



ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / EN 10204 3.1
INSPECTION CERTIFICATE / EN 10204 3.1

Prüf-Nr. C 7220
Insp.No.

Blatt: 24 von: 30
Page: of:

Flowserve Essen GmbH • Postfach 40 01 32 • D - 45076 Essen

AIR LIQUIDE AGS GMBH
HERRN SCHRÖRS
FÜTINGSWEG 34
47805 KREFELD

Best.-Nr.
Order-No. 4500024506

vom
dated 12. 01. 2005

Prüfgegenst.
Article 1 Stück Stellventil(e)
Pcs. Control valve(s)

Typ
Type 355 P3 DN 50
PN 40

Serien-Nr.
Serial-No. C 7220 24 (00260)
(Pos. Nr.)

Meßstelle
Tag-No. PV - 61170

Prüfgrundlage: DIN EN 12266, ANSI / FCI 70 - 2,
Test requirements: DIN EN 1349, DGRL; PED, LS 141-74

Festigkeitsprüfung Hydrostatic test	Prüfmedium Test medium	Prüfdruck Test pressure	PNx1.5 ANSI Class x 1.5	Haltezeit Holding time	Prüfergebnis Test result	Kennzeichnung nach DGRL Marking accordance PED
	Wasser Water	60 871	bar PSI	1 min	ohne Befund no objection	<input type="checkbox"/> CE 0044
Dichtheits- prüfung Leakage test	nach außen body	Luft Air	6 87	bar PSI	1 min	<input checked="" type="checkbox"/> PED Art. 3.3
	Sitz seat	Luft Air	40 580	bar PSI	Prüfergebnis Test result	

Leckrate A

Durchstrahlungs- prüfung X-ray examination	Prüfergebnis Test result	Sauberkeitsprüfung / Cleanliness test	Werkstoff, Abmessung, Kenn- zeichnung, Bauausführung und Funktion wurden geprüft und entsprechender Bestell- spezifikation. Material, dimension, marking, manufacturing and function are tested in accordance with the order requirements.
		Öl- und fettfrei Oil and grease-free <input checked="" type="checkbox"/>	
Oberflächen- rißprüfung Surface defect test	Prüfergebnis Test result	LS 141-74-S <input type="checkbox"/>	

Bauteil Component	Werkstoff Material	Zeugnis-Nr./Certificate-No. Schmelze-Nr./Heat-No. Probe-Nr./Test-No.	Bauteil Component	Werkstoff Material	Zeugnis-Nr./Certificate-No. Schmelze-Nr./Heat-No. Probe-Nr./Test-No.
Ventil-Gehäuse Valve body	AW 5083	1488 G 04 E 40347 / 1750 - 1751 / T 50			
TT-Unterteil TT-lower	1.4541	1494 G 04 90342			
TT-Rohr TT-pipe	1.4541	1069 G 04 370002 / 153586			
TT-Oberteil TT-upper	1.4541	748 G 04 95898			
Aufsatz Bonnet	1.4541	153 S 03 15385 / 298 CD 1 - 4			

Unser QM-System wurde geprüft und bestätigt nach DIN EN 729 - 3, AD 2000 HP 0 A4, TRD 201, DGRL 97/23/EG Modul H / H1 und DIN EN 9001:2000
Our QM-System was surveyed and certified acc. to DIN EN 729 - 3, AD 2000 HP 0 A4, TRD 201, PED 97/23/EG module H / H1 and DIN / EN 9001:2000

Diese Bescheinigung nach EN 10204 wurde unter Einsatz eines DV-Systems erstellt. Sie ist ohne Unterschrift des Werkssachverständigen gültig.
This certificate according to EN 10204 was compiled by a data processing system and is valid without the signature of the factory inspector.

W. Frieze

Der Werkssachverständige
Manufacturer's inspector

N. Thomas

Der Abnehmer
Manufacturer's tester

Essen, den 20. 04. 2004