

AUSSCHREIBUNGSTEXTE

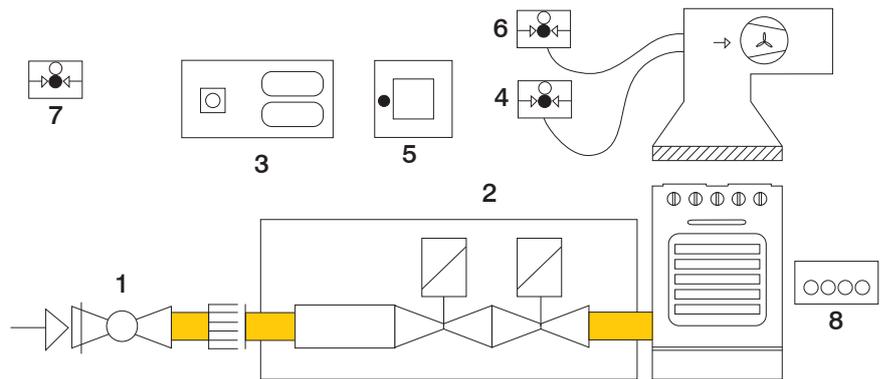


Küchenabsicherung KA
Absicherung von Entlüftungsanlagen zur Abgasabführung
nach DVGW Arbeitsblatt G631

System KA, zur Absicherung von gewerblichen Küchen

Legende

- 1 Kugelhahn TAE
- 2 Doppelventilkombination
- 3 Sicherheitssteuerung SKK
- 4 Abluftüberwachung
- 5 Not-Aus-Taster (optional)
- 6 Filterüberwachung (optional)
- 7 Zuluftüberwachung (optional)
- 8 Fernbedienung FB-KA11..



Grundlagen

In Gewerbeküchen ist das DVGW Arbeitsblatt G 631, Ausgabe März 2012 zu beachten. Es gilt für die Installation von gewerblichen Gasgeräten in Anlagen für Bäckereien, Konditoreien, Fleischereien, der Gastronomie und Küchen.

- ▶ Für Geräte der Art A ist eine Absicherung bereits für Leistungen > 14kW vorgeschrieben.
- ▶ Die Gaszufuhr darf zu den Brennern nur freigegeben werden, wenn die Absaugung unter allen Betriebsbedingungen sichergestellt ist.
- ▶ Eine Entriegelung der Absperrereinrichtung darf erst nach Ablauf der Schließzeit der Flammenüberwachungseinrichtung möglich sein.
- ▶ Küchen mit einer Gesamtnennbelastung von mehr als 50KW müssen mit raumluftechnischen Anlagen (RLT-Anlagen) be- und entlüftet werden.
- ▶ Für Gasgeräte der Art B gilt die Forderung nach Überwachung leistungsunabhängig.
- ▶ Die zentrale Absperrereinrichtung muss aus zwei hintereinander geschalteten automatischen Absperrventilen bestehen.
- ▶ Die Überwachungseinheit (Steuerung) muss nach DIN EN 13611 Regel- und Steuerfunktionsklasse B fehlersicher ausgeführt sein.
- ▶ Nach einem Dauerbetrieb von 24 Stunden erfolgt eine automatische Abschaltung damit bei wieder einschalten der Gaszufuhr die im DVGW Arbeitsblatt vorgeschriebene Wirksamkeitsüberprüfung der Küchenabsicherung erneut durchgeführt wird.

Küchenabsicherung KA 15R

Küchenabsicherung KA 15R

DVGW-zugelassene Einheit für gewerbliche Gasgeräte in Gastronomie- und Küchenanlagen gemäß DVGW Arbeitsblatt G631.

Die Küchenabsicherung KA gewährleistet einen sicheren Betrieb der angeschlossenen Verbraucher und garantiert bei Ausfall der Lüftungsanlage, Strommangel sowie Filterverschmutzung (optional bei Abluftanlagen mit Vliesfiltern) die ordnungsgemäße Abschaltung der Gaszufuhr. Der Schaltkasten, mit Folientastatur zur einfachen Bedienung für den Anwender, dient auch zur allpoligen Abschaltung im Notfall, durch den dafür gekennzeichneten Hauptschalter. Die Gasstrecke ist für alle Brenngase nach DVGW Arbeitsblatt G 260 geeignet. Alle Bauteile des Systems sind entsprechend der DIN EN 13611, Regel- und Steuerfunktionsklasse B fehlersicher ausgeführt.

