

LÖSUNGEN FÜR HEIZUNG UND TRINKWASSERSYSTEME



VERTRIEBSPARTNER

Deutschland



HUMMEL AG

Tel. +49 (0) 76 66/9 11 10-400

sales@hummel.com

HUMMEL – zuverlässige Verbindungslösungen für Heizung und Sanitär

Trinkwassersysteme

- // Stahlrohradapter
- // Klemmverschraubungen
- // Anschlussteile + Nippel

Heizungsanlagen

- // Verbindungstechnik
- // Heizkörperanbindung
- // Entlüftung/Entleerung

Service 2

Kontakte, Legende, etc.



Koffersortiment 12

Notdienstkoffer 12

Stahlrohradapterkoffer 14



Trinkwasser 17

Stahlrohradapter 18

Klemmverschraubungen 19

Anschlusssteile und Nippel 24

Teleskop Konusadapter 28



Verbindungstechnik 29

Stahlrohradapter 30

Klemmverschraubungen 35

Anschlusssteile und Nippel 40



Heizkörperanschlüsse 49

Umlenkstücke 50

Sonderanschlüsse 55

Flexible Anschlüsse 63

Anschlussarmaturen 65

Thermostatventile 77

Rücklaufverschraubungen 83

Thermostatköpfe 87



Entleerung 89

Entleerventile 90

FE-Hähne 93

SFE-Hähne 94



Entlüftung

Entlüftungsventile	99
Entlüftungsautomaten	100



Stopfen und Reduktionen

Reduktionen	109
Stopfen	110



Zubehör

Abdeckrosetten	117
Entlüftungsschlüssel	118
Kleinteile	120

Ersatzteile

129

Index

numerisch, alphabetisch

130

Technische Hinweise

DIN-Vorschriften, Richtlinien, etc.

138

LEGENDE

Abkürzungen und Zertifikate

Abkürzungen technische Features

A1 [mm]	Längenmaß A1 in mm
A2 [mm]	Längenmaß A2 in mm
AG1	Anschlussgröße 1
AG2	Anschlussgröße 2
AG3	Anschlussgröße 3
AG4	Anschlussgröße 4
AM [mm]	Achsmaß in mm
AT1	Anschlusstyp 1
AT2	Anschlusstyp 2
AT3	Anschlusstyp 3
AT4	Anschlusstyp 4
B [mm]	Breite in mm
GL1 [mm]	Gewindelänge 1 in mm
GL2 [mm]	Gewindelänge 2 in mm
H [mm]	Höhe in mm
Lv [mm]	variable Länge in mm
L [mm]	Länge in mm
R [mm]	Rohrdimension in mm
SW1 [mm]	Schlüsselweite 1 in mm
SW2 [mm]	Schlüsselweite 2 in mm
SW3 [mm]	Schlüsselweite 3 in mm
SW4 [mm]	Schlüsselweite 4 in mm
SW5 [mm]	Schlüsselweite 5 in mm

Zertifikate



DVGW Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches (DVGW) bescheinigt die Sicherheit nach DIN 1988 in der Wasserversorgung



UBA Sämtliche verwendete Materialien entsprechen den hygienischen Vorgaben des Umweltbundesamtes (UBA)



H & T Diese Produkte können sowohl in Heizungen als auch in Trinkwasseranlagen eingesetzt werden



ÜA Das ÜA-Zeichen (Übereinstimmung Austria) ist in Österreich gesetzlich vorgeschriebener Nachweis für Bauprodukte



aus bleifreiem Messing

Abbildungen und Angaben in diesem Katalog dienen der allgemeinen Information von Geschäftskunden und sind unverbindlich. Abweichungen insbesondere hinsichtlich technischer Daten, Ausführung, Maßen und Farben sowie Änderungen bzgl. Technik und Design bleiben vorbehalten. Alle Angaben sind vorbehaltlich Irrtümer, Satz- und Druckfehler.

Impressum

Grafik & Layout: HUMMEL AG, Lise-Meitner-Str. 2, 79211 Denzlingen, Tel. +49 (0) 76 66 / 9 11 10-0, info@hummel.com

Gedruckt auf umweltfreundlichem Papier im Juni 2026.

MONTAGEVIDEOS

Klemmverschraubung SpeedFIX

Mit den HUMMEL-Klemmverschraubungen lassen sich Rohre und Armaturen in nur drei Arbeitsschritten sicher verbinden: Ansetzen, Andrehen, Fixieren.



Umlenkstücke

Beim Wechsel von Heizkörpern kommt es immer wieder zum Problem eines vertauschten Vor- und Rücklaufs. Umlenkstücke sorgen für die richtige Strömungsrichtung.



Stahlrohradapter

Stahlrohradapter sind ideal für die Montage von Heizkörpern oder sonstigen Armaturen an bestehende Anschlüsse: kein Schweißen, kein Gewindeschneiden.



Flexibler Heizkörperanschluss

Der beliebte Problemlöser kommt immer dann zum Einsatz, wenn die Rohrabstände zum neuen Heizkörper nicht mehr passen. Für Einbaubereiche von 65 – 410mm.



Notdienstkoffer

Mit dem Notdienstkoffer haben Installateure Klemmverschraubungen für alle gängigen Rohrtypen an Bord und sind somit auf alle Eventualitäten vorbereitet.



Stahlrohradapter für Trinkwasseranlagen

Dieser Stahlrohradapter ist DVGW-zertifiziert und erfüllt somit alle hygienischen Anforderungen an den unbedenklichen Einsatz in Trinkwasseranlagen.



Für Heizung und Trinkwassersysteme

Verbindungslösungen der HUMMEL AG können sowohl in Heizungen als auch in Trinkwassersystemen eingesetzt werden. Die Produkte sind aus UBA-konformen Materialien gefertigt und erfüllen somit die relevanten Hygieneanforderungen des Umweltbundesamtes. Das Sortiment umfasst Klemmverschraubungen, Anschlusssteile, Nippel und Stahlrohradapter.

Eine Lösung für zwei Systeme – dieses Prinzip bringt zahlreiche Vorteile:

- // mehr Sicherheit für den Handwerker
- // keine Verwechslungsgefahr auf der Baustelle
- // einfache und unkomplizierte Beschaffung
- // schlanke und übersichtliche Lagerhaltung
- // einfache Montage ohne Spezialwerkzeug in beiden Systemen



Bei Handwerkern sehr beliebt: die Problemlöser

Jeder Handwerker kennt die Situation: Notdienstesatz! Nach einem Rohrbruch muss ein Leck abgedichtet werden; Rohrtyp und Rohrdimension sind nicht bekannt. Wer in solchen Situationen die Problemlöser von HUMMEL im Servicewagen hat, kann mit einer schnellen Antwort dienen. Mit den Klemmverschraubungen und Anschlussteilen hat HUMMEL für nahezu jeden Rohrtyp die passende Lösung im Sortiment.

Probleme können aber auch Renovierungen bereithalten. Rohrübergänge, Höhenausgleiche oder unterschiedliche Abstände sind gängige Herausforderungen für alle Modernisierer.

Abstände differieren

- // Exzenter für Anschlussarmaturen
- // flexible Heizkörperanschlüsse
- // Reduktionen



Verschiedene Rohranschlüsse

- // Klemmverschraubungen MKV-K, MKV-M, SpeedFIX
- // für Kunststoff-, Verbund- und Metallrohre
- // Anschlussteile und Nippel



Höhenausgleich

- // Konusadapter
- // Teleskopanschlüsse
- // Verlängerungen für Anschlussarmaturen



Vertauschter Vor- und Rücklauf

- // Umlenkstücke
- // Durchgangs- oder Eckform
- // für Ein- und Zweirohrsysteme



MKV-K: 28 neue Renovierungs-Sets

Diese Renovierungs-Sets gehören in jedes Servicefahrzeug! Sie bieten die passende Verschraubungslösung für mehr als 70 unterschiedliche Kunststoff- und Metallverbundrohre. Damit sind alle gängigen Rohrdurchmesser und Wandstärken abgedeckt.

