

R2010

Regolatore per media pressione in ottone cromato idoneo per uso laboratorio



CARATTERISTICHE

Regolatore di pressione per pressioni d'ingresso fino a 20 bar.

Connessione d'entrata per "presa universale" e uscita G 1/4"-F realizzata direttamente nel corpo. Altre connessioni disponibili a richiesta.

Adatto per applicazioni di laboratorio poiché il controllo della pressione avviene tramite membrana in acciaio inossidabile.

Disponibile nella versione EAC-EX TP TC 012/2011 per il mercato russo.

Il prodotto è conforme alla direttiva 2014/68/UE PED.

Finitura esterna cromata del corpo del regolatore.

Manometro classe di precisione 1.6 per la pressione in uscita.



DATI TECNICI

Peso del regolatore: ~900 g

Temperatura d'esercizio: -20°C ÷ +60°C (nella versione standard)

Classe di tenuta dell'otturatore: VI

Coefficiente di flusso: Kv= 0.04 Nm³/h

Grado di protezione: IP25

Connessione del manometro G ¼-F

MATERIALI

Corpo e campana: ottone

Elementi interni: ottone

Manopola di regolazione: ABS

Molla per otturatore: acciaio inossidabile AISI 304

Molla di regolazione: C85, non a contatto con il fluido

Membrana: acciaio inossidabile AISI 316L

O-Ring: FPM o EPDM in funzione del fluido (disponibili altre mescole a richiesta)

Guarnizione otturatore: FPM o EPDM in funzione del fluido (disponibili altre mescole a richiesta)