Küchenabsicherung KA bestehend aus:

Sicherheitssteuerung SKK, Doppelventilstrecke DVS und Luft-Druckwächter DL 3KG-3WZ

Sicherheitssteuerung SKK zur Ansteuerung eines Doppel-Magnetventils

- allpoliger Hauptschalter nach VDE
- Bedienfeld mit Folientastatur
- Betriebsmeldungen für Bereit, Anlauf und Betrieb
- Einzelstöranzeige zur schnellen Lokalisierung einer auftretenden Störung
- Ausgang für Ventilatorsteuerung zur Ansteuerung externer Leistungsrelais
- potentialfreier Kontakt für Betriebs- und Störmeldung
- zusätzliche Anschlussmöglichkeiten für Druckwächter Zuluft, Druckwächter Filterüberwachung, Not-Aus-Taster
- optional ansteuerbar mittels manueller oder automatischer Fernbedienungseinheit FB-KA 112 bzw. FB-KA 200
- integrierte 24h-Abschaltung nach DVGW Arbeitsblatt G 631
- Aufputz-Kunststoffausführung mit abgesetztem Klemmraum, Schutzklasse IP54
- Abmessungen 233x200x125 mm (BxHxT) ohne Kabel-Verschraubung

Doppelventilstrecke DVS

- Eingangskugelhahn mit thermisch auslösender Absperreinrichtung TAE
- Verschraubungen
- Doppelmagnetventilblock mit LED-Kontrolllampe, Schutzklasse IP65
- Komfortabler Anschluss über vorverdrahteten Gerätestecker
- einbaufertig vormontiert und auf Dichtheit geprüft

Luftdruckwächter DL 3KG-3WZ zur Überwachung der Abluftanlage

- mit angebautem Haltewinkel zur sicheren Befestigung an der Abluftanlage
- mit Schlauchset für diverse Anschlussmöglichkeiten zur Überdruck-, Unterdruck-, oder Differenzdrucküberwachung
- Schutzklasse IP54
- Einstellbereich: 0,2 bis 3,0 mbar
- optional mit automatischer Entlüftungseinheit für durchgängig arbeitende Abluftanlagen (Typ AES-DL 3)

Alle Bauteile sind EG-Baumuster geprüft und zertifiziert oder DIN-DVGW geprüft und registriert.

Gasart:	Erdgas / Flüssiggas
Nennleistung:	bis ca. 30 kW bei Erdgas und bis ca. 50 kW bei Flüssiggas
Betriebsdruck:	Pu max. 500 mbar (Pu max. nach DVGW G 631: 100 mbar)
Nennweite:	DN 15, Rp-Innengewinde 1/2"
Betriebsspannung:	230 VAC, 50/60 Hz
System :	Gas & Technik
Typ:	KA 15R
Bezugsquelle:	Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

Küchenabsicherung KA 20R

Küchenabsicherung KA 20R

DVGW-zugelassene Einheit für gewerbliche Gasgeräte in Gastronomie- und Küchenanlagen gemäß DVGW Arbeitsblatt G631.

Die Küchenabsicherung KA gewährleistet einen sicheren Betrieb der angeschlossenen Verbraucher und garantiert bei Ausfall der Lüftungsanlage, Strommangel sowie Filterverschmutzung (optional bei Abluftanlagen mit Vliesfiltern) die ordnungsgemäße Abschaltung der Gaszufuhr. Der Schaltkasten, mit Folientastatur zur einfachen Bedienung für den Anwender, dient auch zur allpoligen Abschaltung im Notfall, durch den dafür gekennzeichneten Hauptschalter. Die Gasstrecke ist für alle Brenngase nach DVGW Arbeitsblatt G 260 geeignet. Alle Bauteile des Systems sind entsprechend der DIN EN 13611, Regel- und Steuerfunktionsklasse B fehlersicher ausgeführt.

Küchenabsicherung KA bestehend aus:

Sicherheitssteuerung SKK, Doppelventilstrecke DVS und Luft-Druckwächter DL 3KG-3WZ

Sicherheitssteuerung SKK zur Ansteuerung eines Doppel-Magnetventils

- allpoliger Hauptschalter nach VDE
- Bedienfeld mit Folientastatur
- Betriebsmeldungen für Bereit, Anlauf und Betrieb
- Einzelstöranzeige zur schnellen Lokalisierung einer auftretenden Störung
- Ausgang für Ventilatorsteuerung zur Ansteuerung externer Leistungsrelais
- potentialfreier Kontakt für Betriebs- und Störmeldung
- zusätzliche Anschlussmöglichkeiten für Druckwächter Zuluft, Druckwächter Filterüberwachung, Not-Aus-Taster
- optional ansteuerbar mittels manueller oder automatischer Fernbedienungseinheit FB-KA 112 bzw. FB-KA 200
- integrierte 24h-Abschaltung nach DVGW Arbeitsblatt G 631
- Aufputz-Kunststoffausführung mit abgesetztem Klemmraum, Schutzklasse IP54
- Abmessungen 233x200x125 mm (BxHxT) ohne Kabel-Verschraubung