Der Weg zur passenden Lösung ist ganz einfach. Die eigens entwickelte, kostenlose MKV-App ist der ideale Produktfinder: Rohr abmessen, Werte eingeben, passendes Set anzeigen lassen, Datenblatt abrufen und bei Bedarf weiterleiten.

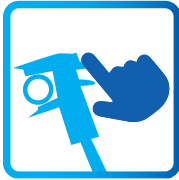
Die neuen Verschraubungs-Sets sind speziell auf die Bedürfnisse der Handwerker in der Renovierung abgestimmt. Die wiederverschließbare Verpackung enthält 10 Mehrbereichs-Klemmverschraubungen plus passendes Kalibrierwerkzeug. Damit werden die Rohre vorbehandelt, so dass eine sichere und dauerhaft zuverlässige Verbindung gewährleistet ist.



MKV-Finder: Die App für alle Fälle



Einfach und schnell zur passenden Verbindungslösung. Mit der MKV-App ist das so einfach: Rohr abmessen, Werte eingeben, passende Verbindungslösung anzeigen lassen und bei Bedarf gleich per E-Mail versenden. Das Schöne daran: Es funktioniert von überall. Ob auf der Baustelle, im Servicewagen, in der Werkstatt oder im Büro.



Schritt 1: Abmessen

Einfach mit einer Schieblehre den Außendurchmesser und die Wandstärke des zu bearbeitenden Rohres abmessen



Schritt 2: Werte eingeben

MKV-App auf dem Smartphone oder im PC öffnen. Rohrtyp wählen und die ermittelten Werte in die Eingabemaske übertragen



Schritt 3: Ergebnisse anzeigen lassen

Per Knopfdruck erscheint die gewünschte Lösung mit allen notwendigen technischen und kaufmännischen Informationen

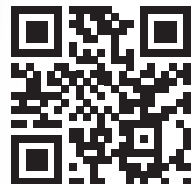


Schritt 4: Bestellung aufgeben

Die ermittelte Klemmverschraubung wird inklusive aller relevanten Produktinformationen per E-Mail versendet – zur Bestellung, zur Kommissionierung oder zur Angebotserstellung



Einfache Produktauswahl
mit der MKV-App



Auf alle Eventualitäten vorbereitet

Der Notdienst im SHK-Handwerk kann schnell zu einer Ausnahmesituation werden. Ein Rohrbruch am Wochenende oder Feiertag, ein Leck an einem seltenen Rohrtyp, ein Schaden an einer schwer zugänglichen Stelle – jeder Handwerker kennt diese unvorhersehbaren Herausforderungen.

Gut, wenn man sich dann auf die Ausstattung im Servicewagen verlassen kann. Unverzichtbarer Bestandteil dabei: der HUMMEL-Notdienstkoffer. Damit hat der Handwerker immer die richtige Klemmverschraubung griffbereit. Das Sortiment deckt alle gängigen Rohrgrößen und -typen ab und bietet somit immer eine schnelle Lösung für Schadstellen.

Das Besondere dabei: Die Verschraubungen und Anschlusssteile können sowohl in Heizungsanlagen als auch in Trinkwassersystemen eingesetzt werden. Die Produkte sind nach den Anforderungen des Umweltbundesamtes zertifiziert und erfüllen somit alle hygienischen Voraussetzungen für den Einsatz in Trinkwasseranlagen.

Mehr Sicherheit im Notdienst: Ein Koffer voller Lösungen

- // für Heizungen und Trinkwasseranlagen
- // MKV-K für Kunststoff- und Metallverbundrohre
- // MKV-M für Kupfer-, Präzisionsstahl- und Edelstahlrohre
- // einfache Montage ohne Spezialwerkzeug
- // geeignet auch für schwer zugängliche Bereiche



zum Anwendungsvideo

Notdienstkoffer

Art.-Nr. 2 810 0320 13



Artikel	AG1	AG2	Anzahl	Art.-Nr.
Kupplungsniessel MKV	G 3/4	G 3/4	2 Stück	2 253 3434 00
Kupplungsniessel MKV	G 3/4	G 3/4	2 Stück	2 253 3434 01
Reduktion MKV	G 1/2	G 3/4	2 Stück	2 254 1244 01
Reduktion	G 5/8	G 3/4	2 Stück	2 254 5834 01
Anschlussniessel	G 3/4	G 1/2	2 Stück	2 554 1234 00
Anschlussniessel	G 3/4	G 1/2	2 Stück	2 554 1234 01
Anschlussniessel	G 3/4	G 3/4	2 Stück	2 554 3434 00
Verschlusskappe	G 3/4	—	2 Sets	2 810 0279 13
Klemmverschraubung MKV-M	G 3/4	10 – 12 mm	1 Set	2 855 0001 01
Klemmverschraubung MKV-M	G 3/4	13 – 15 mm	1 Set	2 855 0002 01
Klemmverschraubung MKV-M	G 3/4	16 – 18 mm	1 Set	2 855 0003 01
Klemmverschraubung MKV-K	G 3/4	12 x 2 mm	1 Set	2 862 1202 01
Klemmverschraubung MKV-K	G 3/4	14 x 2 mm	1 Set	2 862 1402 01
Klemmverschraubung MKV-K	G 3/4	16 x 2 mm	1 Set	2 862 1602 01
Klemmverschraubung MKV-K	G 3/4	16 x 2,25 mm	1 Set	2 862 1622 01
Klemmverschraubung MKV-K	G 3/4	17 x 2 mm	1 Set	2 862 1702 01
Klemmverschraubung MKV-K	G 3/4	17 x 2,5 mm	1 Set	2 862 1725 01
Klemmverschraubung MKV-K	G 3/4	18 x 2 mm	1 Set	2 862 1802 01
Klemmverschraubung MKV-K	G 3/4	20 x 2 mm	1 Set	2 862 2002 01
Klemmverschraubung MKV-K	G 3/4	20 x 2,5 mm	1 Set	2 862 2025 01
Klemmverschraubung MKV-K	G 3/4	20 x 2,9 mm	1 Set	2 862 2029 01

Servicekoffer Stahlrohradapter: einfach, sicher, sauber

Beim Tausch eines Heizkörpers oder dem Einbau einer Armatur muss heute niemand mehr schweißen oder Gewinde schneiden. Mit dem passenden Stahlrohradapter ist die Montage einfach, sicher und vor allem: eine saubere Sache. Der Stahlrohradapter wird einfach auf das schmutzfreie Rohr aufgesteckt und festgezogen. Das funktioniert auch auf engstem Raum und unter erschwerten Einbauverhältnissen.

Der speziell konzipierte HUMMEL-Servicekoffer ist mit vielen Varianten und Größen der Stahlrohradapter übersichtlich bestückt. Es gibt Versionen für Armaturen mit Eurokonus, Innen- oder Außengewinde. Damit hat der Monteur jederzeit die gewünschte Version griffbereit und ist vor Ort auf jede Einbausituation vorbereitet.

Dieser Servicekoffer spart Zeit und lange Wege

- // 11 Stahlrohradapter-Varianten
- // alle Montagelösungen nur einen Handgriff entfernt
- // hohe Haltekraft durch EPDM-Dichtung plus Edelstahlkralle
- // maximaler Betriebsdruck: 10 bar
- // Betriebstemperatur in Heizungsanlagen: bis 120 °Celsius



zum Anwendungsvideo

Stahlrohradapterkoffer

Art.-Nr. 2 810 0320 20



Artikel	AG1	AG2	Anzahl	Art.-Nr.
Stahlrohradapter mit Eurokonus-Innengewinde	G 3/4	1/2	2 Stück	2 353 1234 01
Stahlrohradapter mit Eurokonus-Innengewinde	G 3/4	3/8	2 Stück	2 353 3834 01
Stahlrohradapter mit Eurokonus-Außengewinde	G 3/4	1/2	2 Stück	2 354 1234 01
Stahlrohradapter mit Eurokonus-Außengewinde	G 3/4	3/4	2 Stück	2 354 3434 01
Stahlrohradapter mit Eurokonus-Außengewinde	G 3/4	3/8	2 Stück	2 354 3834 01
Stahlrohradapter mit Außengewinde	R 1	1	2 Stück	2 355 1010 01
Stahlrohradapter mit Außengewinde	R 1/2	1/2	2 Stück	2 355 1212 01
Stahlrohradapter mit Außengewinde	R 3/4	3/4	2 Stück	2 355 3434 01
Stahlrohradapter mit Außengewinde	R 1/2	3/8	2 Stück	2 355 3812 01
Stahlrohradapter mit Innengewinde	G 1/2	1/2	2 Stück	2 356 1212 01
Stahlrohradapter mit Innengewinde	G 1/2	3/8	2 Stück	2 356 3812 01

