBт | 60149468 | 60146901 | 250 | 340 | 376 | 282 | 264 | 242 | 231 | 216 | 201 | 184 | 163 | 481 | * | o | | |

- возможно
- o по запросу

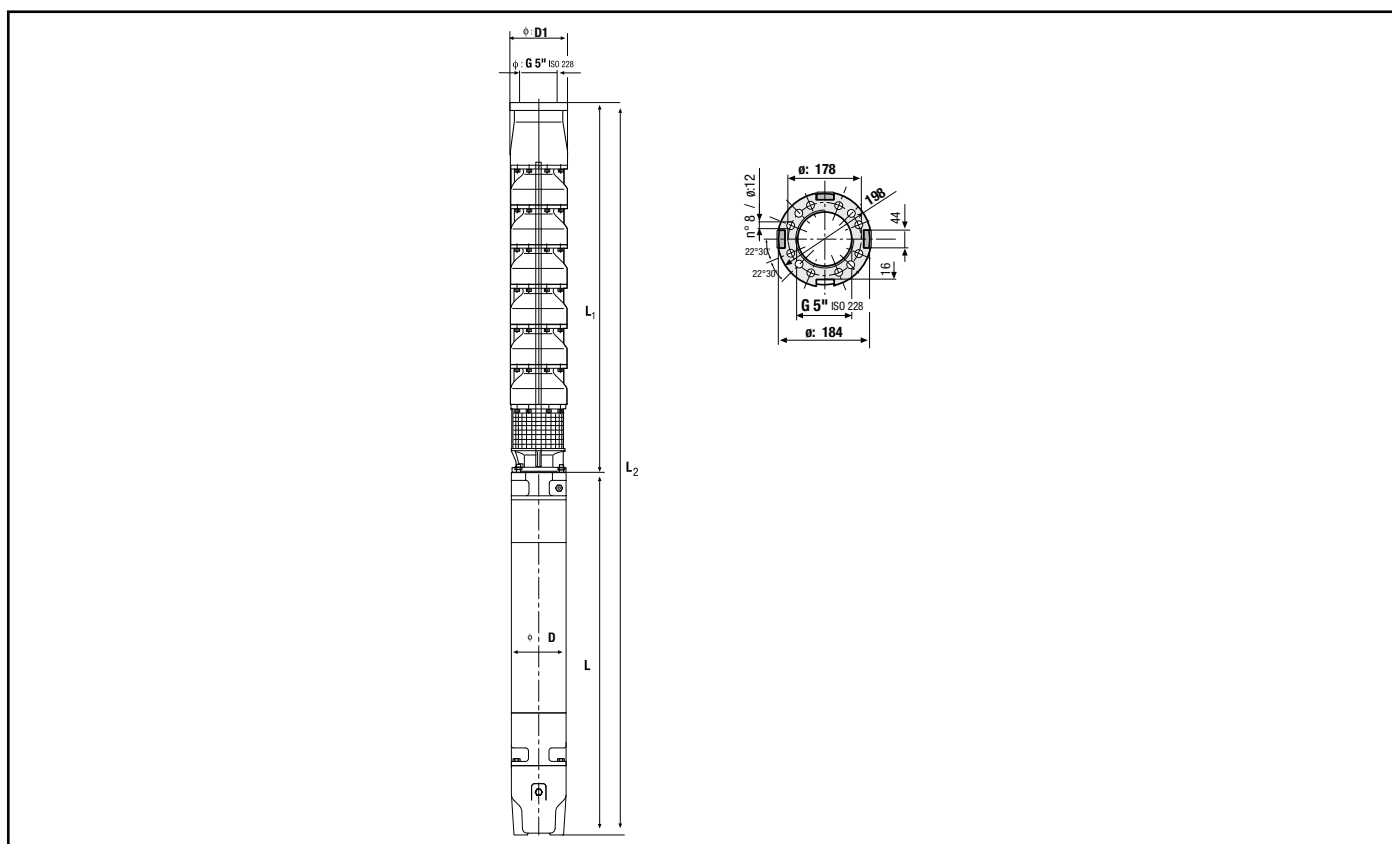
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM12L

