RIDUTTORI PRIMEJET 200-10-30

Made in Europe



- Riduttore alta pressione - Singolo stadio
- Montaggio su bombola 200 bar - Entrata laterale
- Adatto ai gas industriali
- In ottone

Taglio, Processo industriale, Saldatura

Dominio d'applicazione

I riduttori di pressione PRIMEJET sono utilizzati per le applicazioni di saldatura e taglio e per la creazione di atmosfere in diversi settori industriali.

Progettato per la messa in opera di:
Argon, Azoto, Idrogeno, Ossigeno, Gas industriali

Progettato per:
Gas industriali

Eccetto:
Qualsiasi altro gas

Specifiche

Pressione di ingresso massima a 15 ° C.....200 bar
Pressione in uscita.....1 a 10 bar
Portata nominale in Azoto.....30 m³/h*
Pressione di apertura valvola di sicurezza .....15 bar

Temperatura di funzionamento: -20°C a +60°C.

*Erogazione con pressione d'uscita massimale (P2) garantita fino ad una pressione in entrata pari a 2P2 + 1 bar.

Materiali

Corpo ..... Ottone
Sede ..... PA 6.6
Diaframma..... EPDM
Filtro..... Bronzo sinterizzato
Manometro..... Ø 63mm, Lega di rame

INFO +

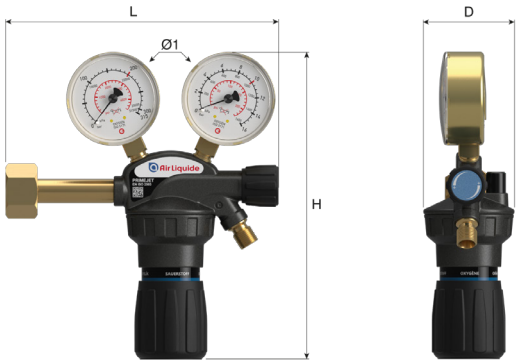
Conforme alla norma EN ISO 2503

Avviso di sicurezza

Attenzione! Obbligo di utilizzo degli appropriati DPI (guanti, occhiali di saldatura, grembiule)

Dimensioni

Lunghezza (L) : 190 mm
Altezza (H) : 210 mm
Profondità (D) : 60 mm
Ø1 : 63 mm
Peso netto : 1.9 kg



Manuale d'uso

OP 110

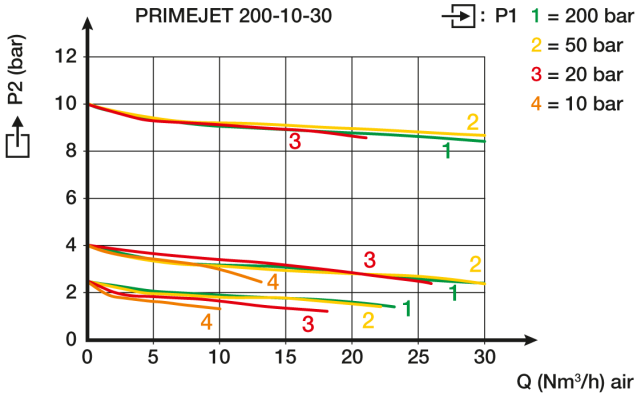
Connessione

Connessione di ingresso: Raccordo alta pressione a seconda del tipo di gas
Connessione di uscita: G3/8", G1/4" o M 16 femmina

Descrizione della connessione:

Dado + oliva dentellato per tubi flessibili Ø int 6,3 e 8 mm.

Curva di portata



Configurazione del modello

I riduttori sono forniti con un raccordo di ingresso ad alta pressione (serraggio a mano) adatto al tipo di gas utilizzato e un raccordo di uscita a oliva portagomma per tubi flessibili Ø int 6 - Ø est. 8 mm. Sono forniti di manometri di alta e bassa pressione e di una valvola di sicurezza non convogliabile.

Prodotti

Riferimento	Descrizione breve	Gas	Pressione massima di ingresso	Pressione massima di uscita	Portata	Forma del raccordo di ingresso	Raccordo d'uscita	Material
201284	RED PRIMEJET 200-10-30 UNI 5 - G3/8"	N2	200	10	30 Nm3/h	UNI 11144 Nr. 5	Oliva dentellata 6 & 9 mm	Ottone
201285	RED PRIMEJET 200-10-30 UNI 8 - G3/8"	Ar	200	10	30 Nm3/h	UNI 11144 Nr. 8	Oliva dentellata 6 & 9 mm	Ottone
201288	RED PRIMEJET 200-10-30 UNI 2 - G3/8"	O2	200	10	30 Nm3/h	UNI 11144 Nr. 2	Oliva dentellata 6 & 9 mm	Ottone

IT-it_PRIMEJET 200-10-30 version 4 - 2026-10-29 16:17:29 - Photo Credit: - pagina 2/3

Opzioni

	Riferimento	Definizione lunga
	200420	Protezione in gomma per manometri PRIMEJET

Per maggiori informazioni: AIR LIQUIDE ITALIA GAS E SERVIZI S.r.l. – Sede Legale e Direzione: 20152 MILANO – VIA BISCEGLIE 66 – TEL. 02 40261 – it.airliquide.com
Air Liquide si riserva il diritto di apportare le modifiche ritenute necessarie alle specifiche sopra riportate senza darne preavviso.
www.airliquide.com