



example
50-50 mix

$$13,3 \text{ kPa} = 99,75 \text{ mmHg}$$

$$\text{mole ratio: } 0,2 = 96 \%$$

$$0,1 = 98 \%$$

$$0,3 = 94,4 \%$$

$$0,4 = 92,75 \%$$

$$0,5 = 91,1$$

$$0,6 = 89,5 \%$$

$$0,05 = 99 \%$$

$$0,8 = 86,5 \%$$