Doppelventilstrecke DVS

- Eingangskugelhahn mit thermisch auslösender Absperrereinrichtung TAE
- Verschraubungen
- Doppelmagnetventilblock mit LED-Kontrolllampe, Schutzklasse IP65
- Komfortabler Anschluss über vorverdrahteten Gerätestecker
- einbaufertig vormontiert und auf Dichtheit geprüft

Luftdruckwächter DL 3KG-3WZ zur Überwachung der Abluftanlage

- mit angebautem Haltewinkel zur sicheren Befestigung an der Abluftanlage
- mit Schlauchset für diverse Anschlussmöglichkeiten zur Überdruck-, Unterdruck-, oder Differenzdrucküberwachung
- Schutzklasse IP54
- Einstellbereich: 0,2 bis 3,0 mbar
- optional mit automatischer Entlüftungseinheit für durchgängig arbeitende Abluftanlagen (Typ AES-DL 3)

Alle Bauteile sind EG-Baumuster geprüft und zertifiziert oder DIN-DVGW geprüft und registriert.

Gasart:	Erdgas / Flüssiggas
Nennleistung:	bis ca. 50 kW bei Erdgas und bis ca. 80 kW bei Flüssiggas
Betriebsdruck:	Pu max. 500 mbar (Pu max. nach DVGW G 631: 100 mbar)
Nennweite:	DN 20, Rp-Innengewinde ¾"
Betriebsspannung:	230 VAC, 50/60 Hz
System :	Gas & Technik
Typ:	KA 20R
Bezugsquelle:	Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

Küchenabsicherung KA 25R

Küchenabsicherung KA 25R

DVGW-zugelassene Einheit für gewerbliche Gasgeräte in Gastronomie- und Küchenanlagen gemäß DVGW Arbeitsblatt G631.

Die Küchenabsicherung KA gewährleistet einen sicheren Betrieb der angeschlossenen Verbraucher und garantiert bei Ausfall der Lüftungsanlage, Strommangel sowie Filterverschmutzung (optional bei Abluftanlagen mit Vliesfiltern) die ordnungsgemäße Abschaltung der Gaszufuhr. Der Schaltkasten, mit Folientastatur zur einfachen Bedienung für den Anwender, dient auch zur allpoligen Abschaltung im Notfall, durch den dafür gekennzeichneten Hauptschalter. Die Gasstrecke ist für alle Brenngase nach DVGW Arbeitsblatt G 260 geeignet. Alle Bauteile des Systems sind entsprechend der DIN EN 13611, Regel- und Steuerfunktionsklasse B fehlersicher ausgeführt.

Küchenabsicherung KA bestehend aus:

Sicherheitssteuerung SKK, Doppelventilstrecke DVS und Luft-Druckwächter DL 3KG-3WZ

Sicherheitssteuerung SKK zur Ansteuerung eines Doppel-Magnetventils

- allpoliger Hauptschalter nach VDE
- Bedienfeld mit Folientastatur
- Betriebsmeldungen für Bereit, Anlauf und Betrieb
- Einzelstöranzeige zur schnellen Lokalisierung einer auftretenden Störung
- Ausgang für Ventilatorsteuerung zur Ansteuerung externer Leistungsrelais
- potentialfreier Kontakt für Betriebs- und Störmeldung
- zusätzliche Anschlussmöglichkeiten für Druckwächter Zuluft, Druckwächter Filterüberwachung, Not-Aus-Taster
- optional ansteuerbar mittels manueller oder automatischer Fernbedienungseinheit FB-KA 112 bzw. FB-KA 200
- integrierte 24h-Abschaltung nach DVGW Arbeitsblatt G 631
- Aufputz-Kunststoffausführung mit abgesetztem Klemmraum, Schutzklasse IP54
- Abmessungen 233x200x125 mm (BxHxT) ohne Kabel-Verschraubung

Doppelventilstrecke DVS

- Eingangskugelhahn mit thermisch auslösender Absperreinrichtung TAE
- Verschraubungen
- Doppelmagnetventilblock mit LED-Kontrolllampe, Schutzklasse IP65
- Komfortabler Anschluss über vorverdrahteten Gerätestecker
- einbaufertig vormontiert und auf Dichtheit geprüft