Passende Rohrabmessungen (DIN EN 10255M)

Ø Rohr	Nenn AD	max.	min.	Einstecktiefe
3/8 *	17,2 mm	17,5 mm	16,7 mm	20 mm
1/2	21,3 mm	21,8 mm	21,0 mm	23 mm
3/4	26,9 mm	27,3 mm	26,5 mm	26 mm
1	33,7 mm	34,2 mm	33,3 mm	30 mm
1 ¼	42,4 mm	42,9 mm	42,0 mm	37 mm
1 ½	48,3 mm	48,8 mm	47,9 mm	48 mm

* nur für Heizungsanlagen

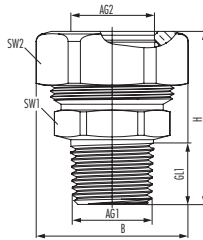
TRINKWASSER

- // Stahlrohradapter
- // Klemmverschraubungen
- // Anschlusssteile und Nippel
- // Teleskop Konusadapter



TRINKWASSER

Trinkwasser-Stahlrohradapter mit Außengewinde



INFO

- // DVGW geprüft für Kaltwasser, Reg.Nr. DW-8511CU0182
- // schnelle und schmutzfreie Montage
- // kein Schweißen und kein Gewindeschneiden notwendig
- // hohe Druck- und Temperaturbeständigkeit
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // für Stahlrohre (DIN EN 10255 M/H, DIN EN 10220-1, DIN EN 10240)

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank
Material Druckscheibe	Messing blank
Material Formdichtungen	EPDM
Material Haltekralle	Edelstahl
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C
max. Betriebstemperatur	95 °C *

* ÜA-Zertifizierung besteht für Kaltwasseranwendungen bis 20°C

AG1	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
R 1/2	1/2	39,5	45	16,8	27	36	2755 1212 00
R 3/4	3/4	50	50	19	34	45	2755 3434 00
R 1	1	61	56	22	41	55	2755 1010 00
R 1 1/4	1 1/4	71	69	25	50	65	2755 5454 00
R 1 1/2	1 1/2	85	80	25	60	80	2755 6464 00

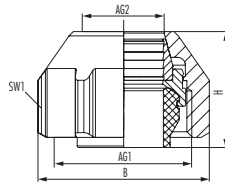


zur Montageanleitung



zum Produktvideo





INFO

- // Set besteht aus 2 Klemmverschraubungen
- // vormontiert und fixiert
- // Klemmbereich 15mm
- // für Kupfer-, Präzisionsstahl- oder (Edel-)Stahlrohre mit einer Wandstärke ≥ 1 mm (nach DIN EN 1057, DIN EN 10305-2 und DIN EN 10312)
- // geringes Anzugsdrehmoment (leichte Gängigkeit)
- // Fernwärme geeignet
- // EPDM-Dichtelement
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt / Messing beschichtet
Material Formdichtungen	EPDM
Material Klemmring	Messing blank
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C
max. Betriebstemperatur	95 °C *

* ÜA-Zertifizierung besteht für Kaltwasseranwendungen bis 20°C

AG1	AG2	B mm	H mm	SW1 mm	Farbe	Art.-Nr.
G 3/4	15 mm	33,2	20,5	30	vernickelt	2 855 0015 01
G 3/4	15 mm	33,2	20,5	30	chrom	2 855 0015 02



zur Montageanleitung

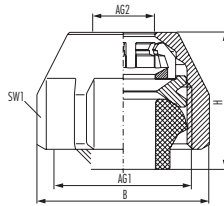


zum Produktvideo



zum MKV-Finder





INFO

- // Mehrbereichs-Klemmverschraubung
- // Set besteht aus 2 Klemmverschraubungen
- // für Kupfer-, Präzisionsstahl- oder (Edel-)Stahlrohre mit einer Wandstärke ≥ 1 mm (nach DIN EN 1057, DIN EN 10305-2 und DIN EN 10312)
- // EPDM-Dichtelement
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Klemmring	Messing blank
Material Formdichtungen	EPDM
Anzugsdrehmoment	40 Nm
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C
max. Betriebstemperatur	95 °C *

* ÜA-Zertifizierung besteht für Kaltwasseranwendungen bis 20°C

AG1	AG2	B mm	H mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	10 – 12 mm	33,2	22	30	2 855 0001 01
G 3/4	13 – 15 mm	33,2	22	30	2 855 0002 01
G 3/4	16 – 18 mm	33,2	22	30	2 855 0003 01

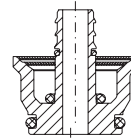
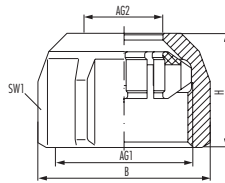


zur Montageanleitung



zum MKV-Finder





INFO

- // Set besteht aus 2 Klemmverschraubungen
- // für Kunststoff- oder Metallverbundrohre
- // mit eingebaute Kunststoff-Klemmeinsatz
- // mit Stützhülsen
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Klemmring	PA
Material Formdichtungen	EPDM
Material Stützhülse	Messing blank
Anzugsdrehmoment	40 Nm
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C
max. Betriebstemperatur	95 °C

AG1	AG2	B mm	H mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	12 x 2 mm	33,2	24,5	30	2 862 1202 01
G 3/4	14 x 2 mm	33,2	24,5	30	2 862 1402 01
G 3/4	16 x 1,8 mm	33,2	25	30	2 862 1618 01
G 3/4	16 x 2 mm	33,2	25	30	2 862 1602 01
G 3/4	16 x 2,25 mm	33,2	25	30	2 862 1622 01
G 3/4	17 x 2 mm	33,2	25	30	2 862 1702 01
G 3/4	17 x 2,5 mm	33,2	25	30	2 862 1725 01
G 3/4	18 x 2 mm	33,2	25	30	2 862 1802 01
G 3/4	20 x 2 mm	33,2	25	30	2 862 2002 01
G 3/4	20 x 2,5 mm	33,2	25	30	2 862 2025 01
G 3/4	20 x 2,8 mm	32,2	25	30	2 862 2028 01
G 3/4	20 x 2,9 mm	33,2	25	30	2 862 2029 01



zur Montageanleitung



zum MKV-Finder



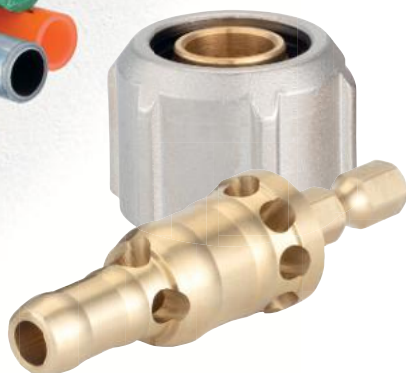
Für jedes Rohr die passende Lösung

Eine gute Nachricht für alle Modernisierer und Renovierer: HUMMEL bietet Klemmverschraubungen für alle gängigen Rohrtypen am Markt. Vorbei sind die Zeiten, in denen Handwerker nach passenden Verbindungslösungen suchen mussten.

28 Renovierungs-Sets bieten Lösungen für mehr als 70 unterschiedliche Kunststoff- und Metallverbundrohre. Das sind fast alle Rohrtypen am Markt. Diese Sets richten sich ganz besonders an die Bedürfnisse in der Renovierung. Mit einem speziellen Kalibrierwerkzeug können die alten Rohre vorbehandelt werden. Damit sind die Voraussetzungen geschaffen für eine perfekte und sichere Verbindungslösung. Ein Set besteht aus 10 Verschraubungen plus Kalibrierwerkzeug.

