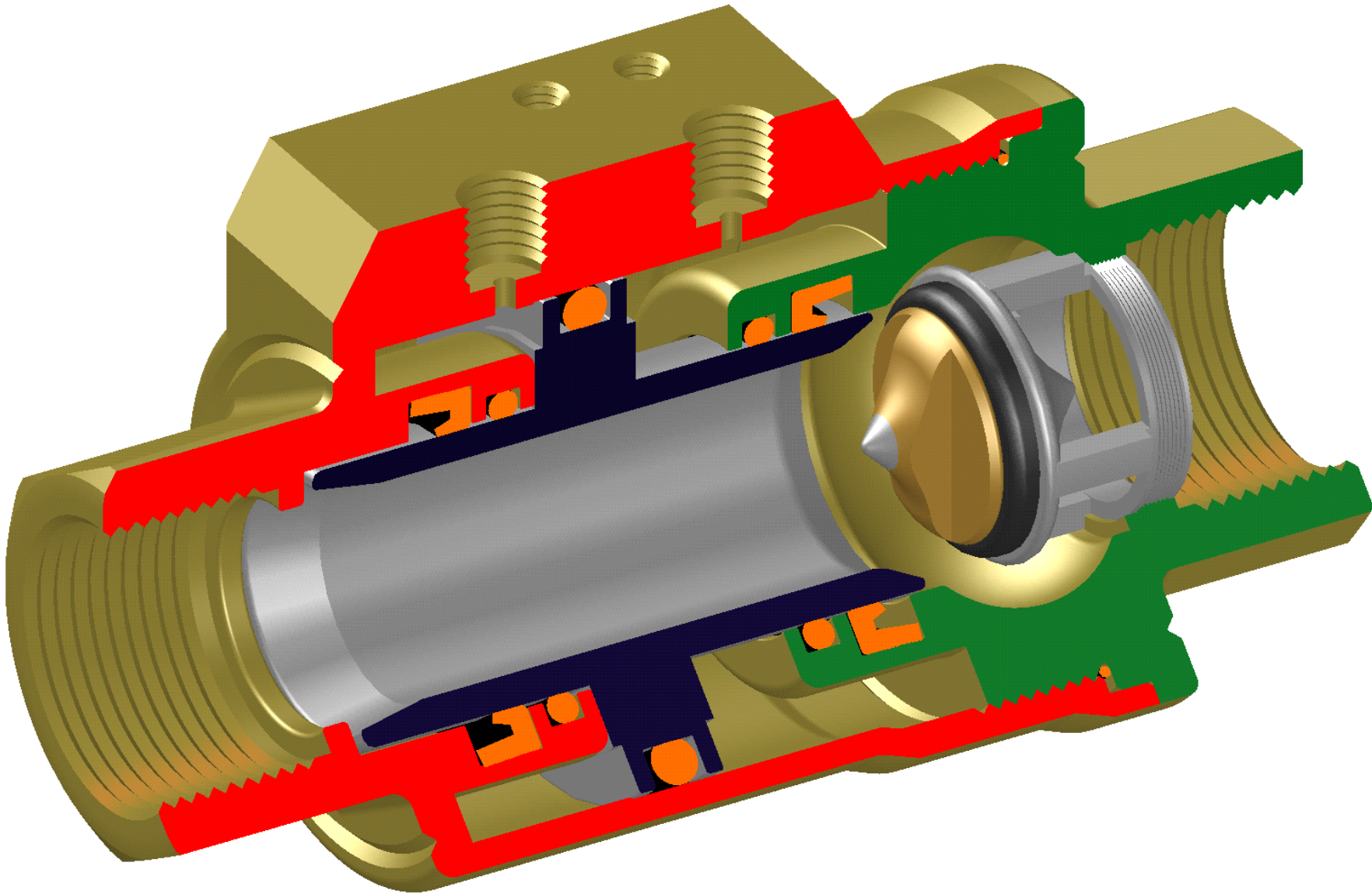


VIP OMAL



ARCON
www.ARCON-GmbH.at 0512 / 34 28 00

Schnitt durch das VIP - Ventil

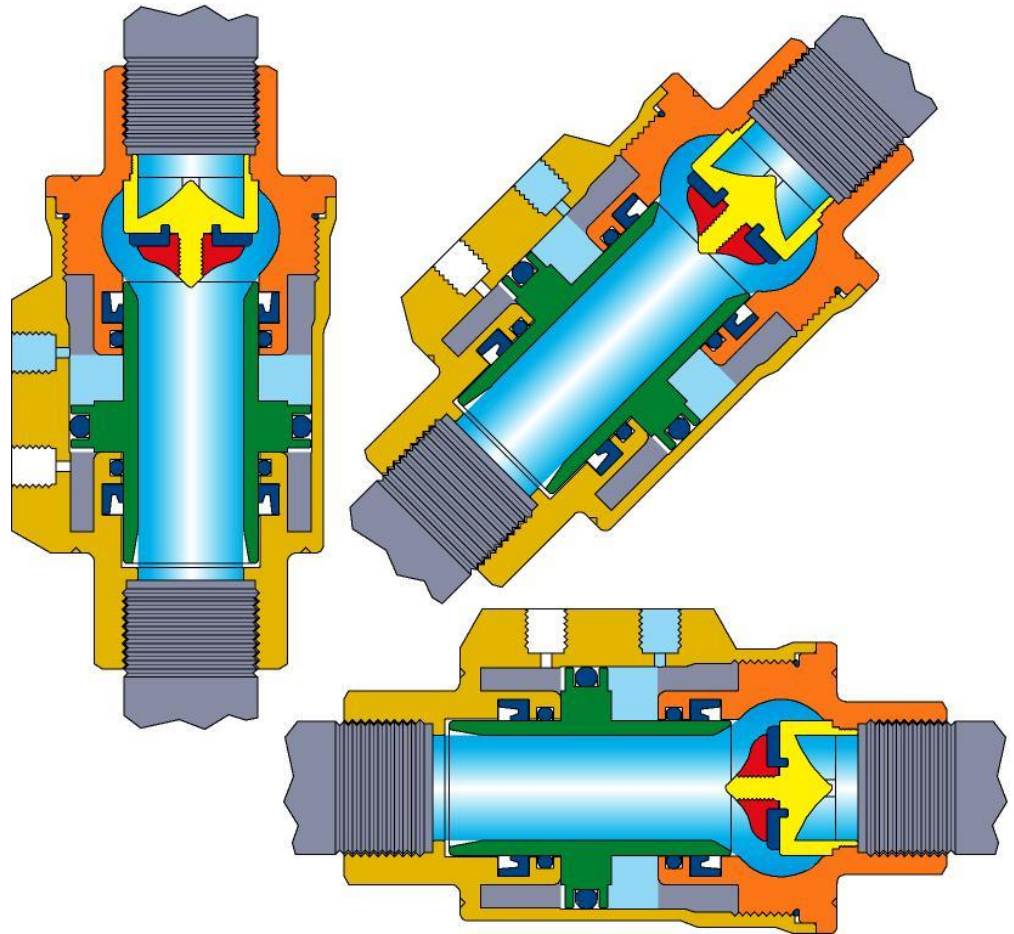


Vorteile des VIP- Coaxial Ventiles von OMAL

- 1. Einfaches und zuverlässiges Automatikventil; max. 10bar**
- 2. Geringes Gewicht und kleine Abmessungen sparen Einbauraum**
- 3. Sehr geringer Luftverbrauch**
- 4. Anschlüsse 3/8" bis 2" alle Funktionen N.C - N.O.- Luft/Luft**
- 5. Voller Durchgang**
- 6. Lange Lebensdauer; bis 1 Mio. Schaltspiele sind möglich**
- 7. Geringer Einfluss der Durchströmrichtung auf das Schaltverhalten**
- 8. Einfacher Einbau; arbeitet in jeder Position**
- 9. Keine beweglichen Teile außerhalb des Ventiles**

- 10. Sehr preisgünstiges Ventil**
- 11. Schaltzeit 10- 30 ms; kann durch Luftdrossel einfach eingestellt werden**
- 12. Sehr weiter Einsatzbereich für flüssige und gasförmige Medien.**
- 13. Das VIP -Ventil kann auch für Vakuum eingesetzt werden.**
- 14. Verschiedene Dichtwerkstoffe sind möglich. NBR, EPDM, VITON.**
- 15. Einfache Instandhaltung; Dichtungen und Feder als Ersatzteil.**
- 16. Sonderausführungen teilweise in Edelstahl lieferbar.**
- 17. NAMUR Ventil direkt montierbar; alle Steuerventile auch in Ex-Schutz und Ausführung “Eigensicher” lieferbar.**

