

EAC



|  |                  |                          |
|--|------------------|--------------------------|
| Производительность (при 50 Гц)                 | м³/ч             | 1640                     |
| Макс. вакуум при работе с форвакуумным насосом | мбар абс. / торр | 1x10 <sup>-3</sup> / 0.1 |
| Мощность электродвигателя                      | КВт              | 7.5                      |
| Скорость вращения вала                         | об/мин           | 2900                     |
| Присоединение на всасывании / на нагнетании    | ANSI             | 150 (6")                 |
| Присоединение охлаждающей воды                 | NPT              | 1/4                      |
| Расход охлаждающей воды (15 °С)                | л/мин            | 1.9                      |
| Объем заливаемого масла в редуктор             | л                | 3.79                     |
| Габаритные размеры (ДхШхВ)                     | мм               | 854x432x508              |
| Вес с электродвигателем                        | кг               | 283                      |

## Преимущества

- Насосы Рутса (механические вакуумные бустеры) работают только в паре с различными типами форвакуумных насосов: пластинчато-роторными, жидкостно-кольцевыми и винтовыми.
- Пятиточечная конструкция подшипниковых узлов.
- Газовый барьер, блокирующий попадание перекачиваемой среды в редуктор.
- Насосы MVB пригодны для работы при высоких температурах, большом дифференциальном перепаде давления и глубоком вакууме.
- Доступны специальные материальные исполнения, в т.ч. с никелевым напылением.
- Высокая антикоррозионная стойкость. Корпус рабочей камеры и роторы имеют защитное покрытие.

## Габаритно-присоединительный чертеж