| МОДЕЛЬ | КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ | КОД ДВИГАТЕЛЯ | НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ | | Qм3/ч л/мин | 0 | 250 | 300 | 340 | 360 | 380 | 400 | 440 | 480 | 510 | In 400V A | ВОЗМОЖН. ЧАСТОТН. РЕГУЛ-НИЯ | ВОЗМОЖН. ГОРИЗОНТ. МОНТАЖА |
|------------------------|-------------------|---------------|-------------------|-------|----------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| | | | кВт | л. с. | | 0 | 4167 | 5000 | 5667 | 6000 | 6333 | 6667 | 7333 | 8000 | 8500 | | | |
| SM12L1L + TR8 37 KBт | 60149469 | 60144581 | 37 | 50 | H M | 40 | 30 | 28 | 26 | 25 | 23 | 22 | 17 | 13 | 75 | o | * | |
| SM12L1F + TR8 45 KBт | 60149470 | 60144582 | 45 | 60 | | 47 | 35 | 33 | 32 | 31 | 30 | 29 | 26 | 21 | 16 | 92 | o | * |
| SM12L1A + TR8 55 KBт | 60149471 | 60144583 | 55 | 75 | | 49 | 39 | 37 | 36 | 36 | 35 | 33 | 30 | 26 | 22 | 109 | o | * |
| SM12L2N + TR8 63 KBт | 60149472 | 60144584 | 63 | 85 | | 74 | 56 | 51 | 47 | 45 | 42 | 39 | 30 | 19 | 126 | o | * | |
| SM12L2L + TR10 75 KBт | 60149473 | 60146792 | 75 | 100 | | 81 | 61 | 57 | 53 | 50 | 47 | 44 | 35 | 26 | 145 | o | * | |
| SM12L2F + TR8 92 KBт | 60149474 | 60144586 | 92 | 125 | | 95 | 71 | 67 | 64 | 63 | 61 | 58 | 52 | 42 | 33 | 177 | o | * |
| SM12L2A + TR8 110 KBт | 60149475 | 60144587 | 110 | 150 | | 100 | 79 | 75 | 73 | 72 | 70 | 67 | 61 | 53 | 44 | 213 | o | o |
| SM12L3L + TR8 110 KBт | 60149476 | 60144587 | 110 | 150 | | 124 | 93 | 87 | 81 | 77 | 72 | 67 | 54 | 40 | 213 | o | o | |
| SM12L3G + TR10 132 KBт | 60149477 | 60146795 | 132 | 180 | | 134 | 101 | 95 | 89 | 85 | 81 | 78 | 67 | 54 | 257 | o | * | |
| SM12L3F + TR10 132 KBт | 60149482 | 60146795 | 132 | 180 | | 145 | 108 | 102 | 99 | 96 | 93 | 88 | 79 | 65 | 51 | 257 | o | * |
| SM12L3D + TR10 147 KBт | 60149483 | 60146796 | 147 | 200 | | 149 | 115 | 109 | 104 | 101 | 98 | 95 | 87 | 73 | 60 | 300 | o | * |
| SM12L3A + TR10 170 KBт | 60149484 | 60146843 | 170 | 230 | | 153 | 121 | 116 | 112 | 110 | 107 | 103 | 94 | 81 | 68 | 348 | * | * |
| SM12L4G + TR10 170 KBт | 60149485 | 60146843 | 170 | 230 | | 179 | 135 | 126 | 118 | 113 | 108 | 104 | 90 | 72 | 348 | * | * | |
| SM12L4F + TR10 170 KBт | 60149486 | 60146843 | 170 | 230 | | 193 | 144 | 136 | 132 | 128 | 124 | 118 | 106 | 86 | 68 | 348 | * | * |
| SM12L4D + TR10 190 KBт | 60149487 | 60146844 | 190 | 260 | | 199 | 154 | 145 | 138 | 134 | 130 | 126 | 116 | 97 | 80 | 405 | * | o |
| SM12L5G + TR10 190 KBт | 60149488 | 60146844 | 190 | 260 | | 224 | 169 | 158 | 148 | 141 | 135 | 130 | 112 | 90 | 405 | * | o | |
| SM12L5F + TR12 220 KBт | 60149489 | 60146900 | 220 | 300 | | 242 | 180 | 171 | 165 | 161 | 155 | 148 | 132 | 108 | 85 | 424 | * | o |
| SM12L5D + TR12 250 KBт | 60149490 | 60146901 | 250 | 340 | | 249 | 192 | 182 | 173 | 168 | 163 | 158 | 145 | 121 | 100 | 481 | * | o |
| SM12L6F + TR12 250 KBт | 60149491 | 60146901 | 250 | 340 | | 290 | 216 | 205 | 197 | 192 | 186 | 177 | 158 | 130 | 102 | 481 | * | o |