HUMMEL-Klemmverschraubungen machen die Renovierung leichter:

- // für Heizung und Trinkwassersysteme
- // einfache, schmutzfreie Montage ohne Spezialwerkzeug
- // platzsparender Einbau speziell für schwierige Umgebungen
- // passende Lösungen auch für Sondergrößen



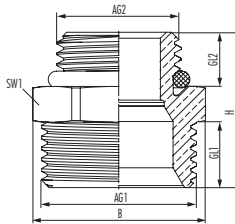
UBA-konform



Set-Nr.	AG1	AG2	Art.-Nr.
1	G 3/4	9,9 x 1,1 mm / 10 x 1,3 mm / 10,1 x 1,1 mm / 12 x 2,25 mm	2862 0001 01
2	G 3/4	11,6 x 1,8 mm / 12 x 1,8 mm / 12 x 2 mm / 13 x 2,5 mm	2862 0002 01
3	G 3/4	11,6 x 1,5 mm / 12 x 1,6 mm / 12 x 1,7 mm	2862 0003 01
4	G 3/4	14 x 2,6 mm	2862 0004 01
5	G 3/4	12 x 1,4 mm / 12 x 1,5 mm	2862 0005 01
6	G 3/4	14 x 2,5 mm	2862 0006 01
7	G 3/4	12 x 1,1 mm / 12 x 1,2 mm / 12 x 1,25 mm / 12 x 1,3 mm	2862 0007 01
8	G 3/4	14 x 2,25 mm	2862 0008 01
9	G 3/4	15 x 2,6 mm / 16 x 3,3 mm	2862 0009 01
10	G 3/4	12 x 1 mm	2862 0010 01
11	G 3/4	13 x 1,5 mm / 14 x 2 mm	2862 0011 01
12	G 3/4	15 x 2,5 mm	2862 0012 01
13	G 3/4	14 x 1,6 mm / 14 x 1,75 mm	2862 0013 01
14	G 3/4	16 x 2,7 mm / 16 x 2,75 mm	2862 0014 01
15	G 3/4	14 x 1,5 mm	2862 0015 01
16	G 3/4	15 x 2,0 mm / 16,2 x 2,6 mm	2862 0016 01
17	G 3/4	15 x 1,8 mm / 15,5 x 2 mm / 16 x 2,2 mm / 16 x 2,25 mm / 17 x 2,75 mm / 17 x 2,8 mm	2862 0017 01
18	G 3/4	14 x 1 mm	2862 0018 01
19	G 3/4	15 x 1,5 mm / 15,6 x 1,8 mm / 16 x 2 mm / 16,2 x 2,1 mm / 16,7 x 2,4 mm / 17 x 2,5 mm	2862 0019 01
20	G 3/4	15 x 1,2 mm / 16 x 1,75 mm / 16 x 1,8 mm / 17 x 2,2 mm	2862 0020 01
21	G 3/4	18 x 2,75 mm	2862 0021 01
22	G 3/4	15 x 1 mm / 16 x 1,5 mm / 17 x 2 mm	2862 0022 01
23	G 3/4	18 x 2,5 mm	2862 0023 01
24	G 3/4	18 x 2 mm / 20 x 2,9 mm	2862 0024 01
25	G 3/4	18 x 1,75 mm / 20 x 2,8 mm	2862 0025 01
26	G 3/4	18 x 1,5 mm / 19 x 2 mm / 20 x 2,5 mm / 20,2 x 2,6 mm	2862 0026 01
27	G 3/4	18 x 1,25 mm / 20 x 2,25 mm / 20 x 2,3 mm	2862 0027 01
28	G 3/4	18 x 1 mm / 18 x 1,2 mm / 20 x 2 mm	2862 0028 01

TRINKWASSER

Anschlussnippel



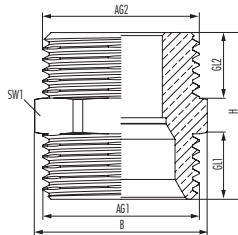
INFO

- // für Klemmverschraubungen
- // für Verteiler und Armaturen
- // O-Ring-Abdichtung
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C
max. Betriebstemperatur	95 °C



AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/2	29	29	26	11	9	26	2 554 1234 00



INFO

- // für Klemmverschraubungen
- // für Verteiler und Armaturen
- // Übergang von Presssystemen
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // Eurokonus kompatibel

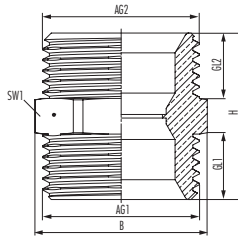
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur 	120 °C
max. Betriebstemperatur 	95 °C

AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	29	29	28	11	11	26	2 554 3434 00

TRINKWASSER

Kupplungsrippe



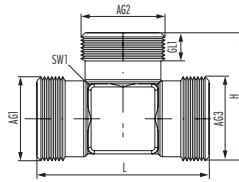
INFO

- // für Klemmverschraubungen
- // Verbinden von Rohrsystemen
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C
max. Betriebstemperatur	95 °C



AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	29	29	28	11	11	26	2 253 3434 00



INFO

- // für Klemmverschraubungen
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // Eurokonus kompatibel

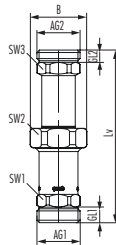
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur 	120 °C
max. Betriebstemperatur 	95 °C

AG1	AG2	AG3	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	G 3/4	54	26	40	9	22	2 253 3495 00

TRINKWASSER



Teleskop Konusadapter mit Längenausgleich



INFO

- // Ausziehbereich 74 – 107 mm
- // für Klemmverschraubungen und Stahlrohradapter
- // UBA konform * – bleifrei
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing bleifrei
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur 	95 °C
max. Betriebstemperatur 	95 °C

AG1	AG2	Lv mm	B mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	SW2 mm	SW3 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	74–107	35	9	9	24	24	24	2 559 3400 00 *

*** VERFÜGBAR AB
3. QUARTAL 2026**

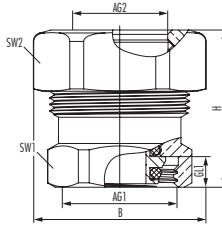
* medienberührende Teile



VERBINDUNGSTECHNIK

- // Stahlrohradapter
- // Klemmverschraubungen
- // Anschluss- und Kupplungsrippel
- // Reduktionen
- // Kupplungswinkel





INFO

- // schnelle und schmutzfreie Montage
- // kein Schweißen und kein Gewindeschneiden notwendig
- // ideal für Renovierungen und Sanierungen
- // hohe Druck- und Temperaturbeständigkeit
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // für Stahlrohre (DIN EN 10255 M/H, DIN EN 10220-1, DIN EN 10240)
- // für Siederrohre (DIN EN 10216-1, DIN EN 10217-1)
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Druckscheibe	Messing blank
Material Formdichtungen	EPDM
Material Haltekralle	Edelstahl
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

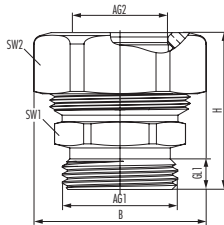
AG1	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 3/4	3/8	33	34	7	30	30	2 353 3834 01
G 3/4	1/2	39,5	36	7	30	36	2 353 1234 01



zur Montageanleitung



zum Produktvideo



INFO

- // schnelle und schmutzfreie Montage
- // kein Schweißen und kein Gewindeschneiden notwendig
- // ideal für Renovierungen und Sanierungen
- // hohe Druck- und Temperaturbeständigkeit
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // für Stahlrohre (DIN EN 10255 M/H, DIN EN 10220-1, DIN EN 10240)
- // für Siederohre (DIN EN 10216-1, DIN EN 10217-1)
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Druckscheibe	Messing blank
Material Formdichtungen	EPDM
Material Haltekralle	Edelstahl
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