ACCESSORI

“Presa universale” in ottone cromato con pannello in acciaio inossidabile AISI

RICAMBI

Kit completo di: membrana assemblata, filtro in rete, otturatore, o-ring

Manometro

Grafici e curve

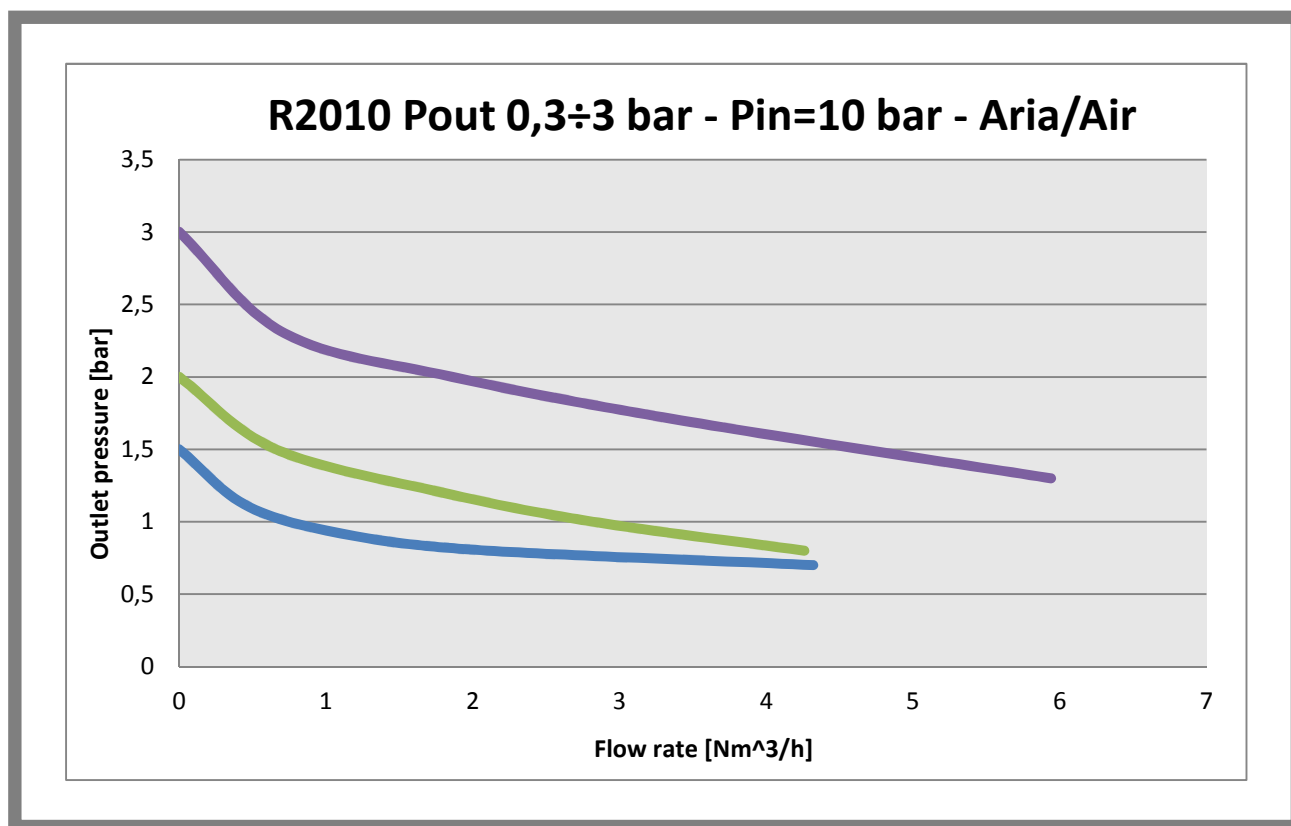


tabella codice prodotto

REGOLATORE R2010 IN OTTONE			
AA BB CC DD E FF			
AA	Attacchi / Connections	01	IN attacco presa universale - OUT G 1/4-F
BB	Pressione ingresso / Inlet pressure	C0	PS 20 bar
CC	Intervallo uscita / Outlet range	A0	MOD A Pout 0,2 - 1,5 bar
		B0	MOD B Pout 0,3 - 3 bar
		D0	MOD C Pout 0,8 - 8 bar
		E0	MOD D Pout 1,5 - 15 bar
DD	Tipologia di fluido / Fluid type	15	O2
		98	EPDM
		99	FPM
E	Marchiato / Marked	I	ID
FF	Accessori / Accessories	00	Nessun accessorio

ESEMPIO COMPOSIZIONE CODICE

2010#01 C0 D0 15 I 00

2010#: Regolatore R2010 Ottone

01: Attacco IN presa universale OUT G 1/4-F

C0: Massima pressione d'ingresso 20 bar

D0: Intervallo uscita 0,8-8 bar

15: Idoneo per Ossigeno

I: ID

00: Nessun accessorio

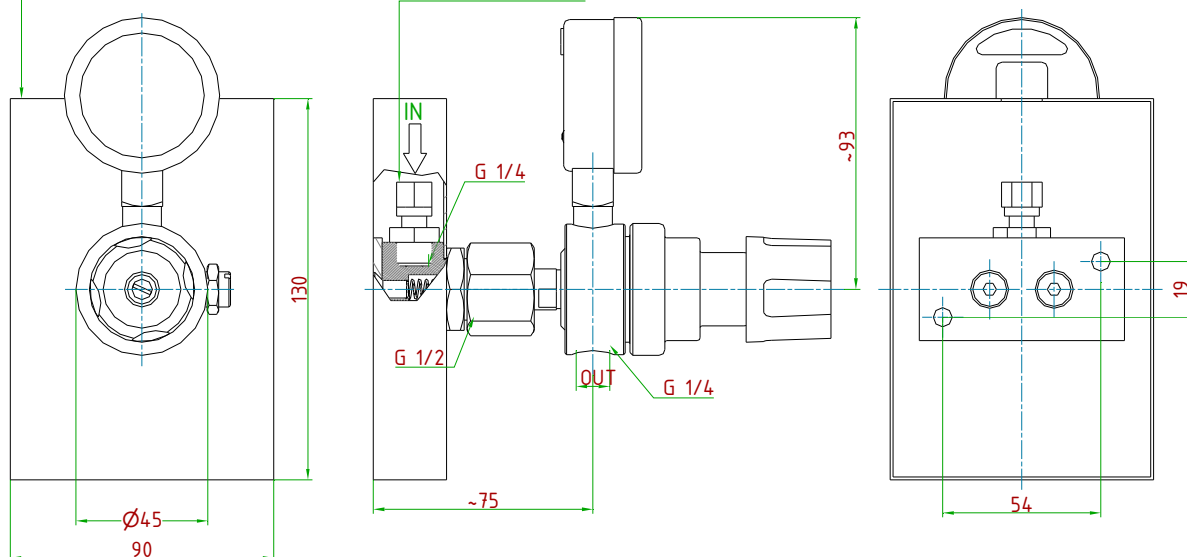
disegni tecnici (dimensioni in mm)

STANDARD VERSION

CONNECTION: inlet "PRESA UNIVERSALE" - outlet G 1/4-F

"PRESA UNIVERSALE"
To be ordered separately

COMPRESSION
FITTING $\varnothing 6$ OR $\varnothing 10$



SPECIAL VERSIONS

For Bracket and Ring-Nut order special version

CONNECTION: E. 1/4" GF POSTERIORE, U. 1/4" GF LINEARI

CONNECTION: Entr.-usc. 1/4" GF IN LINEA

