



# Gremienarbeit in der figawa

Info-Booklet | März 2026 | V7.0

# Inhaltsverzeichnis



<b>Compliance in der Verbandsarbeit</b>	<b>3</b>	<b>Sektor Infrastruktur Wasser</b>	<b>26</b>
<b>Gremien- und Arbeitsstruktur</b>	<b>5</b>	AK Brunnenbau & Wassergewinnung	27
<b>Sektorübergreifende Koordinationskreise</b>	<b>8</b>	AK Öffentliche Wasserverteilung	28
KK-Strategie, Politik-Energie	8	<b>Sektor Wasseraufbereitung</b>	<b>29</b>
KK-Produktkonformität, Material- & Werkstoffanforderungen	9	KK Ionentauscherharze, Adsorber- und Hybridharze	30
KK-Wasserwiederverwendung	10	AK Ozon	31
<b>Sektor Wasserstoff &amp; Erneuerbare</b>	<b>11</b>	AK Schwimmbeckenwasseraufbereitung	32
<b>Sektor Gas &amp; Wärme</b>	<b>12</b>	AK UV	33
AK Industrie- und Hallenklimasysteme	13	AK Chlor & Chlorverbindungen	34
AK Wohngebäudeklimasysteme	14	KK-Desinfektion in Nicht-Wohngebäuden	35
AK Abgassensorik & -anlagen	15	KK-Chlordioxid	36
AK Installation & Service	16	AK Biozidprodukte	37
<b>Sektor Controls, Gas &amp; Liquid Fuels</b>	<b>17</b>	AK Membrane & Filtration	38
AK Technischer Ausschuss	18	AK Wasserbehandlung	39
AK Liquid Fuels	19	<b>Sektor Wassermessung &amp; -sensing</b>	<b>40</b>
AK Bauteile in der Gas-Installation	20	AK Smarte Sensoring Technologien	41
<b>Sektor Gasmessung und -infrastruktur</b>	<b>21</b>	TA Wasser- & thermische Energiemessung	42
AK Messung, Analyse & Smart Metering	22	<b>Sektor Trinkwasserinstallation</b>	<b>43</b>
AK Regelungs- & Sicherheitseinrichtungen	23	KK Schulung TRWI	44
AK Anlagenbau & Füllstationen	24	AK Hygiene & Anwendungstechnik	45
AK Rohrnetzüberprüfung Gas/Wasser	25	AK Wasseranalytik	46
		AK Material- & Produkthanforderungen	47
		KK-Elastomere	48
		Abkürzungsverzeichnis	49
		<b>Kontakt</b>	<b>51</b>

Die Mitgliedsunternehmen der figawa aus den Bereichen Gas, Liquid Fuels und Wasser bekennen sich zu der auf Wettbewerb basierenden Wirtschaftsordnung. Dazu gehört zum einen die Nutzung der bestehenden Spielräume, zum anderen die Einhaltung der kartellrechtlichen und wirtschaftsethischen Anforderungen.

## **Artikel 101 Absatz 1 Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union (AEUV) besagt:**

Mit dem Binnenmarkt unvereinbar und verboten sind alle Vereinbarungen zwischen Unternehmen, Beschlüsse von Unternehmensvereinigungen und aufeinander abgestimmte Verhaltensweisen, welche den Handel zwischen Mitgliedstaaten zu beeinträchtigen geeignet sind und eine Verhinderung, Einschränkung oder Verfälschung des Wettbewerbs innerhalb des Binnenmarkts bezwecken oder bewirken, insbesondere

- a) die unmittelbare oder mittelbare Festsetzung der An- oder Verkaufspreise oder sonstiger Geschäftsbedingungen;
- b) die Einschränkung oder Kontrolle der Erzeugung, des Absatzes, der technischen Entwicklung oder der Investitionen;

- c) die Aufteilung der Märkte oder Versorgungsquellen;
- d) die Anwendung unterschiedlicher Bedingungen bei gleichwertigen Leistungen gegenüber Handelspartnern, wodurch diese im Wettbewerb benachteiligt werden;
- e) die an den Abschluss von Verträgen geknüpfte Bedingung, dass die Vertragspartner zusätzliche Leistungen annehmen, die weder sachlich noch nach Handelsbrauch in Beziehung zum Vertragsgegenstand stehen.“

## **§ 1 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) besagt:**

Vereinbarungen zwischen Unternehmen, Beschlüsse von Unternehmensvereinigungen und aufeinander abgestimmte Verhaltensweisen, die eine Verhinderung, Einschränkung oder Verfälschung des Wettbewerbs bezwecken oder bewirken sind verboten.

# Compliance in der Verbandsarbeit



## Organisation von Gremiensitzungen

Zu Sitzungen von Gremien, Fachgruppen und Arbeitskreisen des Vereins laden die jeweils zuständigen hauptamtlichen Vereinsmitarbeiter in Abstimmung mit den jeweils satzungsgemäß bestellten Vorsitzenden ein. Sie tragen dafür Sorge, dass bei den Tagesordnungen der Einladungen zu den Sitzungen keine wettbewerbsrechtlich bedenklichen Aspekte vorhanden sind.

Die Sitzung ist von dem Sitzungsleiter zu protokollieren. Das Protokoll muss korrekt und vollständig sein, insbesondere muss es alle gefassten Beschlüsse wiedergeben. Es darf keine missverständlichen oder wettbewerbsrechtlich bedenklichen Formulierungen enthalten.

Voraussetzung für die Teilnahme an unseren Gremiensitzungen ist das vollumfängliche Anerkennen des Compliance-Leitfadens und die Verpflichtung sich nach diesem zu verhalten.



# Gremien- und Arbeitsstruktur



**Die Mitarbeit in allen figawa-Sektoren und Arbeitskreisen steht allen Mitgliedsunternehmen offen.**

- Es **gibt keine Beschränkung, wie viele Personen in die figawa-Gremien entsendet** werden können.
- **Alle Vertreter und Vertreterinnen** unserer Mitgliedsunternehmen sind herzlich **willkommen!**
- **Es kann in allen Gremien mitgearbeitet werden**, an denen Interesse besteht. Unabhängig davon, ob es sich dabei um Gas-/Liquid Fuels- oder Wassersektoren bzw. -arbeitskreise handelt.
- Die **Mitarbeit in den Gremien ist jederzeit möglich**. Dabei reicht eine Info an den zuständigen Referenten oder unsere [Mitgliederverwaltung](#).
- Es gilt in der Verbandsarbeit und besonders in den Gremiensitzungen unser **Leitfaden für wettbewerbskonforme Vereinsarbeit**.
- Die **Mitarbeit in Koordinationskreisen wird von gewählten Vertretern** der einzelnen Sektoren bzw. Arbeitskreise wahrgenommen.

# Gremien- und Arbeitsstruktur



## Sektoren

Sektoren steuern und koordinieren die Facharbeit. Jeder Sektor wählt einen Vorsitz und einen stellvertretenden Vorsitz. Der Vorsitz vertritt den Sektor im Gesamtvorstand.

Sektoren kommen mindestens zweimal jährlich zusammen, um die formalen Aspekte der Verbandsarbeit zu koordinieren und den fachlichen Austausch über die Arbeitskreise hinweg zu führen. Sitzungen finden in Präsenz und online statt.

## Arbeitskreise

In den Arbeitskreisen findet die fachliche und inhaltliche Arbeit unterhalb der Sektoren statt. Die Sitzungshäufigkeit wird vom jeweiligen Arbeitskreis individuell und nach Notwendigkeit festgelegt.

Arbeitskreise sind als feste Gremien angelegt, die dauerhaft, vertrauensvoll, persönlich und in gewisser Weise auch geschützt als geschlossene Gruppen arbeiten. Jeder Arbeitskreis wählt einen Vorsitz, der die fachliche Arbeit des Arbeitskreises gemeinsam mit dem hauptamtlichen Referenten leitet und über die Arbeit im Sektor berichtet. Ein stellvertretender Vorsitz kann gewählt werden.

## Koordinationskreise

Die fachliche Arbeit kann unterstützend durch Koordinationskreise geleistet werden.

Koordinationskreise können zwischen zwei oder mehreren Sektoren oder Arbeitskreisen gebildet werden. Koordinationskreise zwischen einzelnen Sektoren werden fachlich durch den Gesamtvorstand errichtet. Koordinationskreise zwischen den Arbeitskreisen werden vom jeweiligen Sektor errichtet und koordiniert. Die Sitzungshäufigkeit wird von dem Koordinationskreis festgelegt.

Die Mitarbeit in **sektorübergreifenden Koordinationskreisen** wird von gewählten Vertretern der einzelnen Sektoren wahrgenommen („Delegationsprinzip“). Diese berichten zurück in ihren Sektor und in den Gesamtvorstand. Sie vertreten die Positionen und Vorschläge ihres Sektors im Koordinationskreis.

Koordinationskreise können bei Bedarf einen Vorsitz wählen.

## Sektorübergreifende Koordinationskreise

Strategie, Politik - Energie

Produktkonformität, Material- & Werkstoffanforderungen  
Wasserwiederverwendung

## Sektoren

**Wasserstoff & Erneuerbare**

**Gas & Wärme**

**Controls Gas & Liquid Fuels**

**Gasmessung & -infrastruktur**

**Infrastruktur Wasser**

**Wasser-aufbereitung**

**Wassermessung & -sensing**

**Trinkwasser-Installation**

## Arbeitskreise

Industrie- & Hallen-klimasysteme

Technischer Ausschuss

Messung, Analyse & Smart Metering

Brunnenbau & Wassergewinnung

Iontauscherharze, Adsorber- & Hybridharze

Smarte Sensing Technologien

Hygiene & Anwendungstechnik

Wohngebäude-klimasysteme

Liquid Fuels

Regelungs- & Sicherheitseinrichtungen

Öffentliche Wasserverteilung

Ozon

TA Wasser- & thermische Energiemessung

Wasseranalytik

Abgassensorik & -anlagen

Bauteile in der Gas-Installation

Anlagenbau & Füllstationen

Rohrnetzüberprüfung

Schwimmbecken-wasseraufbereitung

Material- und Produktanforderungen

Installation & Service

UV

Schulung TRWI

Chlor & Chlorverbindungen

Elastomere

Biozidprodukte

Membrane & Filtration

Wasserbehandlung

Chlordioxid

Desinfektion in Nichtwohngebäuden

# Koordinationskreis Strategie, Politik-Energie

Sektorübergreifender Koordinationskreis



**Vorsitz** Karl-Heinz Backhaus | Vaillant GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Tobias Böhm | Schwank GmbH  
**Referent** [Christoph Schreckenberger](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Gesetzliche Rahmenbedingungen zu Energiepolitik und zu Produkthanforderungen, national und europäisch
- Klimapolitik national und europäisch
- Energiewende mit Wasserstoff / erneuerbaren Molekülen inkl. Liquid Fuels in der Anwendungstechnik (inkl. Wärmemarkt)
- Kommunikation intern und extern, national und europäisch
- Agieren gegenüber der Politik, Verbänden, u. a.