- возможно
- o по запросу



РАЗМЕРЫ И ВЕС



РАЗМЕРЫ И ВЕС- SM12E

| МОДЕЛЬ | L1 мм | L мм | L2 мм | D мм | D1 мм | ОБЩИЙ ВЕС кг |
|---------------------------|----------|---------|----------|---------|----------|--------------------|
| SM12E1F + TR840 30 кВт | 881 | 1010 | 1891 | 192 | 285 | 241 |
| SM12E1A + TR840 30 кВт | 881 | 1050 | 1931 | 192 | 285 | 249 |
| SM12E2L + TR850 37 кВт | 1061 | 1160 | 2221 | 192 | 285 | 298 |
| SM12E2F + TR860 45 кВт | 1061 | 1270 | 2331 | 192 | 285 | 319 |
| SM12E2A + TR875 55 кВт | 1061 | 1350 | 2411 | 192 | 285 | 334 |
| SM12E3F + TR885 62 кВт | 1241 | 1490 | 2731 | 192 | 285 | 387 |
| SM12E3D + TR8100 75 кВт | 1241 | 1590 | 2831 | 192 | 285 | 406 |
| SM12E3A + TR8125 92 кВт | 1241 | 1830 | 3071 | 192 | 285 | 452 |
| SM12E4D + TR8125 92 кВт | 1421 | 1830 | 3251 | 192 | 285 | 479 |
| SM12E4A + TR8150 110 кВт | 1421 | 2060 | 3481 | 192 | 285 | 529 |
| SM12E5D + TR8150 110 кВт | 1601 | 2060 | 3661 | 192 | 285 | 556 |
| SM12E5A + TR10180 132 кВт | 1601 | 1870 | 3471 | 232 | 285 | 663 |
| SM12E6D + TR10200 150 кВт | 1781 | 2070 | 3851 | 232 | 285 | 755 |
| SM12E7F + TR10200 150 кВт | 1961 | 2070 | 4031 | 232 | 285 | 782 |
| SM12E7D + TR10230 170 кВт | 1961 | 2220 | 4181 | 232 | 285 | 822 |
| SM12E8F + TR10230 170 кВт | 2141 | 2220 | 4361 | 232 | 285 | 849 |
| SM12E8D + TR10260 192 кВт | 2141 | 2400 | 4541 | 232 | 285 | 889 |
| SM12E8A + TR12300 220 кВт | 2167 | 2110 | 4277 | 286 | 285 | 1019 |
| SM12E9A + TR12340 250 кВт | 2347 | 2280 | 4627 | 286 | 285 | 1121 |

