

1. В цилиндре находится воздух с относительной влажностью 40%. Во сколько раз концентрация насыщенного водяного пара при той же температуре превышает концентрацию водяных паров в цилиндре?

2. В цилиндре находится воздух с относительной влажностью 20%. Во сколько раз плотность насыщенного водяного пара при той же температуре превышает плотность водяных паров в цилиндре?