## Arbeitsschwerpunkte

- Information zu zukünftigen und laufenden politischen und gesetzlichen Rahmenbedingungen
- Positionierung zu politischen Entscheidungsprozessen auf Bundes- und EU-Ebene (Energiepolitik und zu Produkthanforderungen)
- Erarbeitung von Kommunikationsstrategien zu politischen und regulatorischen Themen in Richtung Öffentlichkeit/Politik/Industrie/Regelsetzern
- Ausarbeitung von Stellungnahmen/Veröffentlichungen
- Kontaktpflege/Interessenvertretung gegenüber politischen Entscheidungsträgern und relevanten Behörden
- Förderung von Allianzen
- Beteiligung an Veranstaltungen des Netzwerkes
- Planung und Durchführung von internen und externen fachlichen Veranstaltungen (online/Präsenz)

## Zielgruppe

- Unternehmen mit Beteiligung am Übergang von der Verwendung von Erdgas zu erneuerbaren Gasen
- Funktion im Unternehmen: Fachleute in Kommunikation und technischem Marketing

## Netzwerke

DG ENER, DG GROW, BMWI, BMUKN, BDI, BDH, BDEW, ZVSHK, BTGA, RBV, GWI, Die Gas- und Wasserstoffwirtschaft, DWV, DVGW, DVGW CERT, en2x, KIWA

KK Strategie, Politik-Energie

KK Produktkonformität, Material- & Werkstoffanforderungen

KK Wasserwiederverwendung

# Koordinationskreis Produktkonformität, Material- und Werkstoffanforderungen

Sektorübergreifender Koordinationskreis



**Vorsitz** Stefanie Facklam | WILO SE  
**Referent** [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Regulatorische Anforderungen an Materialien und Werkstoffe im Kontakt mit Trinkwasser national und europäisch
- Normative Anforderungen an Materialien und Werkstoffe national und europäisch
- Produktkonformitätsanforderungen national und europäisch
- Strategische Kommunikation in die Branche

## Arbeitsschwerpunkte

- Begleitung und strategische Abstimmung hinsichtlich der nationalen Umsetzung des Artikel 11 der EU-Trinkwasser-Richtlinie
- Fachliche Begleitung der delegierten Rechtsakte und Durchführungsrechtsakte des Artikel 11 der EU-Trinkwasser-Richtlinie
- Strategische Lenkung der Initiative European Drinking Water
- Begleitung und Abstimmung zu nationalen Anforderungen an Materialien, Werkstoffe und Produkte
- Abstimmung mit weiteren involvierten Verbänden national und europäisch

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten im Kontakt mit Trinkwasser
- Funktion im Unternehmen: entscheidungsbefugte Person in technischen und regulatorischen Themen

## Netzwerke

EC, ECHA, EDW, UBA, AE, wdk, Plastics Europe, cefic, VDMA, Akkreditierte Zertifizierungsstellen, Akkreditierte Testlabore, Drinking Water Expert Group

KK Strategie, Politik-Energie

KK Produktkonformität, Material- & Werkstoffanforderungen

KK Wasserwiederverwendung

# Koordinationskreis Wasserwiederverwendung

Sektorübergreifender Koordinationskreis



**Vorsitz** Pietro Mariotti | WAVIN B.V.  
**Referent** [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Mitgestaltung und Monitoring der internationalen, europäischen und nationalen Normung und Gesetzgebung
- Monitoring und Aufbereitung der allgemeinen Entwicklungen der Branche
- Vernetzung national, europäisch, international
- Wissenstransfer

## Zielgruppe

- Hersteller von Produkten und Dienstleistungsunternehmen im Bereich der Wasserwiederverwendung
- Funktion im Unternehmen: Technische Experten

## Arbeitsschwerpunkte

- Ausarbeitung von Substitutionspotenzialen bei Trinkwasserverwendungen entlang der Wasserwertschöpfungskette, z.B. potenzieller Einsatz von Betriebswasser im Gebäude
- Erarbeitung von Veröffentlichungen und Stellungnahmen
- Begleitung des europäischen Prozesses zur Wasserwiederverwendung in Kooperation mit Aqua Europa

## Netzwerke

ISO/TC 282, CEN/TC 164, CEN/TC 165, CEN/TC 478, EC, EU CIS Working Group Water Reuse, DWA, DVGW, BDEW, GWP, AE, Water Europe, WRE, UBA, LAWA, fbr, ZVSHK, Aqua Publica Europe, BTGA, EWA

KK Strategie, Politik-Energie

KK Produktkonformität, Material- & Werkstoffanforderungen

KK Wasserwiederverwendung

# Sektor Wasserstoff & Erneuerbare



**Vorsitz** Tobias Böhm | Schwank GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Sabine Pintaske | Siemens AG  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Integration der Arbeitsinhalte zum Thema Wasserstoff aus allen Sektoren
- Bündelung und Repräsentanz des Themas Wasserstoff nach Außen
- Etablierung von Wasserstoff im Wärmemarkt und der Prozesswärme

## Arbeitsschwerpunkte

- Spiegelung übergreifender horizontaler Normungsaktivitäten Wasserstoff und erneuerbarer Brennstoffe
- Monitoring regulatorischer Rahmenbedingungen in Deutschland und Europa zur Energiewende
- Monitoring Markthochlauf erneuerbarer Brennstoffe
- Multiplikation von relevanten Projekten, Netzwerk
- Technische Kommunikation in Richtung der Öffentlichkeit, Politik und Gremien
- Sektorenkopplung für die Bereiche Wärme, Strom und Speicherung, sowie stoffliche Nutzung

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Geräten und Komponenten sowie Dienstleistungsunternehmen in Planung, Bau und Betrieb über die gesamte Wertschöpfungskette H<sub>2</sub>
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung, oder vergleichbar

## Netzwerke

PTB, BAM, MPA, CEN/SFG U, CEN/SFEM, CEN/TCs, CENELEC/TCs, ISO/TCs, IEC/TCs, DG ENER, DG GROW, BMW, BMUKN, DVGW, BDH; BDEW, VDMA, ZVSHK, GWI, DECHEMA, dena, Die Gas- und Wasserstoffwirtschaft, DBI, ECH2A



Sektor Wasserstoff &  
Erneuerbare

# Sektor Gas & Wärme



**Vorsitz** Prof. Friedhelm Schlößer | Schwank GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Tobias Böhm | Schwank GmbH  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Internationalisierung der nationalen und europäischen Normung für Geräte und Dienstleistungen
- Nationales Regelwerk für Wartung
- Nationaler und europäischer Rechtsrahmen

## Arbeitsschwerpunkte

- Gestaltung des nationalen und europäischen Rechtsrahmens
- Bewertung der energetischen Effizienz von Geräten
- Ermittlung der Wasserstofftauglichkeit von Geräten
- Nationale und europäische Prüfgrundlagen, Zertifizierung

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten für die Anlagentechnik von Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlageanlagen in den Bereichen Wärmeerzeugung, Wärmespeicherung, Wärmeverteilung und Wärmeübergabe
- herstellende Unternehmen von Trinkwassererwärmungsanlagen
- Dienstleistungsunternehmen im Bereich Wartung und Umbau
- herstellende Unternehmen von Abgasanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung, oder vergleichbar

## Netzwerke

EC, BMW, BMUKN, BMWBS, CEN/TCs, CENELEC/TCs, ISO/TCs, DIN NHRS, DIN NAGas, DVGW, DIN NAM, DIN NABau



Sektor Gas & Wärme

AK Industrie- & Hallengebäudeklimasysteme

AK Wohngebäudeklimasysteme

AK Abgassensorik & -anlagen

AK Installation & Service

# Arbeitskreis Industrie- und Hallenklimasysteme

Sektor Gas & Wärme



**Vorsitz** Uwe Flohren | Schwank GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Klaus Dödtmann | nordluft Wärme- und Lüftungstechnik GmbH & Co. KG  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Nicht-Wohngebäude (Hallengebäude) als wichtige und eigenständige Kategorie in Gesetzgebung und Normung etablieren
- Generierung von technologieneutralen und wirtschaftlichen Lösungen bei Einsparvorgaben für Hallengebäude in Deutschland und Europa
- Transformation von Gas als erneuerbare Energie
- Klimatische Konditionierung der Raumluft

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von dezentralen Hallenheizungs-Systemen
- Gas-Infrarot-Strahlungsheizung
- direkt befeuerte Warmluftheizer
- Hybride Systeme
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung, oder vergleichbar

## Arbeitsschwerpunkte

- Umsetzung des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) für Hallengebäude
- Förderung effizienter Hallenheizsysteme im Rahmen der Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG)
- Vereinfachung und Überprüfung der Systemnorm DIN V 18599
- Implementierung der Wasserstofftechnologie für Heizsysteme
- Unterstützung der „Grün heizt dezentral“ -Initiative
- VDI 3805 - Building Information Modelling (BIM)

## Netzwerke

BMWE, BMUKN, BMWSB, CEN/TC 180, DIN NAGas, DVGW-G-LK-2, EBI, GWI, DBI, ELVHIS



Sektor Gas & Wärme

AK Industrie- & Hallengebäude-klimasysteme

AK Wohngebäude-klimasysteme

AK Abgassensorik & -anlagen

AK Installation & Service

# Arbeitskreis Wohngebäudeklimasysteme

Sektor Gas & Wärme



**Vorsitz** N.N.  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V. / Dirk Franzen | BDH

in Kooperation mit



## Themenschwerpunkte

- Information über die wirtschaftliche Entwicklung der Heizungstechnik (BDH)
- Deutscher und europäischer politischer und regulatorischer Rahmen
- Technische Themen

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Wärmeerzeugern verschiedener Technologien wie Gas-/Öl-Brennwert, Wärmepumpen, Hybride, etc.
- herstellende Unternehmen von Trinkwassererwärmungsanlagen und Trinkwasserspeichern
- herstellende Unternehmen von Heizungspumpen und Trinkwasserpumpen
- herstellende Unternehmen von Heizungswasseraufbereitern
- herstellende Unternehmen von Klimageräten
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung, Entwickelnde, oder vergleichbar

## Arbeitsschwerpunkte

- Nationale Strategie Wasserstoff und begleitende Aktivitäten
- Neuregelungen im GEG
- UBA-Bewertungsgrundlagen (Materialien im Kontakt mit Trinkwasser)
- European Green Deal and EU Recovery Plan/EU Renovation Wave
- Evaluierung EU-Verordnungen Lot 1/Lot 2
- Europäische Trinkwasserrichtlinie
- Feldversuch zur Nutzung von Heizöl mit regenerativen Mischkomponenten
- Gasharmonisierung Europa/Deutschland
- VDI 2035 Blatt 1 (Heizungswasser)
- Überarbeitung DWA-A 251

## Netzwerke

BDH, CEN/TC 47, CEN/TC 57, CEN/TC 109, CEN/TC 131, CEN/TC 228, CENELEC/TC 62, CENELEC/TC 72, DIN NAGas, DIN NHRS, DVGW-G-LK-2, TÜV, GWI, VDI, DWA



