

RI.132 Riduttori di pressione IMPER per l'utilizzo di gas industriali in bombola di medie ed elevate pressioni.

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN ISO 2503

APPLICAZIONI

Taglio, riscaldamento e saldatura per applicazioni medie ed elevate pressioni

PRESTAZIONI

Gas: O₂, N₂, H₂, CO₂, Aria

Pressione ingresso: 230 [bar]

Pressione uscita: regolabile 0 – 10 [bar], 0 – 20 [bar], 0 – 40 [bar], 0 – 60 [bar], 0 – 70 [bar]

Temperatura di utilizzo: -15 [°C] +60 [°C]

MATERIALI

Corpo: ottone cromato CW617N normativa: UNI EN 12165

Otturatore: valvola alta pressione con sede in PTFE

Campana: ottone -CW617N normativa: UNI EN12165

Diaframma:

- neoprene Ø: 50 [mm] per 0 – 10 [bar]
- ottone cromato CW617N normativa: UNI EN 12165 per 20/40/60/70

Filtro: in bronzo collocato all'interno del raccordo in ingresso

MANOMETRI

Classe precisione: 2.5

Ø: 63 [mm]

ISO 5171

Fondo scala:

- HP: 0-315 [bar]
- LP: 0-15 [bar], 0-40 [bar], 0 – 100[bar]

CONNESSIONI

Ingresso: UNI - NF - DIN - BS - CGA

Uscita: 3/8 G. con dado e portagomma

Attacco riduttore: girevole con tenuta o-ring

DIMENSIONI E PESO

Dimensione: 230 x 230 x 50 [mm]

Peso: 1,5 [kg]

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sicurezza

Collaudo singolo

TRACCIABILITÀ

Numero di serie punzonato sul corpo valvola



SISTEMA GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO ISO 9001:2015

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e istruzioni d'uso