РАЗМЕРЫ И ВЕС- SM12G

| МОДЕЛЬ | L1 мм | L мм | L2 мм | D мм | D1 мм | ОБЩИЙ ВЕС кг |
|---------------------------|-------|------|-------|------|-------|--------------|
| SM12G1G + TR840 30 кВт | 881 | 1010 | 1891 | 192 | 285 | 241 |
| SM12G1F + TR840 30 кВт | 881 | 1050 | 1931 | 192 | 285 | 249 |
| SM12G1D + TR840 30 кВт | 881 | 1110 | 1991 | 192 | 285 | 261 |
| SM12G1A + TR850 37 кВт | 881 | 1160 | 2041 | 192 | 285 | 271 |
| SM12G2N + TR850 37 кВт | 1061 | 1160 | 2221 | 192 | 285 | 298 |
| SM12G2G + TR860 45 кВт | 1061 | 1270 | 2331 | 192 | 285 | 319 |
| SM12G2D + TR875 55 кВт | 1061 | 1350 | 2411 | 192 | 285 | 334 |
| SM12G2A + TR885 62 кВт | 1061 | 1490 | 2551 | 192 | 285 | 360 |
| SM12G3F + TR8100 75 кВт | 1241 | 1590 | 2831 | 192 | 285 | 406 |
| SM12G3A + TR8125 92 кВт | 1241 | 1830 | 3071 | 192 | 285 | 452 |
| SM12G4D + TR8150 110 кВт | 1421 | 2060 | 3481 | 192 | 285 | 529 |
| SM12G4A + TR10180 132 кВт | 1421 | 1870 | 3291 | 232 | 285 | 631 |
| SM12G6G + TR10180 132 кВт | 1781 | 1870 | 3651 | 232 | 285 | 690 |
| SM12G6F + TR10200 150 кВт | 1781 | 2070 | 3851 | 232 | 285 | 755 |
| SM12G6D + TR10230 170 кВт | 1781 | 2220 | 4001 | 232 | 285 | 795 |
| SM12G7D + TR10260 192 кВт | 1961 | 2400 | 4361 | 232 | 285 | 862 |
| SM12G7A + TR12300 220 кВт | 1987 | 2110 | 4097 | 286 | 285 | 992 |
| SM12G8A + TR12340 250 кВт | 2167 | 2280 | 4447 | 286 | 285 | 1094 |

РАЗМЕРЫ И ВЕС- SM12H

| МОДЕЛЬ | L1 мм | L мм | L2 мм | D мм | D1 мм | ОБЩИЙ ВЕС кг |
|---------------------------|-------|------|-------|------|-------|--------------|
| SM12H1N + TR840 30 кВт | 881 | 1050 | 1931 | 192 | 285 | 249 |
| SM12H1L + TR840 30 кВт | 881 | 1110 | 1991 | 192 | 285 | 261 |
| SM12H1D + TR850 37 кВт | 881 | 1160 | 2041 | 192 | 285 | 271 |
| SM12H1A + TR860 45 кВт | 881 | 1270 | 2151 | 192 | 285 | 292 |
| SM12H2N + TR875 55 кВт | 1061 | 1350 | 2411 | 192 | 285 | 334 |
| SM12H2F + TR885 62 кВт | 1061 | 1490 | 2551 | 192 | 285 | 360 |
| SM12H2D + TR8100 75 кВт | 1061 | 1590 | 2651 | 192 | 285 | 379 |
| SM12H3N + TR8100 75 кВт | 1241 | 1590 | 2831 | 192 | 285 | 406 |
| SM12H3G + TR8125 92 кВт | 1241 | 1830 | 3071 | 192 | 285 | 452 |
| SM12H3D + TR8150 110 кВт | 1241 | 2060 | 3301 | 192 | 285 | 502 |
| SM12H3A + TR10180 132 кВт | 1241 | 1870 | 3111 | 232 | 285 | 609 |
| SM12H4G + TR10180 132 кВт | 1421 | 1870 | 3291 | 232 | 285 | 636 |
| SM12H4F + TR10180 132 кВт | 1421 | 1870 | 3291 | 232 | 285 | 636 |
| SM12H4D + TR10200 150 кВт | 1421 | 2070 | 3491 | 232 | 285 | 701 |
| SM12H5G + TR10200 150 кВт | 1601 | 2070 | 3671 | 232 | 285 | 728 |
| SM12H5F + TR10230 170 кВт | 1601 | 2220 | 3821 | 232 | 285 | 768 |
| SM12H5D + TR10260 192 кВт | 1601 | 2400 | 4001 | 232 | 285 | 808 |
| SM12H5A + TR10260 192 кВт | 1601 | 2400 | 4001 | 232 | 285 | 808 |
| SM12H6F + TR10260 192 кВт | 1781 | 2400 | 4181 | 232 | 285 | 835 |
| SM12H6D + TR12300 220 кВт | 1807 | 2110 | 3917 | 286 | 285 | 965 |
| SM12H6A + TR12340 250 кВт | 1807 | 2280 | 4087 | 286 | 285 | 1040 |
| SM12H7D + TR12340 250 кВт | 1987 | 2280 | 4267 | 286 | 285 | 1067 |
| SM12H8F + TR12340 250 кВт | 2167 | 2280 | 4447 | 286 | 285 | 1094 |