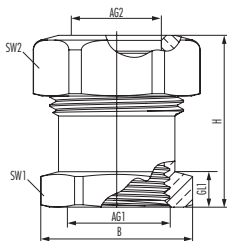
AG1	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 3/4	3/8	33	34	9,5	27	30	2 354 3834 01
G 3/4	1/2	39,5	36	9,5	27	36	2 354 1234 01
G 3/4	3/4	50	41	9,5	34	45	2 354 3434 01



zur Montageanleitung



zum Produktvideo



INFO

- // schnelle und schmutzfreie Montage
- // kein Schweißen und kein Gewindeschneiden notwendig
- // ideal für Renovierungen und Sanierungen
- // hohe Druck- und Temperaturbeständigkeit
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // für Stahlrohre (DIN EN 10255 M/H, DIN EN 10220-1, DIN EN 10240)
- // für Siederohre (DIN EN 10216-1, DIN EN 10217-1)

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Druckscheibe	Messing blank
Material Formdichtungen	EPDM
Material Haltekralle	Edelstahl
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

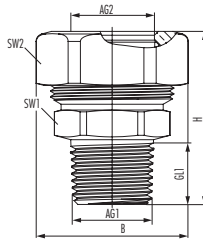
AG1	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 1/2	3/8	33	34	10	27	30	2 356 3812 01
G 1/2	1/2	39,5	36	10	27	36	2 356 1212 01



zur Montageanleitung



zum Produktvideo



INFO

- // schnelle und schmutzfreie Montage
- // kein Schweißen und kein Gewindeschneiden notwendig
- // ideal für Renovierungen und Sanierungen
- // hohe Druck- und Temperaturbeständigkeit
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // für Stahlrohre (DIN EN 10255 M/H, DIN EN 10220-1, DIN EN 10240)
- // für Siederohre (DIN EN 10216-1, DIN EN 10217-1)

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Druckscheibe	Messing blank
Material Formdichtungen	EPDM
Material Haltekralle	Edelstahl
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
R 3/8	3/8	33	39	13,2	24	30	2 355 3838 01
R 1/2	3/8	33	42	16,8	24	30	2 355 3812 01
R 1/2	1/2	39,5	45	16,8	27	36	2 355 1212 01
R 3/4	3/4	50	50	19	34	45	2 355 3434 01
R 1	1	61	56	22	41	55	2 355 1010 01
R 1 1/4	1 1/4	71	69	25	50	65	2 355 5454 01
R 1 1/2	1 1/2	85	80	25	60	80	2 355 6464 01



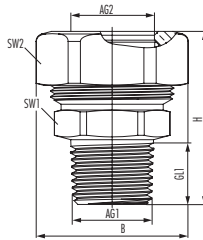
zur Montageanleitung



zum Produktvideo

VERBINDUNGSTECHNIK

Trinkwasser-Stahlrohradapter mit Außengewinde



INFO

- // DVGW geprüft für Kaltwasser, Reg.Nr. DW-8511CU0182
- // schnelle und schmutzfreie Montage
- // kein Schweißen und kein Gewindeschneiden notwendig
- // hohe Druck- und Temperaturbeständigkeit
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // für Stahlrohre (DIN EN 10255 M/H, DIN EN 10220-1, DIN EN 10240)

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank
Material Druckscheibe	Messing blank
Material Formdichtungen	EPDM
Material Haltekralle	Edelstahl
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C
max. Betriebstemperatur	95 °C

* ÜA-Zertifizierung besteht für Kaltwasseranwendungen bis 20°C

AG1	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
R 1/2	1/2	39,5	45	16,8	27	36	2755 1212 00
R 3/4	3/4	50	50	19	34	45	2755 3434 00
R 1	1	61	56	22	41	55	2755 1010 00
R 1 1/4	1 1/4	71	69	25	50	65	2755 5454 00
R 1 1/2	1 1/2	85	80	25	60	80	2755 6464 00

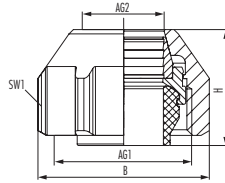


zur Montageanleitung



zum Produktvideo





INFO

- // Set besteht aus 2 Klemmverschraubungen
- // vormontiert und fixiert
- // Klemmbereich 15mm
- // für Kupfer-, Präzisionsstahl- oder (Edel-)Stahlrohre mit einer Wandstärke ≥ 1 mm (nach DIN EN 1057, DIN EN 10305-2 und DIN EN 10312)
- // geringes Anzugsdrehmoment (leichte Gängigkeit)
- // Fernwärme geeignet
- // EPDM-Dichtelement
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt / Messing beschichtet
Material Formdichtungen	EPDM
Material Klemmring	Messing blank
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C
max. Betriebstemperatur	95 °C

* ÜA-Zertifizierung besteht für Kaltwasseranwendungen bis 20°C

AG1	AG2	B mm	H mm	SW1 mm	Farbe	Art.-Nr.
G 3/4	15 mm	33,2	20,5	30	vernickelt	2 855 0015 01
G 3/4	15 mm	33,2	20,5	30	chrom	2 855 0015 02



zur Montageanleitung



zum Produktvideo

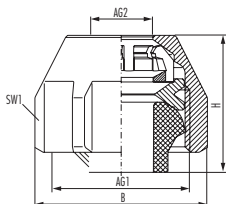


zum MKV-Finder



VERBINDUNGSTECHNIK

Klemmverschraubungen MKV-M



INFO

- // Mehrbereichs-Klemmverschraubung
- // Set besteht aus 2 Klemmverschraubungen
- // für Kupfer-, Präzisionsstahl- oder (Edel-)Stahlrohre mit einer Wandstärke ≥ 1 mm (nach DIN EN 1057, DIN EN 10305-2 und DIN EN 10312)
- // EPDM-Dichtelement
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Klemmring	Messing blank
Material Formdichtungen	EPDM
Anzugsdrehmoment	40 Nm
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C
max. Betriebstemperatur	95 °C

* ÜA-Zertifizierung besteht für Kaltwasseranwendungen bis 20°C

AG1	AG2	B mm	H mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	10 – 12 mm	33,2	22	30	2 855 0001 01
G 3/4	13 – 15 mm	33,2	22	30	2 855 0002 01
G 3/4	16 – 18 mm	33,2	22	30	2 855 0003 01

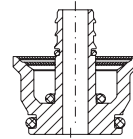
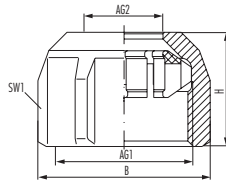


zur Montageanleitung



zum MKV-Finder





INFO

- // Set besteht aus 2 Klemmverschraubungen
- // für Kunststoff- oder Metallverbundrohre
- // mit eingebaute Kunststoff-Klemmeinsatz
- // mit Stützhülsen
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Klemmring	PA
Material Formdichtungen	EPDM
Material Stützhülse	Messing blank
Anzugsdrehmoment	40 Nm
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur 	120 °C
max. Betriebstemperatur 	95 °C

AG1	AG2	B mm	H mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	12 x 2 mm	33,2	24,5	30	2 862 1202 01
G 3/4	14 x 2 mm	33,2	24,5	30	2 862 1402 01
G 3/4	16 x 1,8 mm	33,2	25	30	2 862 1618 01
G 3/4	16 x 2 mm	33,2	25	30	2 862 1602 01
G 3/4	16 x 2,25 mm	33,2	25	30	2 862 1622 01
G 3/4	17 x 2 mm	33,2	25	30	2 862 1702 01
G 3/4	17 x 2,5 mm	33,2	25	30	2 862 1725 01
G 3/4	18 x 2 mm	33,2	25	30	2 862 1802 01
G 3/4	20 x 2 mm	33,2	25	30	2 862 2002 01
G 3/4	20 x 2,5 mm	33,2	25	30	2 862 2025 01
G 3/4	20 x 2,8 mm	32,2	25	30	2 862 2028 01
G 3/4	20 x 2,9 mm	33,2	25	30	2 862 2029 01



zur Montageanleitung



zum MKV-Finder



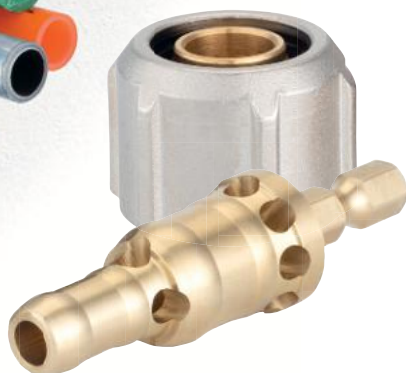
Für jedes Rohr die passende Lösung

Eine gute Nachricht für alle Modernisierer und Renovierer: HUMMEL bietet Klemmverschraubungen für alle gängigen Rohrtypen am Markt. Vorbei sind die Zeiten, in denen Handwerker nach passenden Verbindungslösungen suchen mussten.