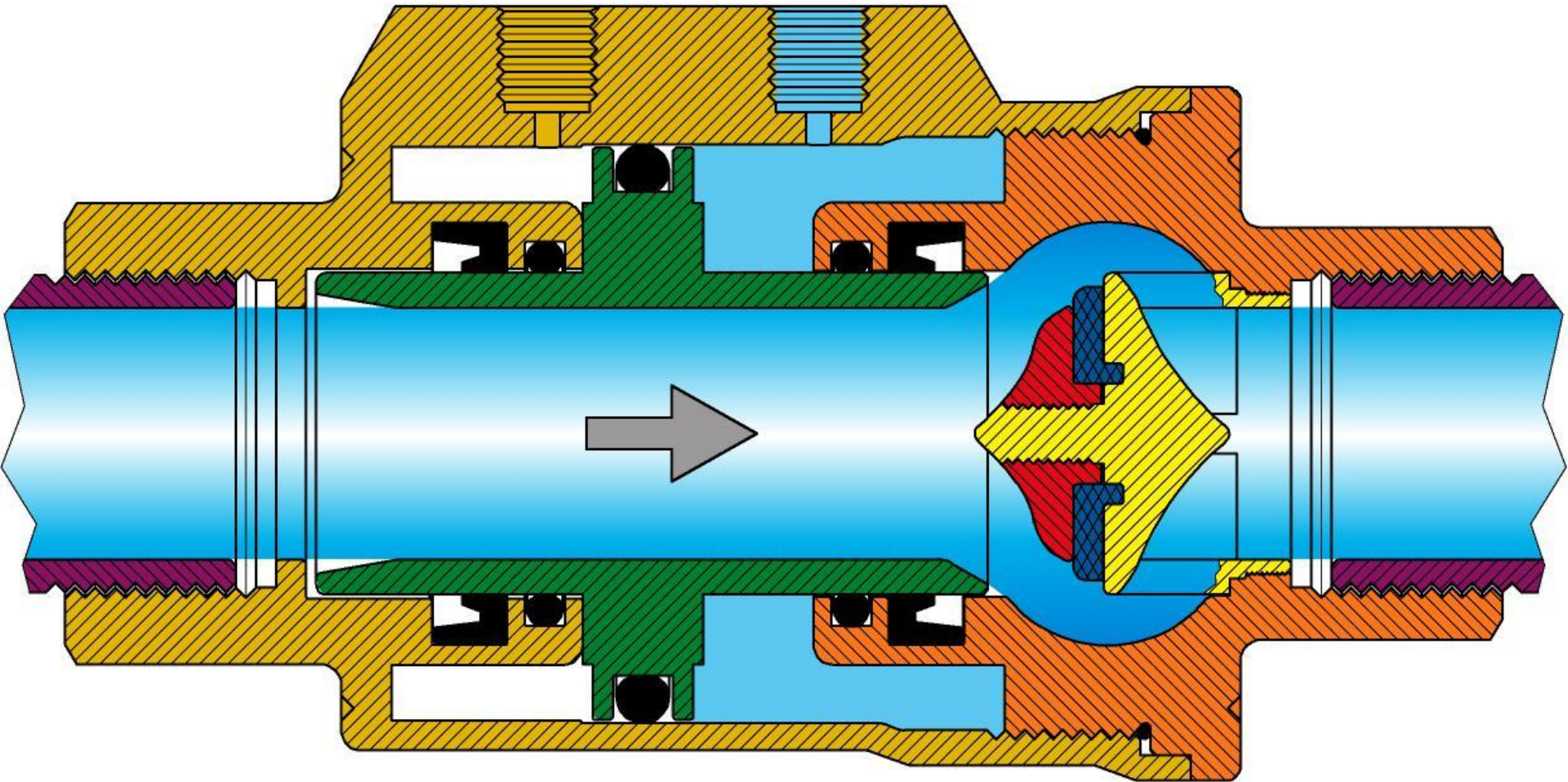
**Das VIP-Ventil ist einfach zu
installieren und funktioniert ohne
Einschränkungen in jeder Lage.**



