

WELLROHRSYSTEME FÜR HAUSGERÄTE



Know-how für funktionale Systeme und serientaugliche Qualität

Mit steigenden Leistungsanforderungen an Haushaltsgeräte erhöhen sich die Anforderungen an **Bauteilqualität, Dimensionierung und Prozesssicherheit. Wellrohr- und Schlauchsysteme** übernehmen dabei zentrale Funktionen und müssen Medien zuverlässig führen, dauerhaft funktionieren und sich wirtschaftlich in Serienprozesse integrieren lassen.

Wir entwickeln und fertigen kunststoffbasierte **Wellrohr- und Schlauchsysteme für Hausgeräte**, ausgelegt für den Serieneinsatz unter realen Betriebsbedingungen. Die Lösungen entstehen aus der konsequenten Verbindung von Konstruktion, Fertigungskompetenz und industrieller Umsetzung.

Als Systemlieferant produzieren wir **Wellrohre und Schlauchsysteme für Haushalts(groß)geräte** wie Waschmaschinen, Geschirrspüler, Trockner, Gartetechnik (Kombidämpfer, Öfen) sowie Kühl- und Gefriergeräte an weltweiten Produktionsstandorten.



- Erfüllung sämtlicher relevanter Industrienormen und Toleranzvorgaben
- Produktionsstandorte weltweit sowie Shop-in-Shop-Fertigung beim Kunden
- Ausgeprägte Kompetenz in Leanprozessen und seriennaher Umsetzung
- Globales Projekt- und Toolmanagement über den gesamten Produktlebenszyklus
- Einsatz von Recyclingmaterialien möglich: ressourcenschonende Produktion, Verarbeitung kreislauffähiger Produkte

Wellrohre für Hausgeräte



Leistungsportfolio

- Ablaufschlauch
- Abpumpschlauch
- Zuflussschlauch
- Kondensatablaufschlauch
- Überlaufschlauch
- Rücklaufschlauch
- Belüftungs- und Entlüftungsschläuche
- Bspülschlauch
- Verbindungsschlauch
- Schmutzwasserpumpenschlauch

Technologien



Ausführungen

- mit angespritzter Muffe
- mit gesteckter Muffe (optional mit montierten Drahtschellen)
- mit Tüllen
- mit Ablaufschlauchhalter
- mit Krümmern
- mit montierten O-Ringdichtungen
- als funktional abgestimmtes Gesamtsystem
- bauraumspezifische Auslegung möglich

