



### Описание

Одноступенчатый трубопроводный циркуляционный насос серии TD, оснащенный стандартным двигателем и механическим уплотнением. Эта серия имеет форму, которая позволяет производить ремонт насоса, не затрагивая систему трубопроводов.

| NO. | Model      | Q (m³/h) | H (m) | N (r/min) | Standard motor voltage (V) |               | Size(mm) |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  | Weight (kg) |
|-----|------------|----------|-------|-----------|----------------------------|---------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|-------------|
|     |            |          |       |           | 1×220V P2(kW)              | 3×380V P2(kW) | D        | B1  | B2  | B3  | B4  | B5  | H1  | H2  | H3  | L1  | L2  |  |             |
| 16  | TD50-32G/2 | 12.5     | 32    | 2900      | 3                          | 160           | 196      | 150 | 128 | 128 | 144 | 105 | 150 | 592 | 400 | 200 | 64  |  |             |
| 17  | TD50-39G/2 | 12.5     | 39    |           | 4                          | 160           | 214      | 169 | 128 | 128 | 144 | 105 | 150 | 597 | 400 | 200 | 71  |  |             |
| 18  | TD50-49G/2 | 12.5     | 49    |           | 5.5                        | 200           | 257      | 190 | 128 | 128 | 144 | 105 | 172 | 660 | 400 | 200 | 88  |  |             |
| 19  | TD50-59G/2 | 12.5     | 59    |           | 7.5                        | 200           | 257      | 190 | 163 | 163 | 144 | 105 | 178 | 666 | 440 | 220 | 112 |  |             |
| 20  | TD50-80G/2 | 12.5     | 80    |           | 11                         | 350           | 314      | 261 | 163 | 163 | 144 | 105 | 222 | 783 | 440 | 220 | 184 |  |             |
| 21  | TD50-12G/2 | 16       | 12    |           | 1.1                        | 120           | 151      | 125 | 114 | 101 | 144 | 105 | 135 | 484 | 340 | 170 | 37  |  |             |
| 22  | TD50-15G/2 | 20       | 15    |           | 1.5                        | 140           | 171      | 137 | 114 | 101 | 144 | 105 | 137 | 529 | 340 | 170 | 42  |  |             |
| 23  | TD50-18G/2 | 25       | 18    |           | 2.2                        | 140           | 171      | 137 | 114 | 101 | 144 | 105 | 137 | 529 | 340 | 170 | 45  |  |             |
| 24  | TD50-24G/2 | 25       | 24    |           | 3                          | 160           | 196      | 150 | 114 | 101 | 144 | 105 | 147 | 589 | 340 | 170 | 55  |  |             |
| 25  | TD50-28G/2 | 30       | 28    |           | 4                          | 160           | 214      | 169 | 118 | 109 | 144 | 105 | 152 | 599 | 340 | 170 | 64  |  |             |
| 26  | TD50-35G/2 | 30       | 35    |           | 5.5                        | 200           | 257      | 190 | 118 | 109 | 144 | 105 | 175 | 663 | 340 | 170 | 81  |  |             |
| 27  | TD50-40G/2 | 35       | 40    |           | 7.5                        | 200           | 257      | 190 | 142 | 138 | 144 | 105 | 175 | 663 | 400 | 200 | 98  |  |             |
| 28  | TD50-50G/2 | 40       | 50    |           | 11                         | 350           | 314      | 261 | 142 | 138 | 144 | 105 | 225 | 830 | 400 | 200 | 173 |  |             |
| 29  | TD50-60G/2 | 50       | 60    |           | 15                         | 350           | 314      | 261 | 171 | 163 | 144 | 115 | 225 | 840 | 440 | 220 | 196 |  |             |
| 30  | TD50-70G/2 | 50       | 70    |           | 18.5                       | 350           | 314      | 261 | 171 | 163 | 144 | 115 | 225 | 884 | 440 | 220 | 203 |  |             |
| 31  | TD50-81G/2 | 50       | 81    |           | 22                         | 350           | 355      | 273 | 171 | 163 | 144 | 115 | 225 | 917 | 440 | 220 | 256 |  |             |

### Технические параметры

Модель

Напор м.

Расход м³/ч

Мощность кВт

|  |    |               |   |
|--|----|---------------|---|
| TD50-28G2                              | 28 | 30            | 4 |
| Мощность                               |    |               |   |
| Температура перекачиваемой жидкости t° |    | -15...+110 °С |   |
| Температура окружающей среды, макс. t° |    | 40 °С         |   |
| Максимальное рабочее давление рmax     |    | 12 бар        |   |
| Входное давление макс. Н               |    | 6 бар         |   |
| Мотор                                  |    |               |   |
| Класс изоляции                         |    | F             |   |
| Степень защиты                         |    | IP55          |   |