


Abnahme-Prüfzeugnis 3.1 nach EN 10204				Ausg. 1/05	
<b>Kunde:</b> Air Liquide AGS GmbH Depotstr. 1 D-63457 Hanau				<b>PHÖNIX-Werk-Nr.:</b> IA 90 427 / 11	
<b>Bestell-Nr.:</b> 4500024758 <b>Bestell-Datum:</b> 22.02.2005				<b>Menge:</b> 70	
<b>Produkt:</b> Eck-Absperrventil <b>Typ:</b> 661.019059005.4501 <b>DN:</b> 5 <b>PN:</b> 100				<b>Kennzeichnung:</b> öl- und fettfrei für O <sub>2</sub> <span style="color: green; font-weight: bold;">✓ 450017 HA</span>	
<b>Lieferbedingungen:</b> <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					
<b>Prüfanforderungen:</b> DIN 3230 Teil 3					
<b>Prüfergebnisse</b>					
Prüfart	Umfang	Prüfdruck	Prüfmedium	Prüfzeit	Ergebnis
Festigkeitsprüfung	100 %	150 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
<b>Bemerkung:</b> Die Durchführung der Druckproben erfolgte an einem Prüfstand, dessen Manometer einer jährlichen Kalibrierung unterliegen.					
<b>Kontrollergebnisse</b>					
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
<b>Verwendete Werkstoffe</b>					
Bauteile	Werkstoffe	Modelle	Bemerkung		
Gehäuse	1.4571	PAW 113			
Spindelmutter	1.4571	SW 17			
Flansch	1.4571	Ø 90			
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 Kontrollergebnisse freigegeben.					
<b>Volkmarsen,</b>  <b>Datum:</b> 05.07.2005			<b>PHÖNIX ARMATUREN-WERKE</b>  <b>Langhelm</b> <b>(Abnahmebeauftragter)</b>		