Luftdruckwächter DL 3KG-3WZ zur Überwachung der Abluftanlage

- mit angebautem Haltewinkel zur sicheren Befestigung an der Abluftanlage
- mit Schlauchset für diverse Anschlussmöglichkeiten zur Überdruck-, Unterdruck-, oder Differenzdrucküberwachung
- Schutzklasse IP54
- Einstellbereich: 0,2 bis 3,0 mbar
- optional mit automatischer Entlüftungseinheit für durchgängig arbeitende Abluftanlagen (Typ AES-DL 3)

Alle Bauteile sind EG-Baumuster geprüft und zertifiziert oder DIN-DVGW geprüft und registriert.

Gasart:	Erdgas / Flüssiggas
Nennleistung:	bis ca. 70 kW bei Erdgas und bis ca. 120 kW bei Flüssiggas
Betriebsdruck:	Pu max. 500 mbar (Pu max. nach DVGW G 631: 100 mbar)
Nennweite:	DN 25, Rp-Innengewinde 1"
Betriebsspannung:	230 VAC, 50/60 Hz
System :	Gas & Technik
Typ:	KA 25R
Bezugsquelle:	Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

Küchenabsicherung KA 32R

Küchenabsicherung KA 32R

DVGW-zugelassene Einheit für gewerbliche Gasgeräte in Gastronomie- und Küchenanlagen gemäß DVGW Arbeitsblatt G631.

Die Küchenabsicherung KA gewährleistet einen sicheren Betrieb der angeschlossenen Verbraucher und garantiert bei Ausfall der Lüftungsanlage, Strommangel sowie Filterverschmutzung (optional bei Abluftanlagen mit Vliesfiltern) die ordnungsgemäße Abschaltung der Gaszufuhr. Der Schaltkasten, mit Folientastatur zur einfachen Bedienung für den Anwender, dient auch zur allpoligen Abschaltung im Notfall, durch den dafür gekennzeichneten Hauptschalter. Die Gasstrecke ist für alle Brenngase nach DVGW Arbeitsblatt G 260 geeignet. Alle Bauteile des Systems sind entsprechend der DIN EN 13611, Regel- und Steuerfunktionsklasse B fehlersicher ausgeführt.

Küchenabsicherung KA bestehend aus:

Sicherheitssteuerung SKK, Doppelventilstrecke DVS und Luft-Druckwächter DL 3KG-3WZ

Sicherheitssteuerung SKK zur Ansteuerung eines Doppel-Magnetventils

- allpoliger Hauptschalter nach VDE
- Bedienfeld mit Folientastatur
- Betriebsmeldungen für Bereit, Anlauf und Betrieb
- Einzelstöranzeige zur schnellen Lokalisierung einer auftretenden Störung
- Ausgang für Ventilatorsteuerung zur Ansteuerung externer Leistungsrelais
- potentialfreier Kontakt für Betriebs- und Störmeldung
- zusätzliche Anschlussmöglichkeiten für Druckwächter Zuluft, Druckwächter Filterüberwachung, Not-Aus-Taster
- optional ansteuerbar mittels manueller oder automatischer Fernbedienungseinheit FB-KA 112 bzw. FB-KA 200
- integrierte 24h-Abschaltung nach DVGW Arbeitsblatt G 631
- Aufputz-Kunststoffausführung mit abgesetztem Klemmraum, Schutzklasse IP54
- Abmessungen 233x200x125 mm (BxHxT) ohne Kabel-Verschraubung

Doppelventilstrecke DVS

- Eingangskugelhahn mit thermisch auslösender Absperrereinrichtung TAE
- Verschraubungen
- Doppelmagnetventilblock mit LED-Kontrolllampe, Schutzklasse IP65
- Komfortabler Anschluss über vorverdrahteten Gerätestecker
- einbaufertig vormontiert und auf Dichtheit geprüft

Luftdruckwächter DL 3KG-3WZ zur Überwachung der Abluftanlage

- mit angebautem Haltewinkel zur sicheren Befestigung an der Abluftanlage
- mit Schlauchset für diverse Anschlussmöglichkeiten zur Überdruck-, Unterdruck-, oder Differenzdrucküberwachung
- Schutzklasse IP54
- Einstellbereich: 0,2 bis 3,0 mbar
- optional mit automatischer Entlüftungseinheit für durchgängig arbeitende Abluftanlagen (Typ AES-DL 3)

Alle Bauteile sind EG-Baumuster geprüft und zertifiziert oder DIN-DVGW geprüft und registriert.