28 Renovierungs-Sets bieten Lösungen für mehr als 70 unterschiedliche Kunststoff- und Metallverbundrohre. Das sind fast alle Rohrtypen am Markt. Diese Sets richten sich ganz besonders an die Bedürfnisse in der Renovierung. Mit einem speziellen Kalibrierwerkzeug können die alten Rohre vorbehandelt werden. Damit sind die Voraussetzungen geschaffen für eine perfekte und sichere Verbindungslösung. Ein Set besteht aus 10 Verschraubungen plus Kalibrierwerkzeug.

HUMMEL-Klemmverschraubungen machen die Renovierung leichter:

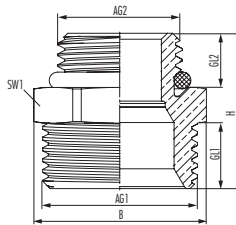
- // für Heizung und Trinkwassersysteme
- // einfache, schmutzfreie Montage ohne Spezialwerkzeug
- // platzsparender Einbau speziell für schwierige Umgebungen
- // passende Lösungen auch für Sondergrößen



UBA-konform





Set-Nr.	AG1	AG2	Art.-Nr.
1	G 3/4	9,9 x 1,1 mm / 10 x 1,3 mm / 10,1 x 1,1 mm / 12 x 2,25 mm	2862 0001 01
2	G 3/4	11,6 x 1,8 mm / 12 x 1,8 mm / 12 x 2 mm / 13 x 2,5 mm	2862 0002 01
3	G 3/4	11,6 x 1,5 mm / 12 x 1,6 mm / 12 x 1,7 mm	2862 0003 01
4	G 3/4	14 x 2,6 mm	2862 0004 01
5	G 3/4	12 x 1,4 mm / 12 x 1,5 mm	2862 0005 01
6	G 3/4	14 x 2,5 mm	2862 0006 01
7	G 3/4	12 x 1,1 mm / 12 x 1,2 mm / 12 x 1,25 mm / 12 x 1,3 mm	2862 0007 01
8	G 3/4	14 x 2,25 mm	2862 0008 01
9	G 3/4	15 x 2,6 mm / 16 x 3,3 mm	2862 0009 01
10	G 3/4	12 x 1 mm	2862 0010 01
11	G 3/4	13 x 1,5 mm / 14 x 2 mm	2862 0011 01
12	G 3/4	15 x 2,5 mm	2862 0012 01
13	G 3/4	14 x 1,6 mm / 14 x 1,75 mm	2862 0013 01
14	G 3/4	16 x 2,7 mm / 16 x 2,75 mm	2862 0014 01
15	G 3/4	14 x 1,5 mm	2862 0015 01
16	G 3/4	15 x 2,0 mm / 16,2 x 2,6 mm	2862 0016 01
17	G 3/4	15 x 1,8 mm / 15,5 x 2 mm / 16 x 2,2 mm / 16 x 2,25 mm / 17 x 2,75 mm / 17 x 2,8 mm	2862 0017 01
18	G 3/4	14 x 1 mm	2862 0018 01
19	G 3/4	15 x 1,5 mm / 15,6 x 1,8 mm / 16 x 2 mm / 16,2 x 2,1 mm / 16,7 x 2,4 mm / 17 x 2,5 mm	2862 0019 01
20	G 3/4	15 x 1,2 mm / 16 x 1,75 mm / 16 x 1,8 mm / 17 x 2,2 mm	2862 0020 01
21	G 3/4	18 x 2,75 mm	2862 0021 01
22	G 3/4	15 x 1 mm / 16 x 1,5 mm / 17 x 2 mm	2862 0022 01
23	G 3/4	18 x 2,5 mm	2862 0023 01
24	G 3/4	18 x 2 mm / 20 x 2,9 mm	2862 0024 01
25	G 3/4	18 x 1,75 mm / 20 x 2,8 mm	2862 0025 01
26	G 3/4	18 x 1,5 mm / 19 x 2 mm / 20 x 2,5 mm / 20,2 x 2,6 mm	2862 0026 01
27	G 3/4	18 x 1,25 mm / 20 x 2,25 mm / 20 x 2,3 mm	2862 0027 01
28	G 3/4	18 x 1 mm / 18 x 1,2 mm / 20 x 2 mm	2862 0028 01



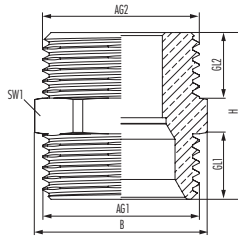
INFO

- // für Klemmverschraubungen
- // für Verteiler und Armaturen
- // O-Ring-Abdichtung
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt / Messing blank
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur 	120 °C
max. Betriebstemperatur 	95 °C



AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	Material	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/2	29	29	26	11	9	26	Messing blank	2 554 1234 00
G 3/4	G 1/2	29	29	26	11	9	26	Messing vernickelt	2 554 1234 01



INFO

- // für Klemmverschraubungen
- // für Verteiler und Armaturen
- // Übergang von Presssystemen
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // Eurokonus kompatibel

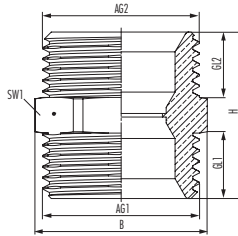
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur 	120 °C
max. Betriebstemperatur 	95 °C

AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	29	29	28	11	11	26	2 554 3434 00

VERBINDUNGSTECHNIK



Kupplungsrippe



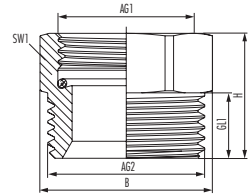
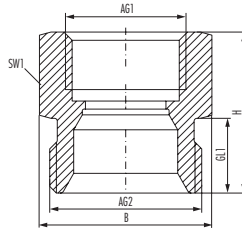
INFO

- // für Klemmverschraubungen
- // Verbinden von Rohrsystemen
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt / Messing blank
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur 	120 °C
max. Betriebstemperatur 	95 °C

AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	Material	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	29	29	28	11	11	26	Messing blank	2 253 3434 00
G 3/4	G 3/4	29	29	28	11	11	26	Messing vernickelt	2 253 3434 01



links: 2 254 1244 01 | rechts: 2 254 5834 01

INFO

- // für Klemmverschraubungen
- // Innengewinde mit Dichtung
- // Eurokonus kompatibel

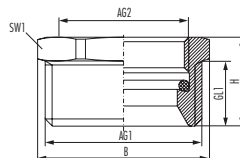
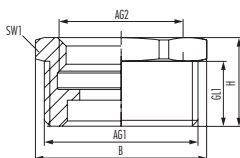
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	Vulkanfiber / EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 1/2	G 3/4	30	28	13	27	2 254 1244 01
G 5/8	G 3/4	29	21	11	26	2 254 5834 01

VERBINDUNGSTECHNIK

Reduktionen mit Außengewinde



links: 2 549 3412 01 | rechts: 2 554 2234 01

INFO

// kompakter Übergang für Heizkörper-Armaturen

// Dichtung inklusive

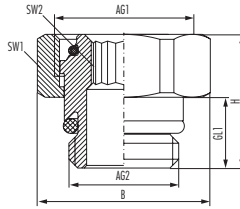
* Eurokonus kompatibel

** flachdichtend

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	M22 x 1,5	29	15	11	26	2 554 2234 01 *
G 3/4	G 1/2	29	15	11	26	2 549 3412 01 **



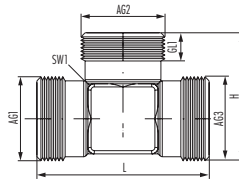
INFO

- // für Verteiler und Armaturen
- // Außengewinde mit O-Ring-Abdichtung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C



AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/2	33,5	33,5	25,5	9	30	12	2 908 3412 01



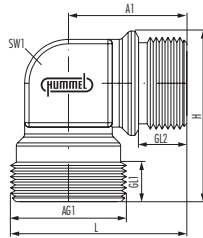
INFO

- // für Klemmverschraubungen
- // Unterputzverwendung gemäß DIN
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt / Messing blank
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur 	120 °C
max. Betriebstemperatur 	95 °C

AG1	AG2	AG3	L mm	B mm	GL1 mm	SW1 mm	Material	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	G 3/4	54	26	9	22	Messing blank	2 253 3495 00
G 3/4	G 3/4	G 3/4	54	26	9	22	Messing vernickelt	2 253 3495 01



INFO

- // für Klemmverschraubungen
- // Eurokonus kompatibel

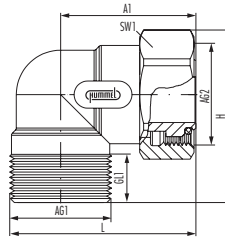
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	A1 mm	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 1/2	G 3/4	27	40	26,4	40	9	9	22	2.253.3492.01
G 3/4	G 3/4	27	40	26,4	40	9	9	22	2.253.3490.01

VERBINDUNGSTECHNIK

Kupplungswinkel mit Überwurfmutter



INFO

- // für Klemmverschraubungen
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	A1 mm	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	35,1	48	26	41	12,5	30	2 552 1234 01

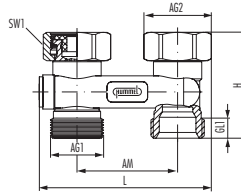
HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

- // Umlenkstücke
- // Sonderanschlüsse
- // Flexible Anschlüsse
- // Anschlussarmaturen
- // Thermostatventile
- // Rücklaufverschraubungen
- // Thermostatköpfe



HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Umlenkstücke Durchgangsform



INFO

- // Ausführung Konus: 2 Konuseinlegeile
- // Ausführung Nippel: 2 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Zweirohrsysteme
- // bei vertauschter Vor- und Rücklaufleitung
- // ohne Absperrung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

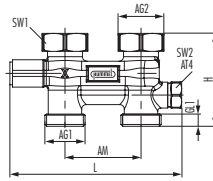
AG1	AG2	AM mm	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	50	85,5	51	10	30	Konus	2 257 0002 01
G 3/4	G 3/4	50	85,5	51	10	30	Nippel	2 257 0003 01



zur Montageanleitung



zum Produktvideo



INFO

- // Ausführung Konus: 2 Konuseinlegeile
- // Ausführung Nippel: 2 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Einrohr- und Zweirohrsysteme
- // bei vertauschter Vor- und Rücklaufleitung
- // seitliche Spindelabsperung
- // mit seitlicher Bypasseinstellung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	AM mm	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	50	112,9	61,1	8	30	17	Konus	2.257.0023.01
G 3/4	G 3/4	50	112,9	61,1	8	30	17	Nippel	2.257.0024.01



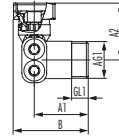
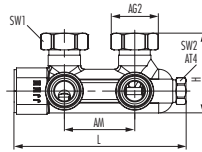
zur Montageanleitung



zum Produktvideo

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Umlenkstücke Eckform absperbar (Ein-/Zweirohr)



INFO

- // Ausführung Konus: 2 Konuseinlegeteile
- // Ausführung Nippel: 2 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Einrohr- und Zweirohrsysteme
- // bei vertauschter Vor- und Rücklaufleitung
- // seitliche Spindelabsperung
- // mit seitlicher Bypasseinstellung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

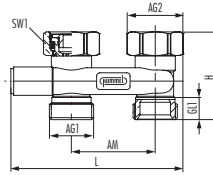
AG1	AG2	AM mm	A1 mm	A2 mm	AT4	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	50	39	35,4	Bypass	122,1	56,6	11	30	17	Konus	2 257 0026 01
G 3/4	G 3/4	50	39	35,4	Bypass	122,1	56,6	11	30	17	Nippel	2 257 0027 01



zur Montageanleitung



zum Produktvideo



INFO

- // Ausführung Konus: 2 Konuseinlegeile
- // Ausführung Nippel: 2 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Zweirohrsysteme
- // bei vertauschter Vor- und Rücklaufleitung
- // seitliche Spindelabsperrung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	AM mm	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	50	103	51	10	30	Konus	2.257.0004.01
G 3/4	G 3/4	50	103	51	10	30	Nippel	2.257.0005.01



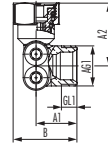
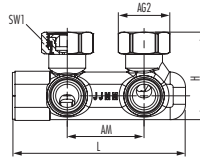
zur Montageanleitung



zum Produktvideo

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Umlenstücke Eckform absperrbar



INFO

- // Ausführung Konus: 2 Konuseinlegeile
- // Ausführung Nippel: 2 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Zweirohrsysteme
- // bei vertauschter Vor- und Rücklaufleitung
- // seitliche Spindelabsperrung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

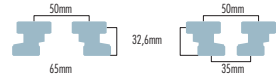
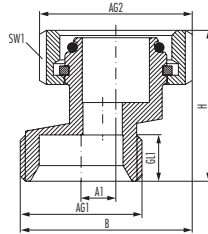
AG1	AG2	A1 mm	A2 mm	AM mm	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	27	40	50	112,7	53,5	10	30	Konus	2.257.0010.01
G 3/4	G 3/4	27	40	50	112,7	53,5	10	30	Nippel	2.257.0011.01



zur Montageanleitung



zum Produktvideo



INFO

- // zum Ausgleich axialer Rohrabstände
- // konisch dichtend
- // Eurokonus kompatibel

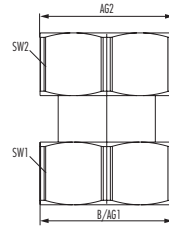
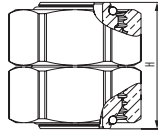
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	A1 mm	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 1/2	G 3/4	7,5	33,5	32,6	12	30	2 556 3412 01
G 3/4	G 3/4	7,5	34	32,6	10	30	2 556 3434 01
M22 x 1,5	G 3/4	7,5	33,5	32,6	10	30	2 556 3422 01

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Konusadapter



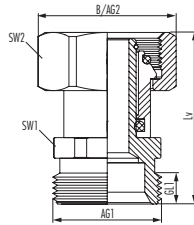
INFO

- // Verbindung zwischen Rücklaufverschraubung und Ventilheizkörper
- // konisch dichtend
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	33,5	33,5	32	30	30	2 155 3434 01



INFO

- // Ausführung Konus & Nippel:
1 Konuseinlegeeteil & 1 x (G 1/2 x G 3/4)
- // Ausführung Konus: 1 Konuseinlegeeteil
- // Ausführung Nippel: 1 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für den Längenausgleich von Ventilen und Armaturen
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

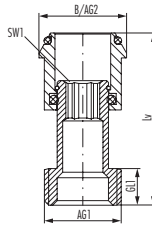
AG1	AG2	Lv mm	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	37,1 – 53	33,5	53	10	24	30	-	2 559 3434 01
G 3/4	G 3/4	37,1 – 53	33,5	53	10	24	30	Nippel	2 559 3435 01
G 3/4	G 3/4	37,1 – 53	33,5	53	10	24	30	Konus	2 559 3436 01
G 3/4	G 3/4	37,1 – 53	33,5	53	10	24	30	Konus & Nippel	2 859 3435 01



zur Montageanleitung

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Teleskopanschlüsse



INFO

- // zum Ausgleich von Abständen zwischen Ventil und Heizkörper
- // O-Ring-Abdichtung

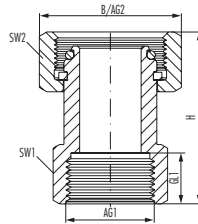
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	Lv mm	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/8	1/2	31 – 47	19,8	47	10	5	2 559 3800 01
G 1/2	3/4	31 – 47	23,9	47	10	8	2 559 1200 01
G 3/4	1	31 – 47	29	47	10	10	2 559 3400 01



zur Montageanleitung



INFO

- // Adapter mit G 3/4 Überwurfmutter
- // O-Ring-Abdichtung
- // Eurokonus kompatibel

