

COPRIM

ALTAVILLA - VICENZA Italy

DECLARATION OF CONFORMITY

INSPECTION CERTIFICATE 3.1
ACCORDING TO EN 10204 - EN 45014

ALFA 100 BP

N°

CLIENTE (Customer)

ORDINE (Order) DEL C.O. (Order confirmation) DEL

BOLLA / FATTURA N° N. DI FABBRICA (Serial number)

REGOLATORE DI PRESSIONE (PRESSURE REGULATOR)

CONNESSIONI (Connections) FLANGIATE (Flanged) UNI PN 16 ALFA 100 DN 100 x DN 100

MATERIALI (Materials)

CARATTERISTICHE DI COSTRUZIONE - MANUFACTURING SPECIFICATIONS

CORPO (Body) : ghisa

COPERCHI (Covers) : acciaio

MEMBRANA (Diaphragm) : Tela gommata sp. 0,38 mm

PASTIGLIA (Seal ring) : NBR 7501

CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO - OPERATING FEATURES

PORTATA Nmc / h (Capacity)

FLUIDO (Fluid)

☒ GAS NATURALE (Natural gas)☒ GPL (Lpg)

PRESSIONE DI ESERCIZIO (Working pressure)

A MONTE MAX. (Max. inlet) 5 BAR

A MONTE MIN. (Min. inlet) 0,2 BAR

A VALLE MAX. (Max. outlet) 320 MBAR

A VALLE MIN. (Min. outlet) 16 MBAR

PRESSIONE DI TARATURA (Setting pressure pas)

A VALLE (outlet)BAR

VALVOLA DI BLOCCO (slam shut valve)

PRESS. INTERV. MAXBAR
(Max. operating pressure)PRESS. INTERV. MINBAR
(Min. operating pressure)

CARATTERISTICHE DI COLLAUDO - TESTING CONDITIONS

PROVA IDROSTATICA (PS x 1,85)
(Hydraulic pressure test)CAMERA DI ENTRATA CORPO BAR 9,25
(Inlet nozzle)CAMERA DI USCITA CORPO BAR 9,25
(Outlet nozzle)PROVA PNEUMATICA DI TENUTA (PS x 1,1)
(Leak test)CAMERA DI ENTRATA CORPO BAR 5,5
(Inlet nozzle)CAMERA DI USCITA CORPO BAR 5,5
(Outlet nozzle)TESTATA DI COMANDO MBAR 400
(Diaphragm casing)PROVA PNEUM. DI TENUTA CON APP. ASSEMBLATO
(Leak test on apparatus assembled)CAMERA DI ENTRATA (PS x 1,1) BAR 5,5
(Inlet nozzle)CAMERA DI USCITA CORPO (Pas) MBAR 500
(Out nozzle)FIRMA DEL RAPPRESENTANTE: ENTE COLLAUDATORE O CLIENTE
(Signature of the Representative of the Testing Agency or the Customer)FIRMA DEL COLLAUDATORE
(Tester Signature)FIRMA DEL COSTRUTTORE
(Manufacturer Signature)