

# **Marktanalyse**

## **PE – Kugelhähne für die Gas- und Wasser- versorgung**

**Greifensee Dezember 2005**



**Hillinger+Partner – Unternehmensberatung  
Greifensee - Pforzheim  
Saarlandstrasse 16, D-75181 Pforzheim  
Telefon: 07231 - 70457**

# Copyright

Diese Analyse / Marktuntersuchung wurde von Firma Hillinger+Partner, CH-8606 Greifensee, zum Verkauf an den Kunden und zur ausschliesslichen Nutzung im Unternehmen dieses Kunden erstellt. Eine Weitergabe, auch in Auszügen oder Teilen, an Dritte oder ein Verkauf ist dem Erwerber nicht gestattet.

Die in der Untersuchung enthaltenen Beurteilungen, Daten, Informationen, Trends und Werte wurden gewissenhaft und mit größtmöglicher Genauigkeit erarbeitet und ermittelt. Für deren Vollständigkeit und Richtigkeit kann jedoch keine Garantie übernommen werden. Hillinger+Partner – Unternehmensberatung haftet in keinem Fall für allfällige direkte oder indirekte Schäden und Folgeschäden, die aufgrund des Gebrauchs der Marktuntersuchung und deren gesamten Inhalts entstehen.

Hillinger+Partner hat versucht in dieser Unterlage alle Urheberrechte Dritter zu beachten. Allein aufgrund der Nennung von Marken- und Warenzeichen ist nicht der Schluß zu ziehen, dass diese nicht durch Rechte Dritter geschützt sind.

Alle Urheberrechte zu dieser Untersuchung u.a. Bilder, Grafiken, Dateien, Inhalte und Texte sowie deren Anordnung liegen bei Hillinger+Partner.

Nachahmungen jeder Art, Weiterübertragungen oder sonstiger Gebrauch, u.a. wie Nachdruck, Vervielfältigung, Veröffentlichung oder Weiterverarbeitung in elektronischen oder in Printmedien sind nicht gestattet.

Ausnahmen hiervon bedürfen sowohl zur privaten als auch zur kommerziellen Nutzung der zuvorigen ausdrücklichen schriftlichen Genehmigung durch uns.

**Copyright 2005**

**Hillinger+Partner – Unternehmensberatung, CH-8606 Greifensee**

# Marktanalyse PE Kugelhähne für die Gas- und Wasserversorgung

Inhalt	Seite
1. Einleitung	5
2. Definitionen	6
3. PE Kugelhähne in Deutschland, Europa, Welt – Technik, Tendenzen	8
3.1 Funktionsvarianten, Konstruktionsaufbau, Vorteile / Nachteile zu Schiebern und anderen Armaturen, Normen und andere Regelwerke, Zulassungen	10
3.2 Wesentliche technische Rahmenbedingungen - Dimensionsbereiche, Wichtige Produktvarianten	18
3.3 Anschlussvarianten, Zubehör	18
4. Märkte Gas- und Wasserversorgung, Industrie – Entwicklungen, Trends	23
4.1 Auswahl Anwendungen	29
4.2 Marktsegmente, Zielgruppen, Hauptabnehmer, Kunden u.a. Akzeptanz von Kugelhähne in der Wasserversorgung	30
4.2.1 Grosse Bedarfsträger (> 70) Gas- und Wasserversorgung PE ... Kugelhähne Potenzial in T € (optional)	41 – A1-3
4.2.2 Hauptabnehmer weltweit – Kunststoffrohrsystem-Komponenten .. Potenzial in T € (optional 1000, 2000 oder gesamt >3300 Firmen)	41 – B1-54
4.3 Marktpreisüberblick, Preisvergleich zu Schieberventilen	42
5. Sortimentsvergleiche wichtiger Hersteller mit Stärken / Schwächen	47

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
5.1 Datenblätter Produkte 11 wichtiger Hersteller: .....	.
.....	
..... .....	48
5.2 Hauptwettbewerber Sortimentsübersicht	71
5.3 Hauptwettbewerber Abmessungen und Gewichte	73
5.4 Hauptwettbewerber Stärken / Schwächen	74
5.5 Bewertung der Herstellerangaben – Technologiepyramide	75
6. Profile und Positionierung wichtiger Hersteller PE-Kugelhähne	80
7. Marktvolumen Deutschland, Europa, Welt in 2005 und 2010	104
8. Vermarktungsempfehlungen bei PE- Kugelhähne Fähigkeiten, Ist-Zustand	106
8.1 Kooperationsüberlegungen, Regionale Ebene, Sortimente, Leistungen, Komponenten und / oder Systeme	108
8.2 Ein optimales Marketing-Mix für die Versorgung Neukundengewinnung, Kundenorientierung, Servicequalität, Schlüsselkundenbearbeitung	113
8.3 Markenpolitik und Markenführung	122
8.4 Weitere Vermarktungskriterien – Beispiele für Optionen Absatzmittler, Angebotswesen, u.a.m.	130