

**RIDUTTORE DI PRESSIONE OSSIGENO**  
cod. ENI10100 – ENI13100

Regolatore di pressione monostadio a membrana per impiego con l'ossigeno

**DESCRIZIONE**

Questo regolatore è realizzato secondo la norma EN585 per l'uso specifico in ossigeno. Realizzato interamente in ottone monta una valvola di scarico delle sovrappressioni tarata 10% in più della massima pressione di esercizio; i manometri per il controllo delle pressioni in entrata ed in uscita hanno la cassa in acciaio verniciato con sfiato di sicurezza antiscoppio.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

<i>pressione entrata max</i>	200 bar
<i>pressione uscita max</i>	0 ÷ 10 bar
<i>portata max</i>	40 m <sup>3</sup> /h
<i>materiale membrana</i>	tessuto gommato TEX RYN703
<i>trattamento esterno</i>	decapaggio + brillantatura
<i>filtro ingresso</i>	acciaio inox sinterizzato poroso
<i>attacco entrata</i>	UNI 4406 - D.21,7 x 14/” dx
<i>attacco uscita</i>	EN 560 - G 3/8” dx con portagomma
<i>manometro A.P.</i>	EN 562 - 0 ÷ 200/315 bar
<i>manometro B.P.</i>	EN 562 - 0 ÷ 10/16 bar
<i>otturatore</i>	valvola incapsulata (brevettata)
<i>materiale membrana</i>	tessuto gommato TEX RYN703
<i>portata max 1 in caso di guasto</i>	pressione entrata 20 bar = 38 m <sup>3</sup> /h
<i>portata max 2 in caso di guasto</i>	pressione entrata 200 bar = 100 m <sup>3</sup> /h