

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE Allegato IV D. E. 2014/68/UE
DECLARATION OF CONFORMITY EU Annex IV, E. D. 2014/68/EU
KONFORMITÄTSEKRLARUNG EU Anlage IV Richtlinie 2014/68/EU
DECLARATION DE CONFORMITÉ UE Annexe IV D. E. 2014/68/UE

VALVOLA DI SICUREZZA -- SAFETY VALVE
SICHERHEITSVENTIL -- SOUPAPE DE SURETE

PROGETTO, COSTRUZIONE E COLLAUDO CONFORME ALLA DIRETTIVA 2014/68/UE - 15/05/14 CATEGORIA IV Modulo H1
DESIGN, MANUFACTURE AND TEST ACCORDING TO 2014/68/EU DIRECTIVE - 15/05/14 CLASS IV Module H1
PROJEKT, KONSTRUKTION UND ABNAHMEPRUFUNG GEMAB EG-RICHTLINIE 2014/68/EU - 15/05/14 KATEGORIE IV Formblatt H1
PROJET, FABRICATION ET VERIFICATION CONFORME A LA DIRECTIVE 2014/68/UE-15/05/14 CATEGORIE IV Module H1

Garanzia qualità totale Nr. : **Full quality assurance system Nr. :**
Garantie gesamte Qualität Nr. : **Garantie qualité totale Nr. :**

Module H1: DGR-0036-QS-1180-18

Norme e spec. utilizzate : (Codes or spec.ref.) : *(Angewandte normen und spezifikationen)* : (Regulements et spec. utilise) :
AD-Merkblatt A2 - VdTUV-Merkblatt Sicherheitsventil 100 / Racc. "E" ed.1979 / ISO 4126 - 1 / AS1271-2003 / EN-378 / EN13136 / EN13648-1

Organismo notificato : **TÜV SÜD Industrie Service GmbH**
 (Notified body) : **Westendstraße 199**
 (Meldestelle): **D 80686 Munich**
 (Organisme agree) :

0036



- Marchio del costruttore:
 (Manufacturer's Mark):
 (Herstellerzeichen):
 (Marquae du constructeur)



- P.N.: **60**
 (Nennndruck):
 - h / do: **0,44444**

- D.N.:
 (Nominal Diameter):
 (Anschlussgewinde):
 (D.N.) :

- Entrata:
 (In):
 (Eintritt): **G.3/4" ISO 228**
 (Entre) :

- Uscita:
 (Out):
 (Austritt): **G.1" ISO 228**
 (Sortie) :

- Area:
 (Area):
 (Offnung): **1,432 cm²**
 (Surface) :

- Materiali:
 (Material):
 (Material):
 (Matériaux) :

- Diametro orificio: do
 (Opening diameter): do
 (Innen durchmsser): do
 (Diametre orifice): do

13,5 mm

- Alzata: h
 (Valve Lift): h
 (Hub): h
 (Haussement) : h

6 mm

- Coefficiente di efflusso :
 (Flow coefficient):
 (Ausflußziffer):
 (Coefficient d'écoulement

Kd 0,96

- Pressione di taratura:
 (Setting Pressure):
 (Abgleichsdruck):
 (Pression de tarage) :

3 bar

- Sovrappressione: % della pressione di taratura
 (Overpressure): (% of Setting Pressure)
 (Über-Unterdruck): **10%** (% Abgleichsdruck)
 (Surpression) : (% De la pression de tarage)

- Scarto di chiusura: % della pressione di taratura
 (Closing variation): (% of Setting Pressure)
 (Unterdruck): **15%** (% Abgleichsdruck)
 (Ecart de fermeture) : (% De la pression de tarage)

TIPO FLUIDO: (FLUID TYPE): (MEDIUM): (Type de fluide): ARIA-AIR-LUFT Temper. : **0** °C

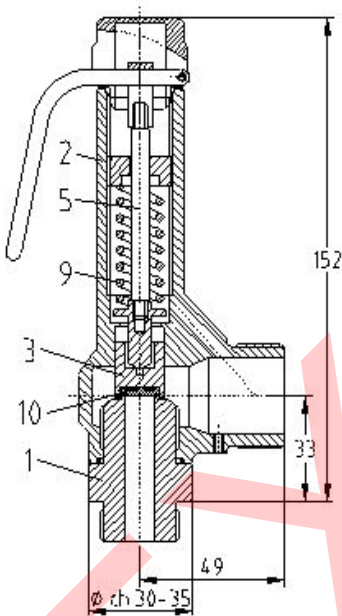
- Scarico in atmosfera:
 (Discharge in Atmosphere):
 (Abfluß gegen Atmosphäre): **465,76 kg/h** **360,28 Nm / h** **6004,6 lt/min.**
 (Decharge en atmosphere) :

TIPO FLUIDO: (FLUID TYPE): (MEDIUM): (Type de fluide): VAPORE SATURO-STEAM-DAMPF

- Scarico in atmosfera:
 (Discharge in Atmosphere):
 (Abfluß gegen Atmosphäre): **281,22 kg/h** **0 Nm / h** **0 lt/min.**
 (Decharge en atmosphere) :

TIPO FLUIDO: (FLUID TYPE): (MEDIUM): (Type de fluide):

- Scarico in atmosfera:
 (Discharge in Atmosphere):
 (Abfluß gegen Atmosphäre): **kg/h** **Nm / h** **lt/min.**
 (Decharge en atmosphere) :



- 1- UNI EN12164 CW614N R400
- 2- UNI EN12165 CW617N H080
- 3- UNI EN12164 CW614N R400
- 5- UNI EN12164 CW614N
- 9- UNI EN 10270-3 1.4310

10 VITON (-20 / +200 °C)

Anno costruzione:
 (Year of manufacture):

(Baujahr) :

(Annee de fabrication) :

YYYY

Si dichiara che la valvola ha subito con buon esito il controllo finale compresa la prova idraulica del corpo a 1,5 x P.N.

We declare that this valve has passed successfully the test, and the hydraulic test of the body to 1,5 x P.N.

Hiermit bestätigen wir, dass das Ventil die Abschlusskontrolle einschließlich der hydraulischen Gehäuseprüfung mit einem Druck von 1,5 x Nennndruck bestanden hat.

On declare que la soupape a ete soumise avec resultat satisfiant a le control final y-compri l'epreuve hydraulique du corps a 1,5xPN.

EN 10204 3.1 Cod :

S.V. Code :

Nr.Ord. :

Date : dd/mm/yyyy

SIGNATURE