Sektor Gas & Wärme

AK Industrie- & Hallengebäudeklimasysteme

AK Wohngebäudeklimasysteme

AK Abgassensorik & -anlagen

AK Installation & Service

# Arbeitskreis Abgassensorik & -anlagen

Sektor Gas & Wärme



**Vorsitz** Dr. Dietmar Doll | MRU Messgeräte für Rauchgase und Umweltschutz GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Richard Skoberla | SYSTRONIK Elektronik und Systemtechnik GmbH  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Normung/Regelsetzung und Rahmenbedingungen für die Anwendung von Sensortechnologien für die Detektion von brennbaren Gasen und von Abgasen aus Verbrennungsprozessen
- Normung/Regelsetzung für Abgasanlagen und deren Systeme
- EU-Richtlinie zur Effizienz von Gebäuden
- Leckage und Dichtheitsprüfungen von Gasleitungen (TRGI Anlagen und Gasanlagen in der Industrie)
- Wasserstoffanwendungen für häusliche Feuerungsanlagen

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von portablen Messgeräten zur Analyse der Bestandteile von Verbrennungsabgasen von Wärmeerzeugern
- herstellende Unternehmen von Abgassensoren zur Regelung und Steuerung von Verbrennungsprozessen
- herstellende Unternehmen von Abgassystemen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung, Entwickelnde, oder vergleichbar

## Arbeitsschwerpunkte

- Normung/Regelsetzung europäisch
- CEN/TC58/WG14 - Sensors
- Kriterien für die Beurteilung der Tauglichkeit und sicheren Benutzbarkeit von Feuerungsanlagen
- Informationen über den Stand der VDI Regelwerke
- Aktuelles aus dem Schornsteinfegerhandwerk – KÜO, 1. BImSchV, 44. BImSchV

## Netzwerke

DVGW, ZIV, CEN/TC 58, CEN/TC 109, CEN/TC 166, CENELEC/TC 216, DIN NAGas, DIN NHRS, DIN NABau, VDI, TÜV, CoGDEN, afecor



Sektor Gas & Wärme

AK Industrie- & Hallengebäude- klimasysteme

AK Wohngebäude- klimasysteme

AK Abgassensorik & -anlagen

AK Installation & Service

# Arbeitskreis Installation & Service

Sektor Gas & Wärme



**Vorsitz** N.N.  
**Stellvertretender Vorsitz** N.N.  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Interessenvertretung der Unternehmen, die Planung, Installation, Wartung und Instandhaltung an Gasanlagen, Gasgeräten und Thermoprozessanlagen ausführen
- Umgang mit Brenngasen unterschiedlicher Qualität und Herkunft in der Wärmetechnik und den notwendigen Anpassungen in der existierenden Geräteinfrastruktur auch vor dem Hintergrund der anstehenden Energiewende
- Regelsetzung für neue Geschäftsfelder im Bereich Planung, Installation, Wartung und Service

## Zielgruppe

- Dienstleistungsunternehmen für Wartung, Instandsetzung und Umbau von Gasgeräten und Thermoprozessanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung, oder vergleichbar

## Arbeitsschwerpunkte

- Definition einer Schnittstelle zwischen Wartung und Instandsetzung von Gas-Anlagen auf Werksgeländen
- Bündelung der Interessen der zertifizierten Umstellfirmen der L-/H-Gasumstellung und grüner Wasserstoff Gasumstellung
  - Mitwirkung an der Erstellung und Pflege des deutschen Regelwerkes zur L-/H-Gasumstellung
  - Beteiligung an der Regelwerksarbeit des DVGW
  - Bereitstellung der Informationen über die politische Diskussion zur Energiewende und ihrer Auswirkungen auf die Wärmetechnik
- Identifikation der für unsere Mitgliedsunternehmen relevanten Geschäftsfelder, die einer Regelsetzung bedürfen
  - Identifikation der zuständigen regelsetzenden Gremien und Möglichkeiten der Einflussnahme bzw. Mitarbeit

## Netzwerke

DVGW-G-LK-2, VDMA-FA Thermoprozesstechnik, EBI, GWI



Sektor Gas & Wärme

AK Industrie- & Hallengebäude-  
klimasysteme

AK Wohngebäude-  
klimasysteme

AK Abgassensorik &  
-anlagen

AK Installation &  
Service

# Sektor Controls, Gas & Liquid Fuels



**Vorsitz** Karl Dungs | Karl Dungs GmbH & Co. KG  
**Stellvertretender Vorsitz** Jörg Susan | Siemens AG  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der nationalen Regelwerke/Normen und der europäischen/internationalen Normung
- Branchenübergreifendes Forum zum Informationsaustausch zwischen den maßgeblichen Akteuren der Branche

## Arbeitsschwerpunkte

- Technische Umsetzung der Energiewende im Bereich der Heiz- und Prozesswärme
- Etablierung von Wasserstoff und eFuels durch Schaffung von Prüfgrundlagen zur Zertifizierung von Komponenten
- Aktive Begleitung von Forschungsvorhaben

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Komponenten für die industrielle, gewerbliche und häusliche Verwendung von erneuerbaren/fossilen, gasförmigen/flüssigen Kraft- und Brennstoffen
- Funktion im Unternehmen: entscheidungsbefugte Person in technischen und regulatorischen Themen

## Netzwerke

CEN/TCs, CENELEC/TCs, ISO/TCs, DIN NHRS, DIN NAGas, DIN NAM, TÜV, GWI, en2x, BDH, AGQM, VDMA, EHI, afecor, EUROFUEL



Sektor Controls, Gas &  
Liquid Fuels

AK Technischer  
Ausschuss

AK Liquid Fuels

AK Bauteile in der Gas-  
Installation

# Arbeitskreis Technischer Ausschuss

Sektor Controls, Gas & Liquid Fuels



**Vorsitz** Jürgen Schwalm | ebm-papst Landshut GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Thomas Lampe | Karl Dungs GmbH & Co. KG  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V. / Dr. Lothar Breidenbach | BDH

in Kooperation mit



## Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der europäischen und internationalen Normung der Gasverwendung im Bereich der Komponenten mit Zielsetzung auf die funktionale Sicherheit
- Berichterstattung über und Beteiligung am Rechtsrahmen auf nationaler und europäischer Ebene
- Beteiligung an F&E-Vorhaben
- Marktentwicklung, Bericht
- Technologien

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Komponenten für die industrielle, gewerbliche und häusliche Verwendung von erneuerbaren/fossilen, gasförmigen/flüssigen Kraft- und Brennstoffen
- Funktion im Unternehmen: Technische Fachleute, Personen mit Expertise zu Marktströmungen

## Arbeitsschwerpunkte

- Richtlinien und Verordnungen auf europäischer und nationaler Ebene, z. B.:
  - Europäisch: REACH/RoHS; Übersicht EU-Studien Energieeffizienz/Gebäudeeffizienz; CEN Guide Gas; UKCA – Zulassungen
  - National: Zukünftige Verwendung von Wasserstoff
- Europäische und internationale Normung
  - Management Normungsprojekte
  - Komponentennormung europäisch
  - Komponentennormung global
  - Applikationsnormen

## Netzwerke

CEN/TC 58, CEN/TC 131, CENELEC/TC 72, IEC/TC 72, ISO/TC 161, DIN, TÜV, DVGW-G-LK-2, DVGW-G-TK-2-2, DVGW-G-TK-2-8, EBI, BAM, BDH, EHI, Orgalim, afecor



Sektor Controls, Gas & Liquid Fuels

AK Technischer Ausschuss

AK Liquid Fuels

AK Bauteile in der Gas-Installation

# Arbeitskreis Liquid Fuels

Sektor Controls, Gas & Liquid Fuels



**Vorsitz** Ralf Schröder | AFRISO-EURO-INDEX GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Karsten Schober | GOK Regler- u. Armaturen Gesellschaft mbH & Co. KG  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Nationale und europäische Normung
- Forschung und Entwicklung
- Etablierung CO<sub>2</sub>-neutraler Brennstoffe
- Rechtliche Rahmenbedingungen
- Nationale Regeln zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

## Arbeitsschwerpunkte

- Aktivitäten CEN/TC 47/WG4 „Ölzerstäubungsbrenner und ihre Komponenten“ und DIN-Spiegelausschuss
- Informeller Austausch und aktive Mitarbeit in DIN Normen und Lenkungsausschüssen
- Normung paraffinischer Brennstoffe
- Aktive Mitarbeit am Regelwerk der Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA)
- Technische Regeln wassergefährdende Stoffe (TRWS)
- Informationeller Austausch mit dem DIBt
  - Muster-Verwaltungsvorschrift
  - Technische Baubestimmungen (MVV TB)
  - Musterbauordnung (MBO)
- Aktive Mitarbeit bei Projekten der „Deutsche wissenschaftliche Gesellschaft für Erdöl, Erdgas und Kohle e. V.“ (DGMK)

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Komponenten für Versorgungsanlagen von flüssigen Kraft- und Brennstoffen, eFuels (vom Tank bis zur Verbrauchsstelle)
- Funktion im Unternehmen: Technische Fachleute, Produkt Verantwortliche

## Netzwerke

CEN/TC 131, DIN NHRS, DIN NABau, AGQM, BDH, TÜV, UNITI, DWA, en2x, DGMK, DIBt



Sektor Controls, Gas & Liquid Fuels

AK Technischer Ausschuss

AK Liquid Fuels

AK Bauteile in der Gas-Installation

# Arbeitskreis Bauteile in der Gas-Installation

Sektor Controls, Gas & Liquid Fuels



**Vorsitz** Klaus W. Jesse | Maxitrol GmbH & Co. KG  
**Stellvertretender Vorsitz** Tino Reinhard | Geberit RLS Beteiligungs GmbH  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Mitwirkung bei der Erstellung des Technischen Regelwerkes nach DIN und DVGW (Produktnormung) für die häusliche Gasinstallation
- Begleitung von F&E-Projekten in den Projektbegleitkreisen des DVGW
- Bericht aus dem Normenausschuss Gas (NAGas)

## Arbeitsschwerpunkte

- Bauteile und Hilfsstoffe
- H<sub>2</sub>-Tauglichkeit / H<sub>2</sub>-Readiness / Zertifizierungsprogramme H<sub>2</sub>
- Innovationsprogramm Wasserstoff DVGW
- G 260 Gasbeschaffenheit
- Sicherheit von Dichtmitteln nach DIN EN 751 im eingebauten Zustand – grundlegende Untersuchungen
- MeGAn - Methanemissionen in der Gasanwendung
- Elastomerdichtungen – Zertifizierung für 50jährige Lebensdauer

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Komponenten für die häusliche Gasinstallation nach der DVGW TRGI G600
- Funktion im Unternehmen: Technische Fachleute, Produkt Verantwortliche