Gasart:	Erdgas / Flüssiggas
Nennleistung:	bis ca. 100 kW bei Erdgas und bis ca. 200 kW bei Flüssiggas
Betriebsdruck:	Pu max. 500 mbar (Pu max. nach DVGW G 631: 100 mbar)
Nennweite:	DN 32, Rp-Innengewinde 1 ¼"
Betriebsspannung:	230 VAC, 50/60 Hz
System :	Gas & Technik
Typ:	KA 32R
Bezugsquelle:	Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

Küchenabsicherung KA 40R

Küchenabsicherung KA 40R

DVGW-zugelassene Einheit für gewerbliche Gasgeräte in Gastronomie- und Küchenanlagen gemäß DVGW Arbeitsblatt G631.

Die Küchenabsicherung KA gewährleistet einen sicheren Betrieb der angeschlossenen Verbraucher und garantiert bei Ausfall der Lüftungsanlage, Strommangel sowie Filterverschmutzung (optional bei Abluftanlagen mit Vliesfiltern) die ordnungsgemäße Abschaltung der Gaszufuhr. Der Schaltkasten, mit Folientastatur zur einfachen Bedienung für den Anwender, dient auch zur allpoligen Abschaltung im Notfall, durch den dafür gekennzeichneten Hauptschalter. Die Gasstrecke ist für alle Brenngase nach DVGW Arbeitsblatt G 260 geeignet. Alle Bauteile des Systems sind entsprechend der DIN EN 13611, Regel- und Steuerfunktionsklasse B fehlersicher ausgeführt.

Küchenabsicherung KA bestehend aus:

Sicherheitssteuerung SKK, Doppelventilstrecke DVS und Luft-Druckwächter DL 3KG-3WZ

Sicherheitssteuerung SKK zur Ansteuerung eines Doppel-Magnetventils

- allpoliger Hauptschalter nach VDE
- Bedienfeld mit Folientastatur
- Betriebsmeldungen für Bereit, Anlauf und Betrieb
- Einzelstöranzeige zur schnellen Lokalisierung einer auftretenden Störung
- Ausgang für Ventilatorsteuerung zur Ansteuerung externer Leistungsrelais
- potentialfreier Kontakt für Betriebs- und Störmeldung
- zusätzliche Anschlussmöglichkeiten für Druckwächter Zuluft, Druckwächter Filterüberwachung, Not-Aus-Taster
- optional ansteuerbar mittels manueller oder automatischer Fernbedienungseinheit FB-KA 112 bzw. FB-KA 200
- integrierte 24h-Abschaltung nach DVGW Arbeitsblatt G 631
- Aufputz-Kunststoffausführung mit abgesetztem Klemmraum, Schutzklasse IP54
- Abmessungen 233x200x125 mm (BxHxT) ohne Kabel-Verschraubung

Doppelventilstrecke DVS

- Eingangskugelhahn mit thermisch auslösender Absperreinrichtung TAE
- Verschraubungen
- Doppelmagnetventilblock mit LED-Kontrolllampe, Schutzklasse IP65
- Komfortabler Anschluss über vorverdrahteten Gerätestecker
- einbaufertig vormontiert und auf Dichtheit geprüft

Luftdruckwächter DL 3KG-3WZ zur Überwachung der Abluftanlage

- mit angebautem Haltewinkel zur sicheren Befestigung an der Abluftanlage
- mit Schlauchset für diverse Anschlussmöglichkeiten zur Überdruck-, Unterdruck-, oder Differenzdrucküberwachung
- Schutzklasse IP54
- Einstellbereich: 0,2 bis 3,0 mbar
- optional mit automatischer Entlüftungseinheit für durchgängig arbeitende Abluftanlagen (Typ AES-DL 3)

Alle Bauteile sind EG-Baumuster geprüft und zertifiziert oder DIN-DVGW geprüft und registriert.

Gasart:	Erdgas / Flüssiggas
Nennleistung:	bis ca. 150 kW bei Erdgas und bis ca. 300 kW bei Flüssiggas
Betriebsdruck:	Pu max. 500 mbar (Pu max. nach DVGW G 631: 100 mbar)
Nennweite:	DN 40, Rp-Innengewinde 1 1/2"
Betriebsspannung:	230 VAC, 50/60 Hz
System :	Gas & Technik
Typ:	KA 40R
Bezugsquelle:	Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

Küchenabsicherung KA 50R

Küchenabsicherung KA 50R

DVGW-zugelassene Einheit für gewerbliche Gasgeräte in Gastronomie- und Küchenanlagen gemäß DVGW Arbeitsblatt G631.

