

## 8.3 Таблица подбора тормозных модулей и керамических тормозных резисторов

| Модель          | Рекомендуемое тормозное сопротивление для насосов, вентиляторов, токарных и фрезерных станков, дымососов и пр.<br>( $K_{\text{торм}} \leq 1.0$ , ПВ $\leq 10\%$ ) |                    |            |                   |      |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------------|------|
|                 | Тормозной модуль                                                                                                                                                  | Модель резистора   | Кол-во шт. | Итоговое значение |      |
|                 |                                                                                                                                                                   |                    |            | Ом                | кВт  |
| INVENT-G0.4-2   | -                                                                                                                                                                 | -                  | -          | -                 | -    |
| INVENT-G0.75-2  | -                                                                                                                                                                 | -                  | -          | -                 | -    |
| INVENT-G1.5-2   | -                                                                                                                                                                 | -                  | -          | -                 | -    |
| INVENT-G2.2-2   | -                                                                                                                                                                 | -                  | -          | -                 | -    |
| INVENT-G0.75-4  | BU-50                                                                                                                                                             | IBRC-600-160-IP00  | 1          | 600               | 0.16 |
| INVENT-G1.5-4   | BU-50                                                                                                                                                             | IBRC-200-160-IP00  | 2          | 400               | 0.32 |
| INVENT-G2.2-4   | BU-50                                                                                                                                                             | IBRC-600-160-IP00  | 2          | 300               | 0.32 |
| INVENT-G3.0-4   | BU-50                                                                                                                                                             | IBRC-180-600-IP00  | 1          | 180               | 0.6  |
| INVENT-G4.0-4B  | Встроен                                                                                                                                                           | IBRC-180-600-IP00  | 1          | 180               | 0.6  |
| INVENT-G5.5-4B  | Встроен                                                                                                                                                           | IBRC-120-1000-IP00 | 1          | 120               | 1.0  |
| INVENT-G7.5-4B  | Встроен                                                                                                                                                           | IBRC-180-600-IP00  | 2          | 90                | 1.2  |
| INVENT-G11-4B   | Встроен                                                                                                                                                           | IBRC-120-1000-IP00 | 2          | 60                | 2.0  |
| INVENT-G15-4B   | Встроен                                                                                                                                                           | IBRC-40-2500-IP00  | 1          | 40                | 2.5  |
| INVENT-G18.5-4B | Встроен                                                                                                                                                           | IBRC-180-600-IP00  | 5          | 36                | 3.0  |
| INVENT-G22-4B   | Встроен                                                                                                                                                           | IBRC-180-600-IP00  | 5          | 36                | 3.0  |

## 8.4 Таблица подбора тормозных модулей и алюминиевых тормозных резисторов

| Модель          | Рекомендуемое тормозное сопротивление для насосов, вентиляторов, токарных и фрезерных станков, дымососов и пр.<br>( $K_{\text{торм}} \leq 1.0$ , ПВ $\leq 10\%$ ) |                    |            |                   |      |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------------|------|
|                 | Тормозной модуль                                                                                                                                                  | Модель резистора   | Кол-во шт. | Итоговое значение |      |
|                 |                                                                                                                                                                   |                    |            | Ом                | кВт  |
| INVENT-G0.4-2   | -                                                                                                                                                                 | -                  | -          | -                 | -    |
| INVENT-G0.75-2  | -                                                                                                                                                                 | -                  | -          | -                 | -    |
| INVENT-G1.5-2   | -                                                                                                                                                                 | -                  | -          | -                 | -    |
| INVENT-G2.2-2   | -                                                                                                                                                                 | -                  | -          | -                 | -    |
| INVENT-G0.75-4  | BU-50                                                                                                                                                             | IBRA-2000-60-IP54  | 2          | 1000              | 0.12 |
| INVENT-G1.5-4   | BU-50                                                                                                                                                             | IBRA-500-300-IP54  | 1          | 500               | 0.3  |
| INVENT-G2.2-4   | BU-50                                                                                                                                                             | IBRA-350-100-IP54  | 4          | 350               | 0.4  |
| INVENT-G3.0-4   | BU-50                                                                                                                                                             | IBRA-180-1000-IP54 | 1          | 180               | 0.8  |
| INVENT-G4.0-4B  | Встроен                                                                                                                                                           | IBRA-180-1000-IP54 | 1          | 180               | 0.8  |
| INVENT-G5.5-4B  | Встроен                                                                                                                                                           | IBRA-120-1000-IP54 | 1          | 120               | 1.0  |
| INVENT-G7.5-4B  | Встроен                                                                                                                                                           | IBRA-180-1000-IP54 | 2          | 90                | 2.0  |
| INVENT-G11-4B   | Встроен                                                                                                                                                           | IBRA-120-1000-IP54 | 2          | 60                | 2.0  |
| INVENT-G15-4B   | Встроен                                                                                                                                                           | IBRA-40-2500-IP54  | 1          | 40                | 2.5  |
| INVENT-G18.5-4B | Встроен                                                                                                                                                           | IBRA-120-1000-IP54 | 4          | 30                | 4.0  |
| INVENT-G22-4B   | Встроен                                                                                                                                                           | IBRA-120-1000-IP54 | 4          | 30                | 4.0  |