



Profitieren Sie von unserem exklusiven Service:

Rücknahme gebrauchter Kältemittel

- Rücknahme unbrennbarer sowie brennbarer Sorten
- Bereitstellung geeigneter Behälter für große Volumina
- Anlieferung und Abholung der benötigten Gebinde frei Baustelle
- Durchführung von Kältemittelanalysen (gemäß AHRI 700)
- Wiederaufbereitung von Kältemitteln
- fachgerechte Entsorgung von Kältemitteln

Analyse von Gas und Öl

- analytische Untersuchung der chemischen Zusammensetzung
- Messung von Öl- und Wassergehalt
- Reinheitsanalysen

Benefit from the exclusive service for our customers:

Return of used refrigerants

- A cradle to grave refrigerants business: fully licensed and compliant recovery and reclaim, providing dedicated cylinders, analysis and reclamation or high temp incineration

Analysis of Gas and Oil

- Full analytical screening of both the refrigerant and oils
- Identifies contaminants that impact system performance



Wohin der Weg auch führt,
wir gehen mit Ihnen!

*Wherever the path leads,
we will be with you!*



Wir beraten Sie gerne!

Unsere Service-Hotline: Telefon 0800 1211000

We will serve your need!

Please call our service hotline: +49 800 1211000

TEGA

TEGA - Technische Gase und Gasetechnik GmbH
Werner-von-Siemens-Straße 18 • 97076 Würzburg
E-Mail: kaeltemittel@tega.de • www.tega.de
kostenlose Service-Hotline: 0800 1 21 10 00
direkte Durchwahl Kundenservice: 0931 20 93-220

TEGA



Kältemittelportfolio Stationäre Klimaanlagen & Transportkälte

Refrigerant portfolio Stationary AC & Transport Refrigeration



Let's lower emissions!

Wir beraten Sie gerne über
umweltfreundliche Alternativen!

*We advise you on environmentally
friendly alternatives!*



Ein starker Partner

Unser Angebot an Sie:

- die Bereitstellung eines der umfangreichsten Kältemittelportfolios – HFKW's, HFO's, HFO-Blends sowie natürliche Kältemittel
- die Etablierung von Lieferketten in Deutschland, Europa und der Welt
- die Entwicklung individueller, nachhaltiger Versorgungskonzepte
- die Herstellung kundenspezifischer Kältemittelmischungen – unbrennbar wie auch brennbar
- die Anlieferung und Abholung von Gebinden frei Baustelle
- die Bereitstellung eines der größten Lagernetze im Bundesgebiet
- die Wiederaufbereitung bzw. die Entsorgung gebrauchter Kältemittel

Sprechen Sie mit uns!

A strong partner

Our offer to you:

- TEGA provides one of the most comprehensive refrigerant portfolios – HFC's, HFO's, HFO-Blends and natural refrigerants
- the establishment of supply chains in Germany, Europe and the world
- the development of individual, sustainable supply concepts
- the production of customized refrigerant mixtures (non-flammable as well as flammable)
- the delivery and collection of containers free construction site
- the provision of one of the largest storage networks in the Federal territory
- the recycling but also the incineration of used refrigerants

Talk to us!

TEGA – wärmstens zu empfehlen wenn es um Kältemittel geht!

Unsere Kältemittel Alternativen im Überblick:

Refrigerant (GWP)	ASHRAE	Herst. Bezeichnung / Branding	Hersteller / Brand	GWP100	
Stationäre Klimaanlage / Stationary AC					
R410A (2088)	R 452B	Opteon™ XL55	🔥	Chemours	676 **
	R 32	Difluormethane	🔥	Daikin	675
	R 454B	Opteon™ XL41	🔥	Chemours	467 **
	R 443A	HCR188C2	🔥 🔥	TEGA	6
	R 744	Carbon Dioxide, CO ₂		TEGA	1
R407C (1774)	R 449A	Opteon™ XP40		Chemours	1397
	R 452B	Solstice® L41y	🔥	Honeywell	676 **
	R 454C	Opteon™ XL20	🔥	Chemours	146 **

Transportkälte / Transport Refrigeration

R404A (3922)	R 452A	Opteon™ XP44		Chemours	2141
	R 452A	Solstice® 452A		Honeywell	2141
	R 407F	Genetron Performax® LT		Honeywell	1825
	R 449A	Opteon™ XP40		Chemours	1397
	R 448A	Solstice® N40		Honeywell	1387
	R 454A	Opteon™ XL40	🔥	Chemours	238 **
	R 455A	Solstice® L40X	🔥	Honeywell	146 **
	R 454C	Opteon™ XL20	🔥	Chemours	146 **
	R 443A	HCR188C2	🔥 🔥	TEGA	6
	R 290	Tegan® 290	🔥 🔥	TEGA	3
	R 744	Carbon Dioxide, CO ₂		TEGA	1

🔥 A2L-Kältemittel / Refrigerant

■ GWP 1 – 100

🔥🔥 A3-Kältemittel / Refrigerant

■ GWP 100 – 1.000

** IPCC5

■ GWP 1.000 – 2.500

Alle Angaben ohne Gewähr; wir übernehmen im Schadensfall keinerlei Haftung. The information is provided for guidance only. We make no warranties, expressed or implied, and assume no liability in connection with any use of this information.