Die Küchenabsicherung KA gewährleistet einen sicheren Betrieb der angeschlossenen Verbraucher und garantiert bei Ausfall der Lüftungsanlage, Strommangel sowie Filterverschmutzung (optional bei Abluftanlagen mit Vliesfiltern) die ordnungsgemäße Abschaltung der Gaszufuhr. Der Schaltkasten, mit Folientastatur zur einfachen Bedienung für den Anwender, dient auch zur allpoligen Abschaltung im Notfall, durch den dafür gekennzeichneten Hauptschalter. Die Gasstrecke ist für alle Brenngase nach DVGW Arbeitsblatt G 260 geeignet. Alle Bauteile des Systems sind entsprechend der DIN EN 13611, Regel- und Steuerfunktionsklasse B fehlersicher ausgeführt.

Küchenabsicherung KA bestehend aus:

Sicherheitssteuerung SKK, Doppelventilstrecke DVS und Luft-Druckwächter DL 3KG-3WZ

Sicherheitssteuerung SKK zur Ansteuerung eines Doppel-Magnetventils

- allpoliger Hauptschalter nach VDE
- Bedienfeld mit Folientastatur
- Betriebsmeldungen für Bereit, Anlauf und Betrieb
- Einzelstöranzeige zur schnellen Lokalisierung einer auftretenden Störung
- Ausgang für Ventilatorsteuerung zur Ansteuerung externer Leistungsrelais
- potentialfreier Kontakt für Betriebs- und Störmeldung
- zusätzliche Anschlussmöglichkeiten für Druckwächter Zuluft, Druckwächter Filterüberwachung, Not-Aus-Taster
- optional ansteuerbar mittels manueller oder automatischer Fernbedienungseinheit FB-KA 112 bzw. FB-KA 200
- integrierte 24h-Abschaltung nach DVGW Arbeitsblatt G 631
- Aufputz-Kunststoffausführung mit abgesetztem Klemmraum, Schutzklasse IP54
- Abmessungen 233x200x125 mm (BxHxT) ohne Kabel-Verschraubung

Doppelventilstrecke DVS

- Eingangskugelhahn mit thermisch auslösender Absperrereinrichtung TAE
- Verschraubungen
- Doppelmagnetventilblock mit LED-Kontrolllampe, Schutzklasse IP65
- Komfortabler Anschluss über vorverdrahteten Gerätestecker
- einbaufertig vormontiert und auf Dichtheit geprüft

Luftdruckwächter DL 3KG-3WZ zur Überwachung der Abluftanlage

- mit angebautem Haltewinkel zur sicheren Befestigung an der Abluftanlage
- mit Schlauchset für diverse Anschlussmöglichkeiten zur Überdruck-, Unterdruck-, oder Differenzdrucküberwachung
- Schutzklasse IP54
- Einstellbereich: 0,2 bis 3,0 mbar
- optional mit automatischer Entlüftungseinheit für durchgängig arbeitende Abluftanlagen (Typ AES-DL 3)

Alle Bauteile sind EG-Baumuster geprüft und zertifiziert oder DIN-DVGW geprüft und registriert.

Gasart:	Erdgas / Flüssiggas
Nennleistung:	bis ca. 200 kW bei Erdgas und bis ca. 450 kW bei Flüssiggas
Betriebsdruck:	Pu max. 500 mbar (Pu max. nach DVGW G 631: 100 mbar)
Nennweite:	DN 50, Rp-Innengewinde 2"
Betriebsspannung:	230 VAC, 50/60 Hz
System :	Gas & Technik
Typ:	KA 50R
Bezugsquelle:	Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

Optionen Luftdruckwächter

Differenzdruckwächter Filterüberwachung

Einsetzbar bei Dunstabzugshauben mit Abluftfilter aus Vliesmaterialien als zweiter Differenzdruckschalter zur Filterüberwachung. Zur sicheren Abschaltung der Anlage bei verschmutztem Luftfilter. EG-Baumuster geprüft und zertifiziert.