## Netzwerke

CEN TC 208, DVGW LK2, DIN NAGas, GWI, EBI, DBI, WDK, MPAs



Sektor Controls, Gas &  
Liquid Fuels

AK Technischer  
Ausschuss

AK Liquid Fuels

AK Bauteile in der Gas-  
Installation

# Sektor Gasmessung & -infrastruktur



**Vorsitz** Thorsten Dietz | RMG Messtechnik GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Carsten Lorenz | GWF AG  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der europäischen und internationalen Normung der Gaszähler und Gasanalysegeräte in der Gas-Infrastruktur und in der häuslichen/gewerblichen/ industriellen Anwendung
- Weiterentwicklung der europäischen und internationalen Normung der Gasdruckregler und -sicherheitseinrichtungen der Gasinfrastruktur
- Mitgestaltung des europäischen und nationalen Regelwerkes der Gas-Infrastruktur und der betrieblichen Gasversorgung
- BMWi-BSI Roadmap Prozess

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Gaszählern (und deren Kommunikationseinrichtungen), Gasdruckregelgeräten und Sicherheitsarmaturen, Gasanalysegeräten und -anlagen
- Planende, Anlagen und MSR-anlagenbauende Unternehmen von Gasdruckregel- und -messanlagen
- Funktion im Unternehmen: entscheidungsbefugte Person in technischen und regulatorischen Themen, Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar, technische Fachleute mit Markterfahrung

## Arbeitsschwerpunkte

- Internationalisierung der Produktnormung
- Qualifizierung der Produkte für „non-conventional gases“
- Qualifizierung der Produkte unter Maßgabe der eichrechtlichen Vorgaben
- Qualifizierung von Unternehmen nach nationalem Regelwerk

## Netzwerke

CEN/TCs, CENELEC/TCs, ISO/TCs, DVGW, BDEW, DIN NHRS, DIN NAGas, DIN NAA, MARCOGAZ, Farecogaz, Orgalim, GWI, EBI, DBI, PTB, BSI, BMW



Sektor Gasmessung &  
-infrastruktur

AK Messung, Analyse &  
Smart Metering

AK Regelungs- &  
Sicherheitseinrichtungen

AK Anlagenbau &  
Füllstationen

# Arbeitskreis Messung, Analyse & Smart Metering

Sektor Gasmessung & -infrastruktur



**Vorsitz** Martin Hoh | Dresser Utility Solutions GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Jörg Schönbach | RMG Messtechnik GmbH  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der europäischen und internationalen Normung der Gaszähler in der Gas-Infrastruktur und in der häuslichen/ gewerblichen/industriellen Anwendung, in den Gremien:
  - CEN/TC 234 Gasinfrastruktur
  - CEN/TC 237 Gaszähler
  - CEN/TC 294 Kommunikationssysteme für Zähler
  - CEN/TC 408 Erdgas und Biomethan
  - DVGW TKI Gasmessung und -abrechnung
- Verfolgung der technischen und regulatorischen Rahmenbedingungen in folgenden Bereichen:
  - AGME Arbeitsgemeinschaft Mess- und Eichwesen
  - PTB AA Gasmessung
  - Europäische Richtlinien und Normung
  - SMGW Smartmeter-Gateway
  - OMS – Group
  - WELMEC Europäisches gesetzliches Messwesen
  - OIML Internationale Organisation gesetzliches Messwesen

## Arbeitsschwerpunkte

- Implementierung und Qualifizierung der Wasserstofftechnologie für die Gasmesstechnik unter Berücksichtigung der Metrologie
- Internationalisierung der Produktnormung
- Qualifizierung der Produkte unter Maßgabe der eichrechtlichen, internationalen und nationalen Vorgaben
- BMW – BSI Roadmap Prozess

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Gaszählern (und deren Kommunikationseinrichtungen) und Gasanalysegeräten
- Funktion im Unternehmen: Technische Fachleute, Fachleute mit Markterfahrung

## Netzwerke

CEN/TC 237, DVGW-G-LK-1, DVGW-G-LK-2, DIN NAGas, DIN NHRS, PTB, OIML, WELMEC, OMS, BMW, BSI



Sektor Gasmessung &  
-infrastruktur

AK Messung, Analyse &  
Smart Metering

AK Regelungs- &  
Sicherheitseinrichtungen

AK Anlagenbau &  
Füllstationen

# Arbeitskreis Regelungs- & Sicherheitseinrichtungen

Sektor Gasmessung & -infrastruktur



**Vorsitz** Paul Ladage | Honeywell Elster GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Alexander Christiani | MEDENUS GmbH  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der europäischen und internationalen Normung der Gasdruckregler und -sicherheitseinrichtungen der Gasinfrastruktur

## Arbeitsschwerpunkte

- Internationalisierung der Produktnormung
- Qualifizierung der Produkte für „non-conventional gases“
- Europäische Normung (CEN/TC 234, CEN/TC 235)
- Internationale Normung (ISO/TC 161/WG5)
- Nationale Normung der Produkte im DIN NAGas

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Gasdruckregelgeräten und Sicherheitsarmaturen
- Planende, Anlagen und MSR-anlagenbauende Unternehmen von Gasdruckregel- und -messanlagen
- Funktion im Unternehmen: Technische Fachleute, Produkt Verantwortliche

## Netzwerke

ISO/TC 161, CEN/TC 235, DIN NAGas, DVGW-G-LK-1, GWI, DBI, EBI, Farecogaz, MARCOGAZ



Sektor Gasmessung &  
-infrastruktur

AK Messung, Analyse &  
Smart Metering

AK Regelungs- &  
Sicherheitseinrichtungen

AK Anlagenbau &  
Füllstationen

# Arbeitskreis Anlagenbau & Füllstationen

Sektor Gasmessung & -infrastruktur



**Vorsitz** Florian Hupka | CeH4 technologies GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Günter Klein | RATEC GmbH Ingenieurbüro für Gas- u. Wärmetechnik  
**Referent** [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der nationalen, europäischen und internationalen Normung der Gasinfrastruktur
- Bereitstellung von Informationen über das nationale Regelwerk
- Qualitätssicherung im Rahmen der Unternehmenszertifizierung nach G 493
- Informationen über die Entwicklungen der Gasnetztechnologie
- Informationen zu Arbeitsschutzmaßnahmen und der rechtlichen Bedingungen
- Digitalisierung in den Bereichen Service, Planung, Bau und Betrieb
- Zentrale und dezentrale LNG-Versorgung
- Etablierung eines Systems zur Verteilung und Nutzung von Wasserstoff

## Zielgruppe

- Planende, Anlagen und MSR-anlagenbauende Unternehmen von Gasdruckregel- und -messanlagen
- Funktion im Unternehmen: Technische Fachleute, Produkt Verantwortliche

## Arbeitsschwerpunkte

- DVGW TK – Anlagentechnik und DIN NAGas
- DVGW TK – Erneuerbare Gase
- DVGW TK – Infrastruktur Gasmobilität
- Europäische Normung (CEN/TC 234)
- CEN/TC 234 WG 6 Gas Pressure Regulation
- ISO/TC 252 Project Committee: Natural gas fuelling stations for vehicles
- Sektorenkopplung
- Wasserstoff & Mobilität

## Netzwerke

ISO/TC 161, CEN/TC 235, DIN NAGas, DVGW-G-LK-1, GWI, DBI, EBI, Farecogaz, MARCOGAZ



Sektor Gasmessung &  
-infrastruktur

AK Messung, Analyse &  
Smart Metering

AK Regelungs- &  
Sicherheitseinrichtungen

AK Anlagenbau &  
Füllstationen

# Arbeitskreis Rohrnetzüberprüfung

Sektor Gasmessung & -infrastruktur / Sektor Infrastruktur Wasser



**Vorsitz** Volker Heimbürger | Schütz GmbH Messtechnik  
**Stellvertretender Vorsitz** Stefan Hoffmann | Hermann Sewerin GmbH / Kai Kornemann | Dräger & Howarde GmbH  
**Referent** [Arne Gmerek](#) / [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Bereitstellung von Informationen über das nationale Regelwerk
- Qualitätssicherung im Rahmen der Unternehmenszertifizierung nach G 468 und W 491
- Informationen über die Entwicklungen der Gasnetztechnologie und der angewandten Sensortechnologie
- Informationen zu Arbeitsschutzmaßnahmen und den rechtlichen Bedingungen

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von mobilen Messgeräten zur Detektion von Methan und weiterer gasförmiger Bestandteile von Erdgas und Wasser
- Dienstleistungsunternehmen der Rohrnetzüberprüfung mit einer Unternehmenszertifizierung nach G 468 und W 491
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung, Projektleitung oder vergleichbar

## Netzwerke

DVGW-G-LK-1, DVGW-W-LK-2, DVGW CERT, BDEW

## Arbeitsschwerpunkte

- Zertifizierungsfragen G 468 mit Auditoren bzw. Zuständigen der DVGW CERT GmbH
- Aktive Mitwirkung bei der Gestaltung des DVGW-Regelwerkes
- Aktive Gestaltung eines hohen Qualitätsniveau bei der Unternehmenszertifizierung
- Positionierung der Rohrnetzüberprüfungsbranche gegenüber der Gaswirtschaft
- Informationen über technische Entwicklungen und Forschungen
- Initiierung eigener F&E-Projekte
- Informationen über die regulatorischen Rahmenbedingungen deutsch/europäisch
- Mitwirkung an der Neugestaltung des Schulungskonzeptes für Rohrnetzüberprüfer
- Mitwirkung an dem DVGW F&E- Vorhaben „Evaluierung von neuen Messmethoden für die Leitungsüberprüfung in Gasnetzen“
- Informationen bezüglich Methanemissionen im Bereich der Gas-Infrastruktur in Deutschland
- Wasserstoffentwicklung in Deutschland



AK Rohrnetz-  
überprüfung

# Sektor Infrastruktur Wasser



**Vorsitz** Sascha Barkowsky | Wilhelm Ewe GmbH & Co. KG  
**Stellvertretender Vorsitz** Markus Geidel | VONROLL hydro (deutschland) gmbh & co kg  
**Referent** [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Planung, Bau, Betrieb, Regenerierung, Rückbau von Brunnen und Grundwassermessstellen, Geothermische Anlagen
- Nationale Regelsetzung im Bereich DVGW und DIN
- Europäische Regelsetzung im CEN TC 164, CEN TC 451 und andere
- Mitgestaltung und Monitoring der internationalen und europäischen Regelsetzung im ISO, CEN, ASTM
- Materialien im Kontakt mit Trinkwasser

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten
- Brunnenbauunternehmen
- herstellende Unternehmen und Dienstleistungsunternehmen in der Infrastruktur
- Serviceunternehmen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

## Arbeitsschwerpunkte

- Mitarbeit in der Funktionalnormung Trinkwassergewinnung und -verteilung national und europäisch
- Mitarbeit in der Produktnormung national und europäisch
- Ausarbeitung von Vergabe und Vertragsbedingungen
- Monitoring des regulatorischen Rahmens
- Erarbeitung von Stellungnahmen und Arbeitshilfen
- Begleitung von Forschungsvorhaben

## Netzwerke

DIN DVGW NA 119-07, CEN/TCs, VDI, ZDB, BGR, BVG, DVGW, NAW, BDEW, DWA, UBA, BMG, ASTM



Sektor  
Infrastruktur Wasser

AK Brunnenbau &  
Wassergewinnung

AK Öffentliche  
Wasserverteilung

# Arbeitskreis Brunnenbau & Wassergewinnung

Sektor Infrastruktur Wasser



**Vorsitz** Christoph Harms | GWE GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** André Arens | Hölscher Wasserbau GmbH  
**Referent** [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Planung, Bau, Betrieb, Regenerierung, Rückbau von Brunnen und Grundwassermessstellen, geothermische Anlagen

## Arbeitsschwerpunkte

- Funktionalnormung Trinkwassergewinnung national: NA 119-07-03 AA Wassergewinnung
- Funktionalnormung Wassergewinnung europäisch: CEN/TC 164/WG 1 Water wells
- Produktnormung national: NA 119-07-03-01 UA Bauteile und Produkte für Bohrtechnik und Brunnenbau
- Vergabe und Vertragsbedingungen: DVA Ausschüsse DIN ATV 18301 „Bohrarbeiten“ & DIN ATV 18327 „Ausbau von Geothermie und Brunnenbohrungen“
- Monitoring des regulatorischen Rahmens mit Relevanz für den Brunnenbau (TrinkwV, WHG, KrWG, GeoIDG etc.)

