

Inspektionszeugnis: 147204/0.1/64091

Auftraggeber: Aquatherm GmbH
Kunstst.-Extrusions- u. Spritzgießtechnik
Biggen 5
D-57439 Attendorn

Produktionsstätte: D-57439 Attendorn

Überwachungsprüfung: 2004

Erzeugnis: Schrägsitzventile (mit Zeitstand)
Schrägsitzventil fusiolen PP-R 80 Ø 32 mm
SVGW-Zertifikat-Nr.: 9009-2502

Schreiben vom: — **Zeichen:** —

Probeneingang: 2004-03-25 **Probenentnahme:** 2004-03-10

Prüfzeitraum: 2004-04-13 bis 2004-06-04

Ergebnis: Die Anforderungen des Arbeitsblattes W/TPW 143 des SVGW werden erfüllt.

Das Inspektionszeugnis umfasst 2 Seiten.

Würzburg, 2004-06-23
Be/Rs

i. V.


Manfred Altheimer



i. A.


Wolfgang Ries

Die ungekürzte oder auszugsweise Wiedergabe, Vervielfältigung und Übersetzung dieses Berichtes zu Werbezwecken bedarf der schriftlichen Genehmigung der SKZ - TeConA GmbH. Die Ergebnisse beziehen sich auf die geprüften Produkte.

SKZ - TeConA GmbH
Testing, Consulting, Approval
Frankfurter Straße 15-17
97082 Würzburg

Geschäftsführer:
Dr.-Ing. Martin Bastian
HRB 7840
Amtsgericht Würzburg

Tel.: +49 931 4104-0
Fax: +49 931 4104-273
eMail: info@skz.de
www.skz.de


Deutscher
Akkreditierungs
Rat
DAP-PL-2005.00
DAP-IS-2005.00

1. Inspektionsumfang

Der Inspektionsumfang richtet sich nach dem Arbeitsblatt W/TPW 143 des SVGW.

2. Ergebnisse

2.1 Maße in mm

		Istwert		Sollmaß	
		Größtwert	Kleinstwert	Größtwert	Kleinstwert
Schweißdurchmesser	d ₁	31,3	31,2	31,3	30,9
Schweißdurchmesser	d ₂	31,5	31,5	31,5	31,1
Schweißlänge	t ₁	18,4	18,2	-	18,0

2.2 Zeitstand-Innendruckversuch

Prüftemperatur °C	Prüfüberdruck in bar	Standzeit in h	
		Istwert	Sollwert
20	25,0	> 1	≥ 1

2.3 Werkstoffeigenschaften

	Einheit	Mittelwert	Sollwert
Homogenität / Dünnschnitt	mm ²	< 0,01	≤ 0,02

2.4 Beschaffenheit nach Warmlagerung: ohne Beanstandung

2.5 Lieferzustand: ohne Beanstandung

2.6 Oberflächenbeschaffenheit: ohne Beanstandung

2.7 Kennzeichnung: a Ø 32 PP – R Typ 3 5 03

3. Beurteilung der Produktionsstätte

Feststellung zur personellen und gerätemäßigen Ausstattung sowie zur werkseigenen Produktionskontrolle.

Ergebnis: ohne Beanstandung