# **GASVERTEILER EINZELABSPERRUNG**





- Hauptabsperrung mit Kugelhahn mit Anzeige offen/geschlossen
- mit Sandwich-Box für Unterputzmontage und Prüföffnung
- Box mit Anschlüsse mit dichtem Mantel zur Wand und Belüftung ins Freie
- Konisch dichtender Anschluss TECO: Temperaturbeständigkeit im Brandfall (HTB)
- die Abdeckblenden erlauben die vollständige Inspektion des Verteilers
- Das Design und das Finish der Blenden erlauben eine Sichtinstallation
- Druckmessstelle Punto Arancio®



Material							
Körper	Box Sandwich	Kugeln					
Messing CW617	ABS	Verchromte messing					

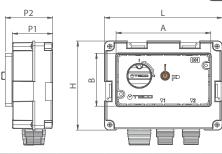
#### **TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN**

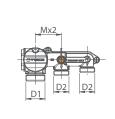
Verbindungen	Betriebsdruck	Temperatur	Temperaturbeständigkeit	Norm und Zertifizierung
KONISCH DICHTEND und Außengewinde ISO 228	MOP 5	- 20 °C + 60 °C	(B01) 0,1 bar 650°C für 30 min.	DIN EN 331 - DVGW

#### **VERSIONEN UND CODES**

Gasverteiler einzelabsperrung zwei wege\*





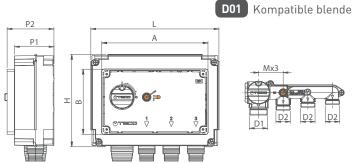


C01 Kompatible blende

Code	DN	D1	D2	М	L	Н	P1	P2	Α	В	Blende	Verp.
K203CC10100	20	TC1"	TC3/4"	45	205	155	70	83	165	92	C01	5

Gasverteiler einzelabsperrung drei wege\*





Mx	3	
D1	D2 D2	D2

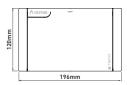
Code	DN	D1	D2	М	L	Н	P1	P2	Α	В	Blende	Verp.
K204DC10100	20	TC1"	TC3/4"	45	234	170	72	85	194	119	D01	5

\* Enthalten: befestigungswinkel, baustellenschutz. Nicht enthalten: blende und verbindungsteile, kit Punto Arancio.

# **BLENDEN**







Code	Finish	Verp.
K7PL0001	Weiss	5
K7PL0002	Silber	1
K7PL0003	Schwarz Soft Touch	1



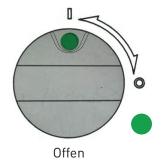




Code	Finish	Verp.
KPLD0101600	Weiss	5
KPLD0101800	Silber	1

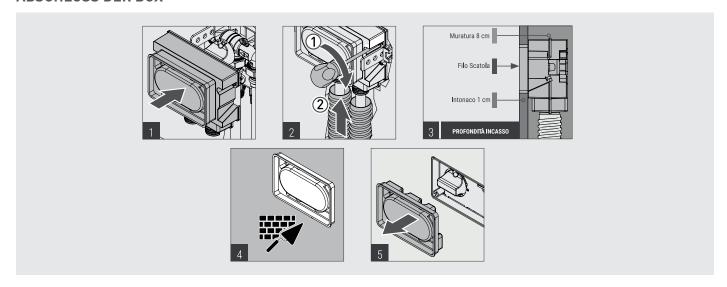
# **BETRIEB UND TECHNOLOGIEN**

Die Ventile K2.3 und K2.4 sind mit einem Kunststoffknopf zum Öffnen oder Schließen der enthaltenen Kugel ausgestattet. Der offene oder geschlossene Zustand des Ventils wird mittels der Farbe angezeigt, die durch die Öffnung im Knopf sichtbar ist: Grün zeigt an, dass das Ventil geöffnet ist; Rot zeigt an, dass das Ventil geschlossen ist.

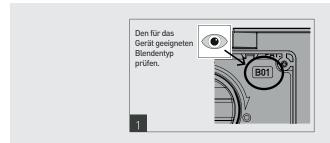




**ABSCHLUSS DER BOX** 



# **MONTAGE ABDECKBLENDE**





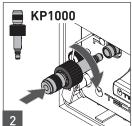




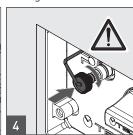
# DICHTHEITSPRÜFUNG DER ANLAGE

Die Anlagenabnahme muss gemäß den Vorgaben der Norm UNI 7129-1 (5.1) durchgeführt werden.







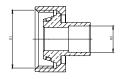


#### **TC-VERBINDUNGSTEILE**

#### Lötanschlussteil in bronze



Formteil für Lötanschluss Kupferrohr nach EN 1254-5.

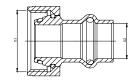


Code	<b>D1</b> IS0228-1	D2	Verp.
K2CS1201	TC 3/4"	ø12mm	10
K2CS1401	TC 3/4"	ø14mm	10
K2CS1501	TC 3/4"	ø15mm	10
K2CS1601	TC 3/4"	ø16mm	10
K2CS1801	TC 3/4"	ø18mm	10
K2CS2201	TC 3/4"	ø22mm	10
K0CS2202	TC 1"	ø22mm	5
K0CS2802	TC 1"	ø28mm	5

#### Pressfitting UNIPRESS® RG



Pressfitting für Kupferrohr nach DVGW G5614 und nach UNI 11065.