## Zielgruppe

- Brunnenbauunternehmen
- herstellende Unternehmen von Brunnenausbaumaterialien
- Serviceunternehmen aus dem Brunnenbau
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar

## Netzwerke

DIN DVGW-NA 119-07, CEN/TC 164, VDI, ZDB, BGR, BVG



Sektor  
Infrastruktur Wasser

AK Brunnenbau &  
Wassergewinnung

AK Öffentliche  
Wasserverteilung

# Arbeitskreis Öffentliche Wasserverteilung

Sektor Infrastruktur Wasser



**Vorsitz** Sascha Barkowsky | Wilhelm Ewe GmbH & Co. KG  
**Stellvertretender Vorsitz** Markus Geidel | VONROLL hydro (deutschland) gmbh & co kg  
**Referent** [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Mitgestaltung und Monitoring der nationalen Regelsetzung im Bereich DIN sowie und DVGW
- Mitgestaltung und Monitoring der internationalen und europäischen Regelsetzung im ISO, CEN TC 164, 155 u. a., ASTM
- Digitalisierung in der Wasserversorgung – Wasserversorgung 4.0, Rohre und Armaturen mit Sensoren und Kommunikation, Predictive Maintenance
- Materialien im Kontakt mit Trinkwasser und regulatorischer Rahmen z.B. EU REACH u.a.

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten im Bereich der öffentlichen Wasserversorgung
- Dienstleistungsunternehmen im Bereich der öffentlichen Wasserversorgung
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

## Arbeitsschwerpunkte

- Erarbeitung von Stellungnahmen und Arbeitshilfen
- Begleitung der nationalen und europäischen Normung
- Erarbeitung einer Übersicht zu relevanten Normen und technischen Regeln
- Begleitung und Initiierung von Forschungsvorhaben
- Begleitung eines Forschungsprojektes zur Bewertung von Haftvermittlern

## Netzwerke

DVGW-W-LK-2, DIN DVGW NA 119-07, BDEW, DWA, ISO/TC 5, CEN/TC 74, CEN/TC 155, CEN/TC 164, CEN/TC 203, UBA, BMG, ASTM, EADIPS, VDMA, Kupferverband e.V.



Sektor  
Infrastruktur Wasser

AK Brunnenbau &  
Wassergewinnung

AK Öffentliche  
Wasserverteilung

# Sektor Wasseraufbereitung



**Vorsitz** Tatjana Röder | aquagroup AG  
**Stellvertretender Vorsitz** Christian Pantow | JUDO Wasseraufbereitung GmbH  
**Referent** [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Normung & Regelsetzung
- Planung, Bau & Betrieb von Trinkwasser- und Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen
- Regulatorische Anforderungen national und europäisch
- Wissenstransfer & Austausch

## Zielgruppe

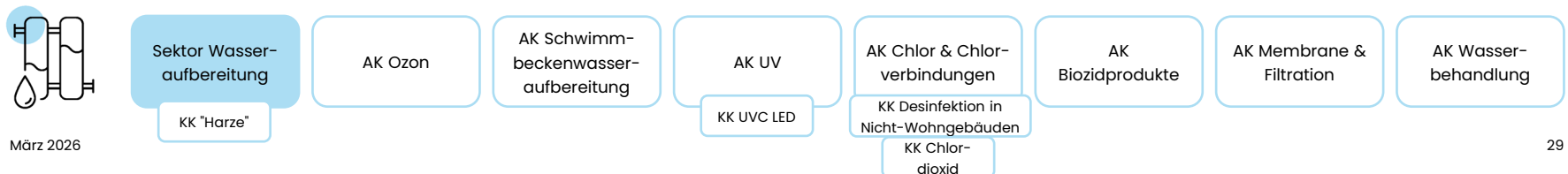
- herstellende Unternehmen von Trinkwasser- und Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen und deren Komponenten
- anlagenbauende Unternehmen und Serviceunternehmen von Trinkwasseraufbereitungsanlagen
- anlagenbauende Unternehmen und Serviceunternehmen von Schwimmbecken-wasseraufbereitungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar

## Arbeitsschwerpunkte

- Erarbeitung von Stellungnahmen und Arbeitshilfen zu den regulatorischen Anforderungen
- Begleitung der nationalen und europäischen Normung
- Monitoring und Aufbereitung der allgemeinen Entwicklungen der Branche
- Pflege des Verbandsnetzwerkes

## Netzwerke

EC, ECHA, CEN/TCsDIN NASport, DIN DVGW NA 119-07, DGUV, DGfdB, bsw, DSB, IAB, EWA, TZW, Advanced UV for Life



# Koordinationskreis Ionentauscherharze, Adsorber- und Hybridharze ("Harze")

Sektor Wasseraufbereitung



**Vorsitz** Maximilian Kling | Grünbeck AG  
**Stellvertretender Vorsitz** Dr. Stephan Eichhorn | BRITA SE  
**Referent** [Lars Neveling](#) / [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkt

- Gestaltung regulatorischer Anforderungen, national und europäisch
- Etablierung flankierender Normung
- Ausweitung Anwendungsbereiche

## Zielgruppe

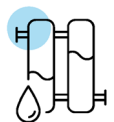
- herstellende Unternehmen von Harzen, Wasseraufbereitungsgeräten und Komponenten
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar

## Arbeitsschwerpunkte

- Anpassung und Erstellung der relevanten europäischen und nationalen Normung
- Kommunikation mit Regulierungsbehörden, national und europäisch sowie der europäischen Kommission
- Harmonisierung der nationalen und europäischen Anforderungen
- Synthetic Polymer Microparticles (SPM) reporting unter REACH

## Netzwerke

EC, DIN DVGW NA 119-07; DIN NMP, TZW, CEN/TC 164, SOIA, Cefic, ECHA, UBA



Sektor Wasser-  
aufbereitung

KK "Harze"

AK Ozon

AK Schwimm-  
beckenwasser-  
aufbereitung

AK UV

AK Chlor & Chlor-  
verbindungen

KK Desinfektion in  
Nicht-Wohngebäuden  
KK Chlor-  
dioxid

AK  
Biozidprodukte

AK Membrane &  
Filtration

AK Wasser-  
behandlung

# Arbeitskreis Ozon

Sektor Wasseraufbereitung



**Vorsitz** Dr. Matthias Hoffmann | BWT Wassertechnik GmbH  
**Referent** [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Herstellung und Betrieb von Ozonerzeugern zur Aufbereitung von Trinkwasser und Schwimmbeckenwasser

## Arbeitsschwerpunkte

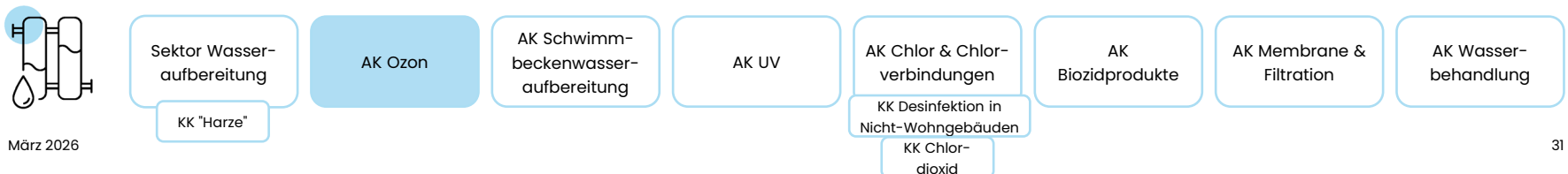
- Produktnormung national:  
DIN NA 119-07-13 Aufbereitungsstoffe & -anlagen
- Produktnormung europäisch:  
CEN TC 164/WG 16 Anlagen zur In-Situ-Erzeugung und Dosierung von Bioziden zur Wasserbehandlung  
CEN TC 164/WG 9 Chemikalien und Filtermaterialien zur Wasseraufbereitung
- DGUV Richtlinien für die Verwendung von Ozon zur Wasseraufbereitung
- Produktzulassung gemäß BiozidVO zur Wasseraufbereitung

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Ozon-, Trink- und Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen und deren Komponenten
- anlagenbauende Unternehmen und Serviceunternehmen von Ozon-Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar

## Netzwerke

ECHA, CEN/TC 164, DIN DVGW NA 119-07, DGUV, DGfdB, EURO3ZON, EUOTA, IOA



# Arbeitskreis Schwimmbeckenwasseraufbereitung

Sektor Wasseraufbereitung



**Vorsitz** Jürgen Elgg | Wassertechnik Wertheim GmbH & Co. KG  
**Stellvertretender Vorsitz** Thomas Beutel | Lutz-Jesco GmbH  
**Referent** [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Planung, Bau und Betrieb von Schwimmbeckenwasseraufbereitungstechnologie

## Zielgruppe

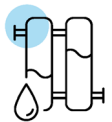
- herstellende Unternehmen von Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen und deren Komponenten
- Planende, anlagenbauende Unternehmen und Serviceunternehmen von Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar

## Arbeitsschwerpunkte

- Funktionalnormung national: DIN NA 119-04-13 Schwimmbeckenwasser
- Produktnormung national: DIN NA 119-07-13 Aufbereitungsstoffe & -anlagen
- Funktionalnormung europäisch: CEN/TC 136 Sport, Spielplatz- und andere Freizeitanlagen und -geräte
- Produktnormung europäisch: CEN/TC 164/WG 16 Anlagen zur In-Situ-Erzeugung und Dosierung von Bioziden zur Wasserbehandlung  
CEN/TC 164/WG 9 Chemikalien und Filtermaterialien zur Wasseraufbereitung
- Kooperation mit DGfDB in Fragen der Technik und Regulierung
- Förderungsmaßnahmen Bäderbau

## Netzwerke

ECHA, UBA, CEN/TC, CEN/TC 164, DIN NA 112, DIN DVGW NA 119-07, DGUV, DGfDB, bsw, DSB, IAB, EWA



Sektor Wasser-  
aufbereitung

KK "Harze"