РАЗМЕРЫ И ВЕС- SM12L

| МОДЕЛЬ | L1 мм | L мм | L2 мм | D мм | D1 мм | ОБЩИЙ ВЕС кг |
|---------------------------|-------|------|-------|------|-------|--------------|
| SM12L1L + TR850 37 кВт | 881 | 1160 | 2041 | 192 | 285 | 271 |
| SM12L1F + TR860 45 кВт | 881 | 1270 | 2151 | 192 | 285 | 292 |
| SM12L1A + TR875 55 кВт | 881 | 1350 | 2231 | 192 | 285 | 307 |
| SM12L2N + TR885 62 кВт | 1061 | 1490 | 2551 | 192 | 285 | 360 |
| SM12L2L + TR8100 75 кВт | 1061 | 1590 | 2651 | 192 | 285 | 379 |
| SM12L2F + TR8125 92 кВт | 1061 | 1830 | 2891 | 192 | 285 | 425 |
| SM12L2A + TR8150 110 кВт | 1061 | 2060 | 3121 | 192 | 285 | 475 |
| SM12L3L + TR8150 110 кВт | 1241 | 2060 | 3301 | 192 | 285 | 502 |
| SM12L3G + TR10180 132 кВт | 1241 | 1870 | 3111 | 232 | 285 | 609 |
| SM12L3F + TR10180 132 кВт | 1241 | 1870 | 3111 | 232 | 285 | 609 |
| SM12L3D + TR10200 150 кВт | 1241 | 2070 | 3311 | 232 | 285 | 674 |
| SM12L3A + TR10230 170 кВт | 1241 | 2220 | 3461 | 232 | 285 | 714 |
| SM12L4G + TR10230 170 кВт | 1421 | 2220 | 3641 | 232 | 285 | 741 |
| SM12L4F + TR10230 170 кВт | 1421 | 2220 | 3641 | 232 | 285 | 741 |
| SM12L4D + TR10260 192 кВт | 1421 | 2400 | 3821 | 232 | 285 | 781 |
| SM12L5G + TR10260 192 кВт | 1601 | 2400 | 4001 | 232 | 285 | 808 |
| SM12L5F + TR12300 220 кВт | 1601 | 2110 | 3711 | 286 | 285 | 928 |
| SM12L5D + TR12340 250 кВт | 1601 | 2280 | 3881 | 286 | 285 | 1003 |
| SM12L6F + TR12340 250 кВт | 1781 | 2280 | 4061 | 286 | 285 | 1030 |