



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 / 5	
Bestell-Nr.: 4500024758 Bestell-Datum: 22.02.2005				Menge: 1	
Produkt: Eck-Absperrventil mit Faltenbalg Typ: 926B015083019.1004 DN: 50 PN: 40				Kennzeichnung: V40087 CE0525 öl- und fettfrei für O ₂	
Lieferbedingungen: <input checked="" type="checkbox"/> DGRL 97/23 EG <input checked="" type="checkbox"/> AD 2000 <input type="checkbox"/> GEST 89/140 <input checked="" type="checkbox"/> 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	3.3547	300 x 290 x 250			
Deckel	1.4404	PAW 564			
Flansch	1.4571	Ø 130, Ø 290			
Rohr	1.4571	Ø 60,3 x 5,54			
Stiftschraube	A 4 – 70	M 16 x 60			
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)		

20036 KOSICE

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 / 5	
Bestell-Nr.: 4100000608 Bestell Datum: 29.05.2004		Menge: 1	
Produkt: Eck-Absperrventil mit Faltenbalg Typ: 926B.15.83.19.1004 DN/NPS: 50 PN /ANSI: 40		Kennzeichnung: GLV40087 CE 0525	
Lieferbedingungen: <input checked="" type="checkbox"/> DGRL 97/23 EG <input checked="" type="checkbox"/> AD 2000 <input type="checkbox"/> GEST 89/140 <input checked="" type="checkbox"/> Kundenforderung			
Prüfanforderungen: DIN 3230 Teil 3			
Prüfergebnisse			
Prüfart	Umfang	Prüfdruck	Prüfmedium
Festigkeitsprüfung	100 %	60 bar	Wasser
Dichtheit nach Außen	100 %	6 bar	Luft/Nekal
Dichtheit im Sitz	100 %	6 bar	Luft/Leckrate 1
			1 min
			OK
Kontrollergebnisse			
Inspektion	Umfang	Anforderungen & Normen	
Hauptabmessungen	100 %	Herstellerstandard + DIN	
Markierung	100 %	DIN EN 19 + Kundenangaben	
Anstrich/Grundierung		() Werkstand. () Kundenspez.	
Funktion	100 %		
			OK
Verwendete Werkstoffe			
Bauteile	Werkstoffe	Modelle	Bemerkung
Gehäuse	3.3547	Platte 179/145/100	
Deckel	1.4571	PAW 564	
Flansch	1.4571	Ø 130	
Rohr	1.4571	Ø 60,3 x 5,6	
Stiftschraube	A 4 – 70	M 16 x 60	
Mutter	A 4 – 70	M 16	
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.			
Volkmarßen Datum: 29.09.2004		PHÖNIX ARMATUREN-WERKE  (Werkstoffverständiger)	