AK Ozon

AK Schwimm-  
beckenwasser-  
aufbereitung

AK UV

AK Chlor & Chlor-  
verbindungen

KK Desinfektion in  
Nicht-Wohngebäuden

KK Chlor-  
dioxid

AK  
Biozidprodukte

AK Membrane &  
Filtration

AK Wasser-  
behandlung

# Arbeitskreis UV

## Sektor Wasseraufbereitung



**Vorsitz** Kirsten Meyer | Xylem Water Solutions Deutschland GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Jörn Lohmann | HYTECON Entwicklung und Produktion GmbH  
**Referent** [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

### Themenschwerpunkte

- Herstellung und Betrieb von UV-Anlagen, Normung von Niederdruck-, Mitteldruck- und LED-Strahlern, Forschungsvorhaben
- Etablierung europäischer Produktnormen für UV-LED

### Arbeitsschwerpunkte

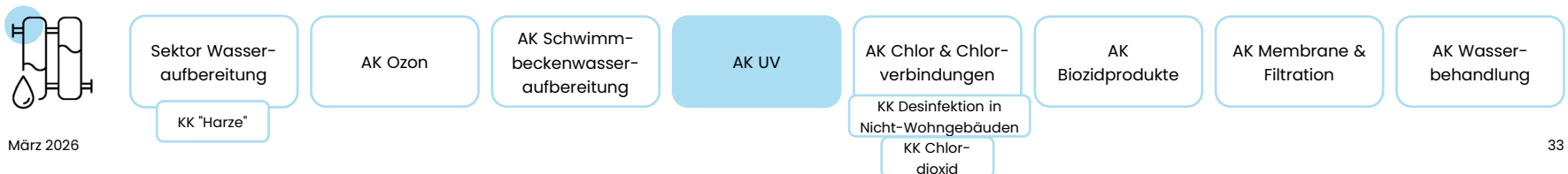
- Produktnormung national:  
DIN NA-119-07-15 Desinfektionsverfahren
- Funktionalnormung national  
DIN NA-119-04-13 Schwimmbeckenwasser  
DIN NA-119-07-15 Desinfektionsverfahren
- Produktnormung europäisch  
CEN/TC 164/WG 13
- Wasserbehandlungsgeräte in Gebäuden  
RoHS Ausnahmenregeln 4 a (I) und 4f-IV

### Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von UV-Trinkwasser- und Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen und deren Komponenten
- Anlagenbauer und Serviceunternehmen von UV-Trinkwasseraufbereitungsanlagen und Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar

### Netzwerke

DIN DVGW NA 119-07, DGfDB, TZW, Lighting Europe, diverse Branchenzertifizierer



# Arbeitskreis Chlor & Chlorverbindungen

Sektor Wasseraufbereitung



**Vorsitz** Thomas Beutel | Lutz-Jesco GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** N.N. |  
**Referent** [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Planung, Bau und Betrieb von Chlorungsanlagen und Chlordioxidherzeugern, normativer und gesetzlicher Rahmen der Erzeugung und des Einsatzes von Chlor und Chlorverbindungen zur Desinfektion von Wasser und zur Reinigung von wassertechnischen Anlagen

## Zielgruppe

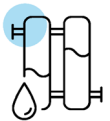
- herstellende Unternehmen von Trinkwasser- und Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen und deren Komponenten
- anlagenbauende Unternehmen und Serviceunternehmen von Trinkwasser- und Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar

## Arbeitsschwerpunkte

- Funktionalnormung Trinkwasser national: DIN NA 119-07-15 Desinfektionsverfahren DVGW PK „Maschinelle Einrichtungen in Aufbereitungsanlagen“ (TK „Anlagentechnik“)
- Funktionalnormung Schwimmbeckenwasser national: NA 119-04-13 Schwimmbeckenwasser
- Produktnormung Trinkwasser/Schwimmbecken national: NA 119-07-13 Aufbereitungsstoffe & -anlagen
- Produktnormung europäisch: CEN/TC 164/WG 16 Anlagen zur In-Situ-Erzeugung und Dosierung von Bioziden zur Wasserbehandlung CEN/TC 164/WG 9 Chemikalien und Filtermaterialien zur Wasseraufbereitung
- Regulatorischer Rahmen (BiozidVO, TrinkVO incl. § 20 Liste, etc.)

## Netzwerke

EC, ECHA, CEN/TC 164, DIN DVGW NA 119-07, DGUV, TZW



Sektor Wasser-  
aufbereitung

KK "Harze"

AK Ozon

AK Schwimm-  
beckenwasser-  
aufbereitung

AK UV

AK Chlor & Chlor-  
verbindungen

KK Desinfektion in  
Nicht-Wohngebäuden  
KK Chlor-  
dioxid

AK  
Biozidprodukte

AK Membrane &  
Filtration

AK Wasser-  
behandlung

# Koordinationskreis Desinfektion in Nicht-Wohngebäuden

Sektor Wasseraufbereitung



**Vorsitz** Dr. Helmut Uhlmann | a.p.f. Aqua System AG  
**Stellvertretender Vorsitz** Dr. Stephanie Holz | Dr. Küke GmbH  
**Referent** [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Planung und Durchführung von Desinfektionsmaßnahmen mikrobiologisch auffälliger trinkwasserführenden Anlagen

## Arbeitsschwerpunkte

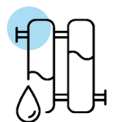
- Funktionalnormung Trinkwasser national: DIN NA 119-07-15 Desinfektionsverfahren  
DVGW PK W-TK-3-4 „Innenkorrosion und technische Sicherheit“
- Regulatorischer Rahmen (BiozidVO, TrinkVO incl. § 20 Liste, etc.)
- Austausch mit Gesundheitsämtern und Regulatoren

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Trinkwasseraufbereitungsanlagen
- Anlagenbauende Unternehmen und Serviceunternehmen von Trinkwasseraufbereitungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar

## Netzwerke

BMG, UBA, Gesundheitsämter, DIN DVGW NA 119-07



Sektor Wasser-  
aufbereitung

KK "Harze"

AK Ozon

AK Schwimm-  
beckenwasser-  
aufbereitung

AK UV

AK Chlor & Chlor-  
verbindungen

KK Desinfektion in  
Nicht-Wohngebäuden

KK Chlor-  
dioxid

AK  
Biozidprodukte

AK Membrane &  
Filtration

AK Wasser-  
behandlung

# Koordinationskreis Chlordioxid

Sektor Wasseraufbereitung | Arbeitskreis Chlor & Chlorverbindungen



**Vorsitz** N.N. |

**Referent** [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkt

- Produktzulassung gemäß BiozidVO

## Arbeitsschwerpunkte

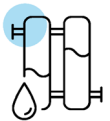
- Produktnormung europäisch:  
CEN TC 164/WG 16 Anlagen zur In-Situ-Erzeugung und Dosierung von Bioziden zur Wasserbehandlung
- Unterstützung & Monitoring ECHA In-Situ Guidance
- Monitoring CA-meetings, BPC und BPC Working Groups
- Kooperation mit Wirkstoff- und Produktdossierinhabern

## Zielgruppe

- Hersteller von Chlordioxidprodukten und Geräten zur In-Situ Herstellung von Chlordioxid für Trinkwasseraufbereitungsanlagen
- Anlagenbauer und Serviceunternehmen von Chlordioxid-Trinkwasseraufbereitungsanlagen

## Netzwerke

EC, CEN/TC 164, ECHA, AE, AISBL, Dossierinhaber biozidrechtliche Zulassung Chlordioxid



Sektor Wasser-  
aufbereitung

KK "Harze"

AK Ozon

AK Schwimm-  
beckenwasser-  
aufbereitung

AK UV

AK Chlor & Chlor-  
verbindungen

KK Desinfektion in  
Nicht-Wohngebäuden  
KK Chlor-  
dioxid

AK  
Biozidprodukte

AK Membrane &  
Filtration

AK Wasser-  
behandlung

# Arbeitskreis Biozidprodukte

Sektor Wasseraufbereitung



**Vorsitz** Tatjana Röder | aquagroup AG  
**Stellvertretender Vorsitz** Christian Pantow | JUDO Wasseraufbereitung GmbH  
**Referent** [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Unterstützung und Austausch zur biozidrechtlichen Genehmigung der In-Situ Erzeugung von Bioziden
- Übergeordnete Steuerung der figawa Aktivitäten zu den verschiedenen Aktionsfeldern Normung, Gestaltung des regulatorischen Rahmens und Austausch zwischen den Konsortien

## Arbeitsschwerpunkte

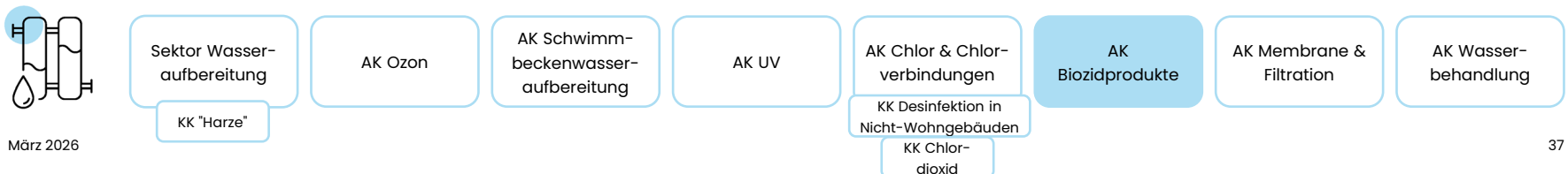
- Produktnormung europäisch: CEN TC 164/WG 16 Anlagen zur In-Situ-Erzeugung und Dosierung von Bioziden zur Wasserbehandlung
- Unterstützung & Monitoring ECHA In-Situ Guidance
- Monitoring CA-Meetings, BPC-Meetings und BPC Working Groups
- Förderung des Austauschs zwischen den verschiedenen Wirkstoff- und Produktdossierinhabenden

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Biozidprodukten und Geräten zur In-Situ Erzeugung von Bioziden
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar

## Netzwerke

EC, DG Sante, CEN/TC 164, ECHA, ISA Consortium, EURO3ZON, EUOTA, REACH Monitor (sowie weiteren Akteuren)



# Arbeitskreis Membrane & Filtration

Sektor Wasseraufbereitung



**Vorsitz** Thomas Dreesen | BRITA SE  
**Stellvertretender Vorsitz** Maria Festner | Grünbeck AG  
**Referent** [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Membrane in der Wasserverwendung und in der Trinkwasserinstallation (Point of Use)
- Energieeffizienz und Trinkwasserhygiene (Point of Entry)
- Filtration – Verfahren für die Wasseraufbereitung
- Einsatz- und Anwendungsgebiete von Membranen und Filtration (Gesundheitswesen, Gebäude)

