



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 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	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.					
Volkmarsen, 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 / 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: <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	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.					
Vollmarsen Datum: 22.09.2004		PHÖNIX ARMATUREN-WERKE  _____ (Werksachverständiger)			