

VI.400: VALVOLE FUTURA PER BOMBOLE ALTA PRESSIONE DI GAS INDUSTRIALI E PURI CON SISTEMA RESIDUALE A PRESSIONE

NORME LEGISLATIVE DI RIFERIMENTO

π1370 Direttiva 2010/35/UE (TPED)

NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO

UNI EN ISO 10297

PRESTAZIONI

Gas: O₂, Aria, N₂O, CO₂, Ar, He, H₂

Pressione ingresso: 230 [bar]

Temperatura di utilizzo: -45 [°C] +65 [°C]

Pressione esercizio collaudo: 276 [bar] (escluso CO₂ e N₂O)

Pressione residuale: 2,5-4 [bar]

MATERIALI

Corpo: ottone cromato CW617N normativa: UNI EN 12165

Otturatore: nylon con puntale in ottone

Foro sede per valvola:

- Ø: 4 [mm] per O₂, N₂ Arg
- Ø: 5,2 [mm] per CO₂

O-ring: EPDM

Volantino: Alluminio verniciato grigio

CONNESSIONI

Attacco bombola: 25 E, 17 E

Uscita: UNI, NF, DIN, BS e CGA

Raccordo riempimento:

- UNI 11144/2 (O₂ med.)
- UNI 11144/6 (Aria med.)
- UNI 11144/10 (CO₂ med.)

Connessione pescante: M10x1

DIMENSIONI E PESO

Dimensione: 120 x 60 x 52 [mm]

Peso: 0,75 [kg]

DISPOSITIVI ACCESSORI

Adattatore di ricarica

DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Valvola di sicurezza (CO₂, N₂O)

DOCUMENTAZIONE

Dichiarazione conformità e istruzioni d'uso