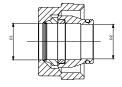


Code	<b>D1</b> IS0228-1	D2	Verp.
K2CP1501	TC 3/4"	ø15mm	10
K2CP1801	TC 3/4"	ø18mm	10
K2CP2201	TC 3/4"	ø22mm	10
K0CP2202	1"	ø22mm	5
K0CP2802	1"	ø28mm	5

#### Verschraubung



Schraubfitting für Kupferrohr nach EN 1254-2.

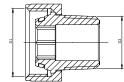


Code	<b>D1</b> IS0228-1	D2	Verp.
K0CR1401	TC 3/4"	ø14mm	10
K0CR1601	TC 3/4"	ø16mm	10
K0CR1801	TC 3/4"	ø18mm	10

#### Gewindeanschluss



Fitting für Gewindeanschluss nach EN 10226-1.



Code	<b>D1</b> IS0228-1	D2 EN 1254-5	Verp.
K0CF1201	TC 3/4"	1/2"	10
K0CF3401	TC 1"	3/4"	5

# (i)

Bei Systemen mit Mehrschichtverbundrohr erlaubt die Norm UNI 11344 die Verwendung von Verbindungsteilen, die vom Hersteller des Rohrverbindungssystems geliefert werden, so dass zwei Lösungen verwendet werden können.

TP flachdichtend: Adapter zur Verwandlung von Abdichtung Eurokonus in flachdichtend

Kompatibel mit allen Verbindungsteilen mit Überwurfmutter ISO228.

 $\textbf{F Gewindeanschluss:} \quad \text{Gewindeanschluss + Pressfitting buchse f\"{u}r \ Mehrschichtverbundrohr.}$ 

#### Adapter für flachdichtende verbindungsteile



Adapter für die Verbindung mit allen Arten von FLACH DICHTENDEN Anschlussteilen mit Mutter und Dichtung



Code	D1 IS0228-1	Verp.
AP004001	TC 3/4"	10
AP005001	TC 1"	5



# **ZUBEHÖR**

#### Modularer verlängerungskit 23 mm





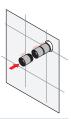


Code	Verp.
KPR0001	1

#### Modulare verlängerung für 164K version 25 mm



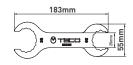
ES KÖNNEN MEHRERE VERLÄNGERUNGSKITS AUF DEM GLEICHEN VENTIL MONTIERT WERDEN.



Code	L (mm)	Verp.
14095000	23	20

#### Schraubenschlüssel für installation







Code		Verp.
K0CH001	Schraubenschlüssel SW 30 - SW 38	1

#### Wartungsrahmen





BEI EINER FALSCHEN INSTALLATION DER BOX ÜBER DIE WAND HERAUSSTEHEND, WIRD DIE WARTUN-GSRAHMENBLENDE VERWENDET

Code		Verp.
KRPL0004	KOMPATIBEL B01	1
KRPL0002	KOMPATIBEL C01	1
KRPL0005	KOMPATIBEL D01	1

# Modularer kanal für unterputzleitungen auf gebäudeaussenseite



Prüfbarer Metallkanal für Unterputzinstallation von Rohren an der Gebäudeaußenseite. + verzinkter Blechkanal + Abdeckung mit Schrauben.

Abmessungen: H750 x L50 mm x P70mm

Code	Verp.
KA00K00001	10

#### **ERSATZTEILE**

#### Handgriff





Code	Verp.
K7MN0001	1
K2MN0001*	1

#### Blendeneinstellkit CO1



Einstellkit (20 mm) Stift + Schrauben + 0-Ring (x2)

Code	Verp.
KRPL0003	1

#### **AUSSCHREIBUNGSTEXT**

#### K2.3 - K2.4: Unterputz-Gasverteiler mit Einzelabsperrung

Verteiler mit Druckmessstelle mit zwei (K2.3) oder drei (K2.4) Abgängen, komplett mit Hauptabsperrkugelhähnen gemäß Norm UNI EN 331. Eingang 1" konisch dichtend und 3/4" Abgänge gemäß DIN 3439. Kit komplett mit dichter, prüfbarer Sandwich-Box mit Belüftung ins Freie und dichte Mantelverbindungen. Messingkörper. Einschließlich Punto Arancio Druckmessstelle für Anlagenabnahme und Druckprüfung. Halter und Schutzabdeckung enthalten. Schließen und Öffnen durch Betätigung der Griffe, einschließlich Anzeige offen/geschlossen, manuelle Abdeckblende, in fünf Farben erhältlich.

Mindesttemperatur - 20 °C.

Höchsttemperatur 60 °C.

MOP 5

Die Anschlüsse sind zertifiziert und garantiert HTB 650 °C für 30 min Dichtheit bei höherer Temperatur.

K2.4