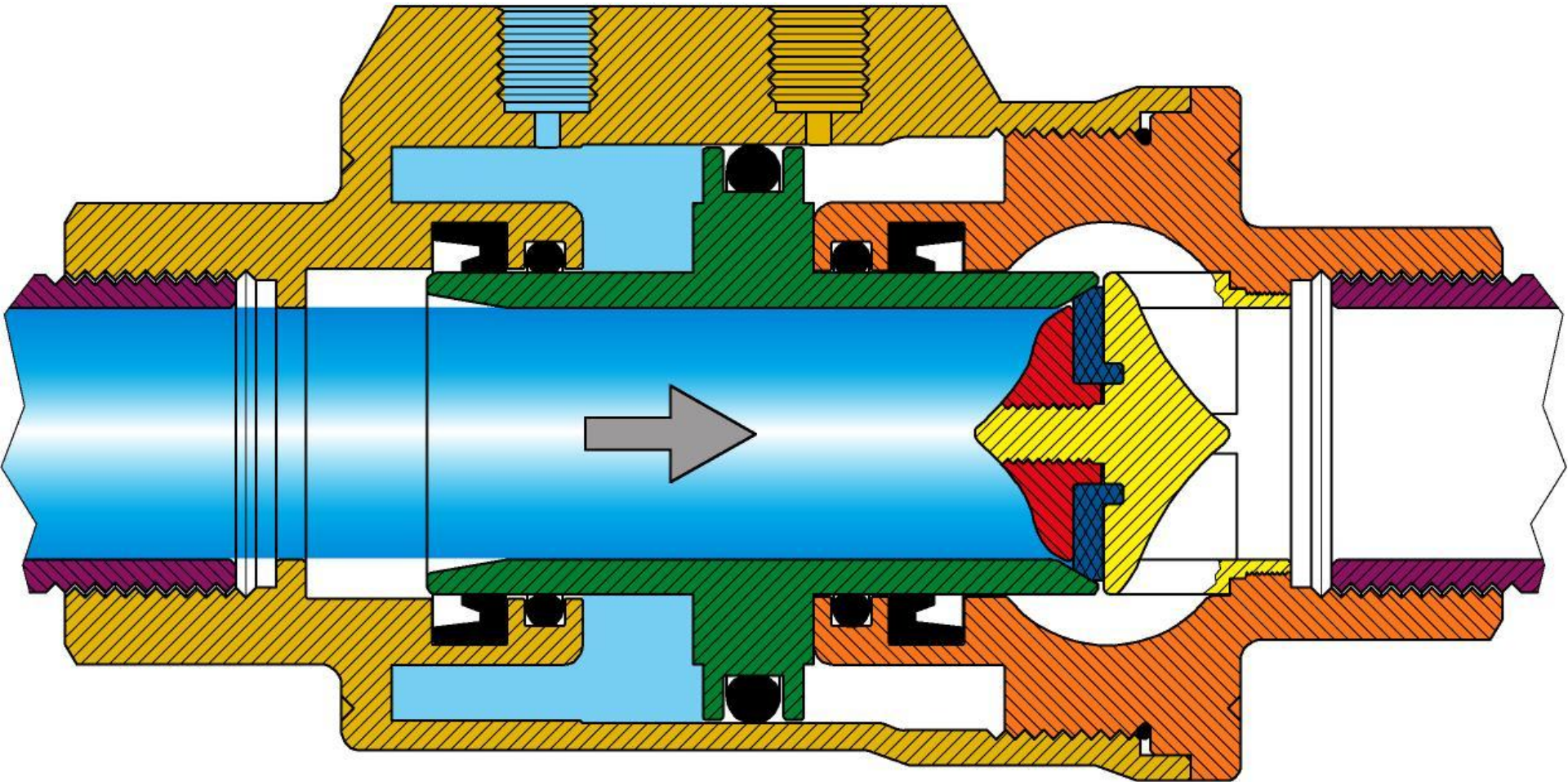
Schaltzeiten des VIP- Coaxial Ventiles

Alle Werte in Millisekunden (ms)				
	EINFACHWIRKEND		DOPPELTWIRKEND	
Größe	Feder	Luft	Öffnen	Schließen
3/8"	20	10	10	10
1/2"	20	10	10	10
3/4"	30	20	20	20
1"	40	20	20	20
1"1/4	70	40	30	30
1"1/2	110	60	60	60
2"	130	70	70	70

VIP “Ventil geöffnet”



VIP “Ventil geschlossen”



VIP mit 2 Magnetschaltern