## Arbeitsschwerpunkte

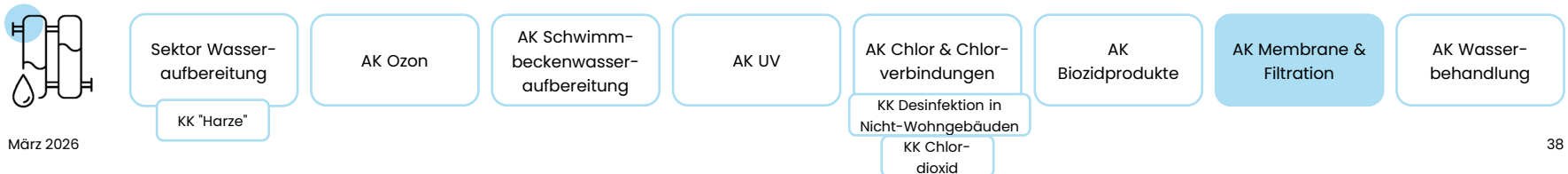
- Einsatz- und Anwendungsgebiete von Membranen und Filtration
- Mitgestaltung der Normung von Membranen und Produkten mit Membranen
- Anforderungen an Keimfreiheit
- Filterelemente mit Porengröße < 80 µm nur für temporären Einsatz nach EN 1717 und DIN 1988
- Prüfungen von Membranen

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten aus dem Bereich Membrane/Filtration und deren Komponenten
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar

## Netzwerke

DGMT, DVGW-W-LK-2, DVGW CERT, UBA, DIN



# Arbeitskreis Wasserbehandlung

Sektor Wasseraufbereitung



**Vorsitz** Christian Pantow | JUDO Wasseraufbereitung GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Maximilian Kling | Grünbeck AG  
**Referent** [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Nationale und europäische normative und regulatorische Anforderungen an Wasserbehandlungsanlagen

## Arbeitsschwerpunkte

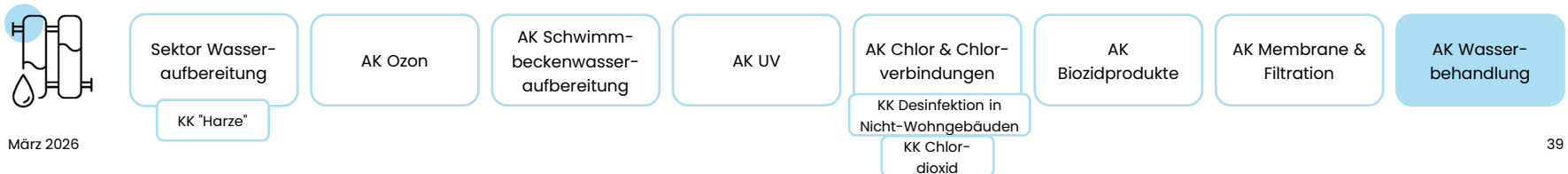
- Ökologische Betrachtung von Wasserbehandlungsmaßnahmen
- Anforderungen zu Wartungs-, Austausch-, Reinigungs- & Service-Arbeiten für Wasserbehandlungsanlagen
- Koordinierte Veröffentlichung von wissenschaftlichen Publikationen zu Wasserbehandlungsthemen

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Wasserbehandlungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar

## Netzwerke

DIN NA 119-07, CEN/TC 164, DVGW CERT, TZW, UBA



# Sektor Wassermessung & -sensing



**Vorsitz** Ulrich Eff | Diehl Metering GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Dr. Heidrun Tippe | Endress + Hauser Group Services AG + Co. KG  
**Referent** [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Digitalisierung im Bereich der Analytik und Messgeräte sowie weiterer Sensorik im Hinblick auf das Medium Wasser (Trinkwasser u. a.)
- Smarte Lösungen in Wassernetzen und Trinkwasserinstallationen
- Digitales Wasserzählermanagement – gesetzliche Anforderungen und praktische Umsetzung
- Kommunikationstechnologien und Datenschutz, Informationssicherheit
- Werkstoffe und Materialien im Kontakt mit Trinkwasser
- Eichrecht und gesetzliche Anforderungen
- Smart Metering

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten/Geräten und deren Komponenten im Bereich Sensorik, Analytik und Messgeräte
- herstellende Unternehmen und Dienstleistungsunternehmen von Geräten und Produkten im Bereich der Wassermessung (Trinkwasser und Wärmemengen)
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar

## Arbeitsschwerpunkte

Ableitung von Arbeitsschwerpunkten aus der Europäischen Water Resilience Strategy, DWD, Nationalen Wasserstrategie und DVGW-DWA Roadmap zur Umsetzung der Strategie, derzeit z.B.:

- Monitoringsysteme im Gebäude z.B. zu Themen Erhöhte Temperaturen im Kaltwasser oder Membranen im Warmwasserkreislauf (Energieeffizienz)
- Potenziale der Online-Überwachung und Online-Erfassung von mikrobiologischen Aktivitäten in Trinkwasserverteilung und -transport sowie mögliche Anwendungslösungen

## Netzwerke

DVGW, DIN, CEN/TCs, IWW; TZW, UBA, OMS-Group, AQUA Metering, AE, VDDW, bved



Sektor Wassermessung &  
-sensing

AK Smarte Sensing-  
technologien

TA Wasser- & thermische  
Energiesmessung

# Arbeitskreis Smarte Sensoringtechnologien

Sektor Wassermessung & -sensing



**Vorsitz** N.N. |  
**Stellvertretender Vorsitz** Achim Gahr | Endress + Hauser Conducta GmbH + Co. KG  
**Referent** [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Digitalisierung im Bereich der Analytik und Messgeräte sowie weiterer Sensorik im Hinblick auf das Medium Wasser (Trinkwasser u. a.)
- Smarte Lösungen in Wassernetzen und Trinkwasserinstallationen
- Datenanalyse, -monitoring und -verwendung (Intelligente Systeme)
- Nutzungspotenziale und Anwendungsfelder für Technologien (technologieoffener Ansatz), Verbindung Wasser zu Wasserzählern
- Fokus Trinkwasser – Blick auf Querverbindungen (z. B. EU TrinkWR) wie z. B. Klimaschutz

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten/Geräten und deren Komponenten im Bereich Sensorik, Analytik und Messgeräte
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, technische Leitung oder vergleichbar

## Arbeitsschwerpunkte

- Online-Erfassung von mikrobiologischen Aktivitäten in Wassernetzen (Fokus Trinkwasser)
- Potenziale der Online-Überwachung in Trinkwasserverteilung und -transport sowie mögliche Anwendungslösungen
- Monitoringsysteme im Gebäude z.B. zu Themen Erhöhte Temperaturen im Kaltwasser oder Membranen im Warmwasserkreislauf (Energieeffizienz)

## Netzwerke

DVGW-W-LK2, DIN NA 119-01-03, CEN/TC 230, ISO/TC 147, IWW, TZW, UBA



Sektor Wassermessung & -sensing

AK Smarte Sensoring-technologien

TA Wasser- & thermische Energiemessung

# Technischer Ausschuss Wasser- & thermische Energiemessung

Sektor Wassermessung & -sensing



**Vorsitz** Arne Berthel | Hermann Pipersberg jr. GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Jens Späth | Kamstrup A/S  
**Referent** [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

in Kooperation mit



## Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der europäischen und internationalen Normung der Wasser- und thermischen Energiezähler in den Gremien:
  - ISO/TC 30 Measurement of fluid flow in closed conduits
  - CEN /TC 92, Water meters, CEN/TC 176 Heat meters, CEN/TC 294 Kommunikationssysteme für Zähler
  - DIN NA 119-07-08 AA Wassermessung
  - DVGW Gremien (LK 3, TK, PK)
- Verfolgung der technischen und regulatorischen Rahmenbedingungen in folgenden Bereichen:
  - AGME Arbeitsgemeinschaft Mess- und Eichwesen
  - PTB Abt. 1.5 / Abt. 7.5 und Abt. 9
  - Europäische Richtlinien und Normung
  - SMGW Smartmeter-Gateway
  - OMS – Group
  - WELMEC Europäisches gesetzliches Messwesen
  - OIML Internationale Organisation gesetzliches Messwesen

## Arbeitsschwerpunkte

- Erarbeitung von Stellungnahmen und Arbeitshilfen zu den regulatorischen Anforderungen
- Begleitung der nationalen und europäischen Normung
- Monitoring und Aufbereitung der allgemeinen Entwicklungen der Branche
- Pflege des Verbandsnetzwerkes

## Zielgruppe

- Hersteller von Wasser- und thermischen Energiezähler (Kommunikationseinrichtungen) im Bereich der Wasser- und thermischen Energiemessung
- Funktion im Unternehmen: Technische Experten

## Netzwerke

PTB, ISO, CEN, DIN NAW, OMS-Group, AQUA Metering, AE, AGME, WELMEC, BMWE, BMUKN, BSI, DVGW, bved



Sektor Wassermessung & -sensing

AK Smarte Sensing-technologien

TA Wasser- & thermische Energiemessung

# Sektor Trinkwasserinstallation



**Vorsitz** Tino Reinhard | Geberit RLS Beteiligungs GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Ulrich Petzolt | Gebr. Kemper GmbH + Co. KG  
**Referent** [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Regulatorische Anforderungen an Materialien und Produkte im Kontakt mit Trinkwasser (europäisch und national)
- Technische Regelsetzung europäisch und national
- Planung, Bau & Betrieb von Trinkwasserinstallationen
- Wissenstransfer (Gestaltung von Schulungsprogrammen)
- Hygienische Anforderungen in Trinkwasserinstallationen

## Arbeitsschwerpunkte

- Koordinierung der Ergebnisse der Arbeitskreise
- Vertretung der Positionen in übergreifenden Koordinationskreisen

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten
- Labordienstleistungsunternehmen
- Sachverständige
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, F&E-Management, Normungsmanagement, Schulungswesen oder vergleichbar

## Netzwerke

EC, DIN, CEN/TCs, DVGW, TZW, IWW, VDI, IHPH, BTGA, ZVSHK, UBA, ECHA, EDW, AE



Sektor  
Trinkwasserinstallation

KK Schulung TRWI

AK Hygiene &  
Anwendungstechnik

AK Wasseranalytik

AK Material- und  
Produktanforderungen

KK Elastomere

# Koordinationskreis Schulung TRWI

Sektor Trinkwasserinstallation



**Vorsitz** N.N.  
**Stellvertretender Vorsitz** Christian Zehetgruber | Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH  
**Referent** [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Entwicklung von neuen Schulungsformaten
- Weiterentwicklung von bestehenden Schulungsformaten
- Laufende Anpassung von Schulungsinhalten an regulatorische und normative Entwicklungen

## Arbeitsschwerpunkte

- Schulungsinitiative „Fit für Trinkwasser“

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten
- Labordienstleistungsunternehmen
- Sachverständige
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, F&E-Management, Normungsmanagement, Schulungswesen oder vergleichbar

