

Abnahme-Prüfzeugnis 3.1 nach EN 10204

Ausg. 1/05

Kunde: Air Liquide AGS GmbH
Depotstr. 1
D-63457 Hanau

PHÖNIX-Werk-Nr.:

IA 90 427 / 6

Bestell-Nr.: 4500024758
Bestell-Datum: 22.02.2005

Menge: 5

Produkt: Durchgang-Absperrventil mit Faltenbalg
Typ: 925B015026022.1000
DN: 100
PN: 40

Kennzeichnung:

V61152, V61252, V40151,
V61171, V61271 CE0525
öl- und fettfrei für O₂

Lieferbedingungen: ☒ DGRL 97/23 EG ☒ AD 2000 ☐ GEST 89/140 ☒ Kundenanforderung

Prüfanforderungen: DIN 3230 Teil 3

Prüfergebnisse

Prüfart	Umfang	Prüfdruck	Prüfmedium	Prüfzeit	Ergebnis
Festigkeitsprüfung	100 %	60 bar	Wasser	1 min	OK
Dichtheit nach Aussen	100 %	6 bar	Luft/Nekal	1 min	OK
Dichtheit im Sitz	100 %	6 bar	Luft/Leckrate 1	1 min	OK

Bemerkung: Die Durchführung der Druckproben erfolgte an einem Prüfstand, dessen Manometer einer jährlichen Kalibrierung unterliegen.

Kontrollergebnisse

Inspektion	Umfang	Anforderungen & Normen	Ergebnis
Hauptabmessungen	100 %	Herstellerstandard + DIN	OK
Markierung	100 %	AD 2000 A4 + Kundenangaben	OK
Anstrich / Grundierung		<input type="checkbox"/> Werkstandard <input type="checkbox"/> Kundenspezifikation	
Funktion	100 %		OK

Verwendete Werkstoffe

Bauteile	Werkstoffe	Modelle	Bemerkung
Gehäuse	1.4408	PAW 2643	
Deckel	1.4408	PAW 3851	
Flansch	1.4571	Ø 220, Ø 290	
Rohr	1.4571	Ø 132 x 106	
Stiftschraube	A 4 - 70	M 16 x 70	
Mutter	A 4 - 70	M 16	

Trocknung: 3 h, 120° C.


Die verwendeten Schmelzen sind mit Abnahmeprüfzeugnis 3.1 des Rohteilherstellers belegt und archiviert. Auf Anforderung können diese Bescheinigungen gegen Kostenerstattung nachgereicht werden. Dazu sind die PHÖNIX-Komm. Nr. & Chargen-Nr. der Teile anzugeben.

Die Prüfanforderungen wurden erfüllt. Die Armaturen wurden aufgrund der Prüf- und Kontroll-ergebnisse freigegeben.

Vollmarsen,

Datum: 08.07.2005

PHÖNIX ARMATUREN-WERKE


Langhelm
(Abnahmebeauftragter)

20086 VOSICE

Abnahme-Prüfzeugnis B nach EN 10204 (DIN 50049/3.1B) Ausg. 4/92

Kunde: Messer AGS GmbH
Depotstr. 1
D-63457 Hanau

PHÖNIX-Werk-Nr.:

IP 87 838 / 8

Bestell-Nr.: 4100000608
Bestell Datum: 29.05.2004

Menge: 2

Produkt: Durchgang-Absperrventil mit Faltenbalg
Typ: 925A.17.26.21.1000
DN/NPS: 80
PN /ANSI: 63

Kennzeichnung:

GV61171, G61271
CE 0525

Lieferbedingungen: ☒ DGRL 97/23 EG ☒ AD 2000 ☐ GEST 89/140 ☒ Kundenforderung

Prüfanforderungen: DIN 3230 Teil 3

Prüfergebnisse

Prüfart	Umfang	Prüfdruck	Prüfmedium	Prüfzeit	Ergebnis
Festigkeitsprüfung	100 %	95 bar	Wasser	1 min	OK
Dichtheit nach Außen	100 %	6 bar	Luft/Nekal	1 min	OK
Dichtheit im Sitz	100 %	6 bar	Luft/Leckrate 1	1 min	OK

Kontrollergebnisse

Inspektion	Umfang	Anforderungen & Normen	Ergebnis
Hauptabmessungen	100 %	Herstellerstandard + DIN	OK
Markierung	100 %	DIN EN 19 + Kundenangaben	OK
Anstrich/Grundierung		() Werkstand. () Kundenspez.	OK
Funktion	100 %		OK

Verwendete Werkstoffe

Bauteile	Werkstoffe	Modelle	Bemerkung
Gehäuse	1.4408	PAW 976	
Deckel	1.4571	Ø 240	
Flansch	1.4571	Ø 240	
	1.4571	Ø 118 x 80	
	1.4571	Ø 290	
Stiftschraube	A 4 – 70	M 20 x 85	
	A 4 – 70	M 20 x 55	
Mutter	A 4 – 70	M 20	

Öl- und fettfrei für O₂.

Trocknung: 3 h, 120° C.

Die verwendeten Schmelzen sind mit Abnahmeprüfzeugnis B des Rohteilherstellers belegt und archiviert. Auf Anforderung können diese Bescheinigungen gegen Kostenerstattung nachgereicht werden. Dazu sind die PHÖNIX-Kom.-Nr. & Chargen-Nr. der Teile anzugeben.

Die Prüfanforderungen wurden erfüllt. Die Armaturen wurden aufgrund der Prüf- und Kontroll-ergebnisse freigegeben.

Vollmachten

PHÖNIX ARMATUREN-WERKE

Datum: 22.09.2004

(Werksachverständiger)