- mit angebautem Haltewinkel in Z-Form, zur sicheren Befestigung an der Abluftanlage/Zuluftanlage
- mit Schlauchset für diverse Anschlussmöglichkeiten zur Überdruck-, Unterdruck-, oder Differenzdrucküberwachung
- Gehäuse mit Schlauchanschluss, Handrad und Goldkontakte
- Einstellbereich: 0,2 bis 3,0 mbar
- elektrischer Anschluss mit Schraubklemmen, Schutzklasse IP54

Marke: Honeywell/Kromschröder
Typ: DL 3KG-3WZ
Bezugsquelle: Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

Differenzdruckwächter Zuluftüberwachung

Einsetzbar in gewerblichen Küchen zur Überwachung der Zuluft. Auch einsetzbar als Differenzdruckwächter in Zuluftanlagen. EG-Baumuster geprüft und zertifiziert.

- mit angebautem Haltewinkel in Z-Form, zur sicheren Befestigung an der Abluftanlage/Zuluftanlage
- mit Schlauchset für diverse Anschlussmöglichkeiten zur Überdruck-, Unterdruck-, oder Differenzdrucküberwachung
- Gehäuse mit Schlauchanschluss, Handrad und Goldkontakte
- Einstellbereich: 0,2 bis 3,0 mbar
- elektrischer Anschluss mit Schraubklemmen, Schutzklasse IP54

Marke: Honeywell/Kromschröder
Typ: DL 3KG-3WZ
Bezugsquelle: Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

Automatisches Entlüftungssystem für Luftdruckwächter AES-DL3

Automatisches Entlüftungssystem für Luftdruckwächter bei Einsatz der KA/KAG an zentralen Lüftungsanlagen

- Luftdruckwächter DL 3AG-3Z mit eingebautem 3/2 Wegeventil Typ 6014 zur Entlüftung des Druckwächters
- mit Schlauchset für diverse Anschlussmöglichkeiten zur Überdruck-, Unterdruck-, oder Differenzdrucküberwachung
- Gehäuse mit Schlauchanschluss und Handrad mit Goldkontakten
- Einstellbereich: 0,2 bis 3,0 mbar
- elektrischer Anschluss mit Schraubklemmen, Schutzklasse IP54
- Steuerspannung 230V/50Hz

Marke: Gas & Technik
Typ: AES-DL3
Bezugsquelle: Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

Optionen Fernbedieneinheiten

Manuelle Fernbedienungseinheit, FB-KA112, Wandaufbauvariante

- abgesetzte Bedieneinheit für die Steuerung SKK (ab Version V4)
- Aufputzausführung in Kunststoff grau/schwarz, Schutzart IP66
- Taster Ein (I) mit LED grün (Betrieb)
- Taster Aus (O) mit LED rot (Störung)
- Betriebsspannung 24V UC
- Maße: 120 x 80 x 56 mm
- mit Kabelverschraubung M20 schwarz

Marke: Gas & Technik

Typ: FB-KA 112

Bezugsquelle: Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

Manuelle Fernbedienungseinheit, FB-KU112, Wandeinbauvariante

- abgesetzte Bedieneinheit für die Steuerung SKK (ab Version V4)
- Wandeinbauausführung mit Frontplatte aus Aluminium
- Taster Ein (I) mit LED grün (Betrieb)
- Taster Aus (O) mit LED rot (Störung)
- Betriebsspannung 24V UC
- Maße außen: 105 x 72 mm, Ausschnittmaß: 78 x 61 mm, Einbautiefe: 95 mm
- mit Kabelverschraubung M20 grau und Unterputzteilesatz für Wandeinbau

Marke: Gas & Technik

Typ: FB-KU 112

Bezugsquelle: Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

Optionen Not-Aus-Taster

Not-Aus-Taster GNA, Ausführung unter Glas, mit abschließbarem Gehäuse, Wandaufbaumontage

- Hinterglas-Ausführung zur manuellen Absperrung der Gaszufuhr im Brand- und Notfall
- potentialfreier Schaltkontakt, manuell zu betätigende Rückstellung
- Gehäuse und Tür mit Schloss in Alu-Druckguß, Wandaufbau
- auswechselbare Dünnglasscheibe schützt vor unbeabsichtigter Auslösung
- Befestigungsset, PG -Verschraubungen und 1 Schlüssel im Lieferumfang enthalten

Anschlussklemmen:	max. 1,5 mm ²
Schaltleistung:	230 VAC/2A
Schutzart:	IP 43, für die Verwendung in trockenen Räumen vorgesehen
Relative Feuchte:	max. 95 %
Umgebungstemperatur:	-20 bis + 60 °C
Farbe:	gelb RAL 1003
Türschild	GAS NOT-AUS
Maße :	(B × H × T) 125 x 125 x 34 mm
Marke:	Gas & Technik
Typ:	GNA
Bezugsquelle:	Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