## Netzwerke

DIN, DVGW, BTGA, ZVSHK, GEFMA



Sektor  
Trinkwasserinstallation

KK Schulung TRWI

AK Hygiene &  
Anwendungstechnik

AK Wasseranalytik

AK Material- und  
Produktanforderungen

KK Elastomere

# Arbeitskreis Hygiene & Anwendungstechnik

Sektor Trinkwasserinstallation



**Vorsitz** Ulrich Petzolt | Gebr. Kemper GmbH + Co. KG  
**Stellvertretender Vorsitz** Ottmar Lunemann | REHAU Industries SE & Co. KG  
**Referent** [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Konsolidierung des nationalen technischen Regelwerks im Hinblick auf hygienisch relevante Anforderungen an Planung, Bau und Betrieb von Trinkwasserinstallationen
- Vertretung der Industriesicht zu hygienisch relevanten Aspekten in der Trinkwasserinstallation
- Förderung der praktischen Umsetzung von wissenschaftlichen Erkenntnissen

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten
- Labordienstleistungsunternehmen
- Sachverständige
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, F&E-Management, Normungsmanagement, Schulungswesen oder vergleichbar

## Arbeitsschwerpunkte

- Erstellung einer Übersicht der aus Industriesicht hygienisch relevanten Anforderungen des existierenden technischen Regelwerks in Abstimmung mit weiteren Verbänden und Stakeholdern
- Förderung des Einfließens von Erkenntnissen zum Biofilm-Management in der Trinkwasserinstallation in die technische Regelsetzung
- Ausarbeitung von Kommentaren zum CEN/TR 17801: 2022 Guidelines for water safety plan concept in buildings

## Netzwerke

DIN, DVGW, BTGA, ZVSHK, GEFMA DIN, DVGW, BTGA, ZVSHK, GEFMA



Sektor  
Trinkwasserinstallation

KK Schulung TRWI

AK Hygiene &  
Anwendungstechnik

AK Wasseranalytik

AK Material- und  
Produktanforderungen

KK Elastomere

# Arbeitskreis Wasseranalytik

Sektor Trinkwasserinstallation



**Vorsitz** Marcus Pikarek | WATERcontrol AG

**Referent** [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Regulatorische Vorgaben national
- Hygienische Anforderungen an das Trinkwasser
- Anforderungen an die Probennahme
- Mikrobiologische Parameter
- Chemische Anforderungen

## Arbeitsschwerpunkte

- Arbeitshilfen zu Legionellen und Schwermetallen
- Stellungnahme zu Mikroplastik

## Zielgruppe

- Trinkwasserlabore
- Sachverständige
- Dienstleistungsunternehmen für Probennahme
- herstellende Unternehmen von Produkten
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Laborleitung, Schulungswesen, Forschung und Entwicklung oder vergleichbar

## Netzwerke

DIN NA 119-07-09, DVGW-W-TK-3-7, IHPH, IWW, UBA, TZW, VDI



Sektor  
Trinkwasserinstallation

KK Schulung TRWI

AK Hygiene &  
Anwendungstechnik

AK Wasseranalytik

AK Material- und  
Produktanforderungen

KK Elastomere

# Arbeitskreis Material- und Produktanforderungen

Sektor Trinkwasserinstallation



**Vorsitz** Sven Kagerer | Uponor GmbH

**Referent** [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Prüfanforderungen an Materialien und Produkte
- Regulatorische Anforderungen national und europäisch für metallene Werkstoffe, organische Materialien und keramische Werkstoffe
- Nationale und europäische Konformitätsbewertungsverfahren für Produkte
- figawa-Schnittstelle zur europäischen Industrieinitiative European Drinking Water (EDW)

## Arbeitsschwerpunkte

- Kommunikation zwischen Umweltbundesamt und Industrie zur Umsetzung nationaler Vorgaben und zur Klärung offener Fragen
- Bildung und Vertretung der Industrieposition hinsichtlich der Umsetzung des Artikel 11 der EU-Trinkwasser-Richtlinie
- Bildung und Vertretung der Industrieposition gegenüber Zertifizierungsstellen
- Unterstützung bei der Erarbeitung von Dokumenten zur Umsetzung des Artikel 11 der EU-Trinkwasser-Richtlinie

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten
- Labordienstleistungsunternehmen
- Sachverständige
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, F&E-Management, Normungsmanagement, Schulungswesen oder vergleichbar

## Netzwerke

EC, UBA, DIN NA 119-07-07, DIN NA 119-07-09, DIN NA 119-07-11, CEN/TC 155, CEN/TC 164, CEN/TC 164, DVGW-W-LK-3, W-TK-3-7 und W-TK-3-4, ECHA,



Sektor  
Trinkwasserinstallation

KK Schulung TRWI

AK Hygiene &  
Anwendungstechnik

AK Wasseranalytik

AK Material- und  
Produktanforderungen

KK Elastomere

# Koordinationskreis Elastomere

Sektor Trinkwasserinstallation



**Vorsitz** Tino Reinhard | Geberit RLS Beteiligungs GmbH  
**Stellvertretender Vorsitz** Stefanie Facklam | WILO SE  
**Referent** [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

## Themenschwerpunkte

- Regulatorische Anforderungen national und europäisch an Elastomere und thermoplastische Elastomere

## Arbeitsschwerpunkte

- Abstimmung und Informationsaustausch zwischen herstellenden Unternehmen von Elastomeren und thermoplastischen Elastomere zur Umsetzung der KTW-BWGL
- Mitgestaltung des europäischen Konformitätsbewertungsverfahrens für die hygienischen Anforderungen an Elastomere und thermoplastische Elastomere

## Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten
- Sachverständige
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, F&E-Management, Normungsmanagement

## Netzwerke

EC, wdk, UBA, ECHA



Sektor  
Trinkwasserinstallation

KK Schulung TRWI

AK Hygiene &  
Anwendungstechnik

AK Wasseranalytik

AK Material- und  
Produktanforderungen

KK Elastomere

# Abkürzungsverzeichnis I

alphabetisch sortiert



Abkürzung	Bedeutung
AE	Aqua Europa
AFECOR	European Control Manufacturers Association
AGME	Arbeitsgemeinschaft Mess- und Eichwesen
AGQM	Arbeitsgemeinschaft Qualitätsmanagement Biodiesel e.V.
BAM	Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung
BDEW	Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.
BDH	Bundesverband der deutschen Heizungsindustrie
BDI	Bundesverband der Deutsche Industrie e.V.
BGR	Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe
BMG	Bundesministerium für Gesundheit
BMUKN	Bundesministerium für Umwelt, Klimaschutz, Naturschutz und nukleare Sicherheit
BMWE	Bundesministerium für Wirtschaft und Energie
BSI	Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
Bsw	Bundesverband Schwimmbad & Wellness e.V.
BTGA	Bundesindustrieverband Technische Gebäudeausrüstung e.V.
BVG	Bundesverband Geothermie
cecic	The European Chemical Industry Council
CEN	Europäisches Komitee für Normung
CEN/SFEM	CEN Sektorforum Energiemanagement
CEN/SFG U	CEN Sektor Forum Gasverwendung
CoGDDEM	The Council of Gas Detection and Environmental Monitoring
DBI GuT	DBI Gas- und Umwelttechnik GmbH
DECHEMA	Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V.
dena	Deutsche Energie-Agentur GmbH
DG ENER	EU-Generaldirektion Energie
DG GROW	EU-Generaldirektion Binnenmarkt, Industrie, Unternehmertum und KMU

Abkürzung	Bedeutung
DG Sante	EU-Generaldirektion Gesundheit und Lebensmittelsicherheit
DGfdB	Deutsche Gesellschaft für das Badewesen e.V.
DGMK	Deutsche Wissenschaftliche Gesellschaft für nachhaltige Energieträger, Mobilität und Kohlenstoffkreisläufe e.V.
DGMT	Deutsche Gesellschaft für Membrantechnik e.V.
DGUV	Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung
DIBt	Deutsches Institut für Bautechnik
DIN NAA	DIN-Normenausschuss Armaturen
DIN NABau	DIN-Normenausschuss Bau
DIN NAGas	DIN-Normenausschuss Gastechnik
DIN NAM	DIN-Normenausschuss Maschinenbau
DIN NASport	DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät
DIN NAW	DIN-Normenausschuss Wasserwesen
DIN NHRS	DIN-Normenausschuss Heiz- und Raumlufttechnik und deren Sicherheit
DSB	Deutscher Sauna-Bund
DVGW	Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
DVGW CERT	Branchen Zertifizierer im Gas- und Wasserfach
DWA	Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V.
DWV	Deutscher Wasserstoff Verband e.V.
EADIPS	European Association for Ductile Iron Pipe Systems
EBI	Engler-Bunte-Institut
EC	European Commission / Europäische Kommission
ECH2A	European Clean Hydrogen Alliance
ECHA	European Chemicals Agency
EDW	European Drinking Water Initiative
EHI	European Heating Industry

# Abkürzungsverzeichnis II

alphabetisch sortiert



Abkürzung	Bedeutung
ELVHIS	European Leading Association of Manufactures of Industrial Heating Systems e.V.
en2x	Wirtschaftsverband Fuels & Energie e.V.
EUOTA	The European Ozone Trade Association Ltd.
EUROFUEL	The European Liquid Heating Fuels Association
EWA	European Water Association
Farecogaz	Association of European Manufactures of Gas Metering Equipment, Gas Pressure Regulators and associated Safety Devices
fbr	Bundesverband für Betriebs- und Regenwasser e.V.
GEFMA	Deutscher Verband für Facility Management e.V.
GWl	Gas- und Wärme-Institut Essen e.V.
GWP	German Water Partnership
IAB	Internationale Akademie für Bäder-, Sport- und Freizeitbauten e.V.
IEC	International Electrotechnical Commission
IHPH	Institut für Hygiene & Public Health
IOA	International Ozone Association
ISO	International Organization for Standardization
IWW	IWW Zentrum Wasser
KIWA	Inspektionsinstitut für Wasserversorgungsartikel (NL: Keuringsinstituut voor Waterleiding Artikelen)
LAWA	Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Wasser
MARCOGAZ	Technical Association of the European Gas Industry
MPA	Materialprüfanstalt
OIML	Internationale Organisation für das gesetzliche Messwesen
OMS	Open Metering System Group
Orgalim	Europe's Technology Industries
PTB	Physikalisch-Technische Bundesanstalt
rbv	Rohrleitungsverband e.V.

Abkürzung	Bedeutung
SOIA	Synthetic Organic Ion Exchangers and Adsorbents
TZW	DVGW-Technologiezentrum Wasser
UBA	Umweltbundesamt
UNITI	Bundesverband EnergieMittelstand e.V.
VDDW	Verband der Deutschen Wasser- und Wärmezählerindustrie e.V.
VDE	Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V.
VDI	Verein Deutscher Ingenieure e.V.
VDMA	Verband deutscher Maschinen- und Anlagenbau
wdk	Wirtschaftsverband der deutschen Kautschukindustrie
WELMEC	Europäische Zusammenarbeit im gesetzlichen Messwesen/European Cooperation in Legal Metrology
WER	Water Reuse Europe
ZDB	Zentralverband des Deutschen Baugewerbes
ZIV	Bundesverband des Schornsteinfegerhandwerks
ZVSHK	Zentralverband Sanitär Heizung Klima



## **Info-Booklet | März 2026 | v7.0**

Kontaktinformationen:

figawa e.V. • [info@figawa.de](mailto:info@figawa.de) • +49 221 270799 0