Not-Aus-Taster DNA, mit roter Pilzdrucktaste, mit Zugentriegelung, für Wandaufbaumontage

- mit Zugentriegelung für Wandaufbaumontage
- zur manuellen Absperrung der Gaszufuhr im Brand- und Notfall
- Gehäuse Kunststoff, PG-Verschraubung im Lieferumfang enthalten

Anschlussklemmen:	max. 1,5 mm ²
Schaltleistung:	0–400V AC/6A, oder 0–48V DC/3A
Schutzart, Temp.:	IP 65, -25 bis + 70 °C
Farbe:	Oberteil gelb RAL 1004, Unterteil anthrazit RAL 9005, Tastknopf rot RAL 3000
Aufschrift:	GAS NOT-AUS
Maße:	(B × H × T) 72 × 80 × 105 mm
Marke:	Gas & Technik
Typ:	DNA
Bezugsquelle:	Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

Not-Aus-Taster DNU, mit roter Pilzdrucktaste, mit Zugentriegelung, für Wandeinbaumontage

- mit Zugentriegelung für Wandeinbaumontage
- zur manuellen Absperrung der Gaszufuhr im Brand- und Notfall
- Frontplatte Aluminium, PG-Verschraubung Unterputzteilesatz für Wandeinbau im Lieferumfang enthalten

Anschlussklemmen:	max. 1,5 mm ²
Schaltleistung:	0–400V AC/6A, oder 0–48V DC/3A
Schutzart, Temp.:	IP 65, -25 bis + 70 °C
Farbe:	Oberteil gelb RAL 1004, Tastknopf rot RAL 3000
Aufschrift:	GAS NOT-AUS
Maße:	(B × H × T) 80 × 80 × 115 mm
Marke:	Gas & Technik
Typ:	DNU
Bezugsquelle:	Fachhändlerverzeichnis: www.gastechnik.de/vertriebspartner.html

LIZENZIERTE VERTRIEBSPARTNER

Schimanski Gastechnik GmbH
Ohepark 4
21224 Rosengarten

Telefon +49(0)4108 / 125 90-10
Telefax +49(0)4108 / 125 90-29
info@schimanski-gastechnik.de
www.schimanski-gastechnik.de

Zuständig für die PLZ-Gebiete:
10–29

Henkel Gasarmaturen GmbH
Paul-Ehrlich-Straße 20, C8
63322 Rödermark

Telefon +49(0)6074 / 698 49-0
Telefax +49(0)6074 / 698 49-22
info@henkel-gasarmaturen.de
www.henkel-gasarmaturen.de

Zuständig für die PLZ-Gebiete:
34–36, 54–56, 60–77, 97

TS Gastechnik GmbH
Siemensring 110
47877 Willich

Telefon +49(0)2154 / 484 78-4
Telefax +49(0)2154 / 484 78-5
info@ts-gastechnik.de
www.ts-gastechnik.de

Zuständig für die PLZ-Gebiete:
40–47, 50–53, 57–59

Schulte Gastechnik GmbH
Zum Meyerhof 7
49196 Bad Laer

Telefon +49(0)5424 / 29 80 60
Telefax +49(0)5424 / 29 80 61
info@schulte-gastechnik.de
www.schulte-gastechnik.de

Zuständig für die PLZ-Gebiete:
30–33, 37, 38, 48, 49

**Wessel Haus- und Industrie-
technik GmbH**
Merseburger Straße 202
04178 Leipzig

Telefon +49(0)341 / 453 36-6
Telefax +49(0)341 / 453 36-99
info@whit.de
www.wessel-gastechnik.de

Zuständig für die PLZ-Gebiete:
04, 06, 39, 96, 98, 99

**Graube GmbH Gas- und
Regeltechnik**
Rußdorfer Straße 2
09212 Limbach-Oberfrohna

Telefon +49(0)3722 / 40 88 04
Telefax +49(0)3722 / 40 88 08
info@graube.de
www.graube.de

Zuständig für die PLZ-Gebiete:
01–09, 39, 95, 96, 98, 99

**Rudolf Eckl Gas-, Regel- und
Messtechnik GmbH**
Pöttinger Straße 25
82041 Oberhaching/München

Telefon +49(0)89 / 67 00 66-0
Telefax +49(0)89 / 67 00 66-22
info@eckl-gastechnik.de
www.eckl-gastechnik.de

Zuständig für die PLZ-Gebiete:
78–94



Hersteller

Gas & Technik GmbH
Rußdorfer Straße 2
09212 Limbach-Oberfrohna

www.gastechnik.de