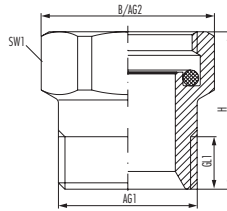
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 3/8	G 3/4	33,5	33,5	40,55	9,8	24	30	2 559 3438 01
G 1/2	G 3/4	33,5	33,5	37,2	10	24	30	2 559 3412 01

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Verlängerungsstück



INFO

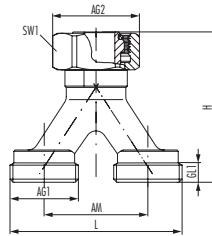
- // Verlängerung von Armaturen, Ventilen und Rücklaufverschraubungen
- // zum Ausgleich horizontaler und vertikaler Rohrabstände
- // O-Ring-Abdichtung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	33	33	30	10	30	2 555 3434 01
G 3/4	G 3/4	33	33	60	10	30	2 555 3460 01 *

*** NEUHEIT**



INFO

- // Ausführung Nippel: 1 x (G 1/2 x G 3/4)
- // Kleinverteiler für Heizkreise, Verteiler und Regelboxen
- // Eurokonus kompatibel

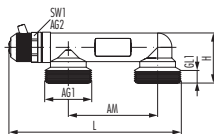
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	AM mm	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	40	66	58	7,5	30	-	2 257 0008 01
G 3/4	G 3/4	40	66	58	7,5	30	Nippel	2 257 0009 01

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Montagebrücke



INFO

- // zum Überbrücken der Vor- und Rücklaufleitung
- // mit HUMMEL Entlüftungsventil
- // Eurokonus kompatibel

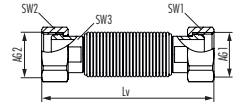
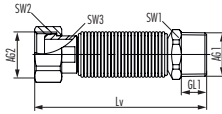
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	AM mm	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/4	50	96,4	28,5	8,4	15	2 257 0001 01



zur Montageanleitung



links: 2 823 3434 01 | rechts: 2 830 3434 01

INFO

- // Überwurfmutter G 3/4
- // Edelstahl Wellschlauch ausziehbar
- // flachdichtende Ausführung
- // zum Austausch von Thermen, Durchlauferhitzer, Speicher und Wandgeräten

TECHNISCHE DATEN

Material	Edelstahl
Material Formdichtungen	AFM
Material Überwurfmutter	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	6 bar
max. Betriebstemperatur	95 °C

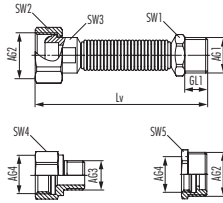
AG1	AG2	Lv mm	SW1 mm	SW2 mm	SW3 mm	Durchfluss l/h	Art.-Nr.
R 3/4	G 3/4	95 – 200	27	30	21	2200	2 823 3434 01
G 3/4	G 3/4	95 – 200	30	30	21	2200	2 830 3434 01



zum Produktvideo

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Flexible Heizkörperanschlüsse mit Reduzierung



INFO

- // Edelstahl Welschlauch ausziehbar
- // inkl. Reduzierung G 1/2 x G 3/8 und G 3/4 x G 1/2
- // Eurokonus kompatibel
- // zur Anbindung an TH/RV Ventile in 3/8" wird zusätzlich die Reduzierung 2254583401 benötigt

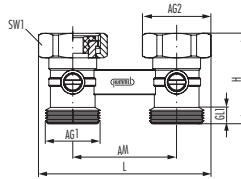
TECHNISCHE DATEN

Material	Edelstahl
Material Formdichtungen	EPDM
Material Reduzierung	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	AG3	AG4	Lv mm	SW1 mm	SW2 mm	SW4 mm	SW4 mm	SW5 mm	Art.-Nr.
R 1/2	G 3/4	G 3/8	G 1/2	65 – 95	22	30	19	24	26	2 826 1238 341
R 1/2	G 3/4	G 3/8	G 1/2	93 – 143	22	30	19	24	26	2 827 1238 341
R 1/2	G 3/4	G 3/8	G 1/2	115 – 210	22	30	19	24	26	2 828 1238 341
R 1/2	G 3/4	G 3/8	G 1/2	190 – 410	22	30	19	24	26	2 829 1238 341



zum Produktvideo



INFO

- // Ausführung Konus: 2 Konuseinlege-teile
- // Ausführung Nippel: 2 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Zweirohrsysteme
- // kompakte Bauform
- // flachdichtende Ausführung
- // Kugelabsper-rung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

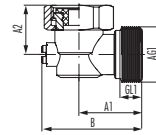
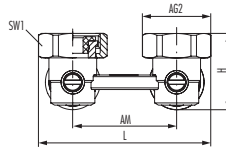
AG1	AG2	AM mm	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	50	83,5	43,5	8	30	Nippel	2 249 3435 01
G 3/4	G 3/4	50	83,5	43,5	8	30	Konus	2 249 3436 01



zur Montageanleitung

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Zweirohranschlussblöcke Eckform



INFO

- // Ausführung Konus: 2 Konuseinlege-teile
- // Ausführung Nippel: 2 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Zweirohrsysteme
- // kompakte Bauform
- // flachdichtende Ausführung
- // Kugelabsper-rung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	A1 mm	AM mm	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	30	50	83,5	35,6	10,5	30	Nippel	2 249 8435 01
G 3/4	G 3/4	30	50	83,5	35,6	10,5	30	Konus	2 249 8436 01



zur Montageanleitung



INFO

- // Ausführung Konus: 2 Konuseinlege-teile
- // Ausführung Nippel: 2 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Zweirohrsysteme
- // kompakte Bauform
- // flachdichtende Ausführung
- // Kugelabsper-rung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

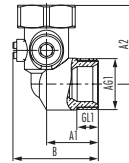
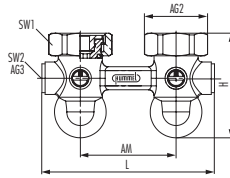
AG1	AG2	AG3	AM mm	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	G 1/4	50	90,2	52,1	8	30	6	Nippel	2 218 3435 01
G 3/4	G 3/4	G 1/4	50	90,2	52,1	8	30	6	Konus	2 218 3436 01



zur Montageanleitung

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Zweirohranschlussblöcke Eckform entleerbar



INFO

- // Ausführung Konus: 2 Konuseinlege-teile
- // Ausführung Nippel: 2 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Zweirohrsysteme
- // kompakte Bauform
- // flachdichtende Ausführung
- // Kugelabsper-rung
- // Eurokonus kompatibel

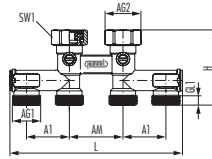
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	AG3	AM mm	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	G 1/4	50	90,2	53,2	11	30	6	Nippel	2 218 8435 01
G 3/4	G 3/4	G 1/4	50	90,2	53,2	11	30	6	Konus	2 218 8436 01



zur Montageanleitung



INFO

- // Ausführung Konus: 2 Konuseinlegeile
- // Ausführung Nippel: 2 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Zweirohrsysteme
- // kompakte Bauform
- // flachdichtende Ausführung
- // Kugelabsperung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

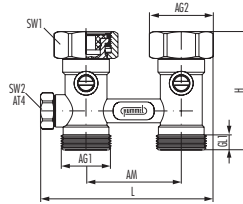
AG1	AG2	A1 mm	AM mm	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	40	50	161	70,1	8	30	Konus	2.257.0021.01
G 3/4	G 3/4	40	50	161	70,1	8	30	Nippel	2.257.0022.01



zur Montageanleitung

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Einrohranschlussblöcke Durchgangsform



INFO

- // Ausführung Konus: 2 Konuseinlegeile
- // Ausführung Nippel: 2 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Einrohrsysteme
- // kompakte Bauform
- // mit seitlicher Bypasseinstellung
- // flachdichtende Ausführung
- // Kugelabsperung
- // Eurokonus kompatibel

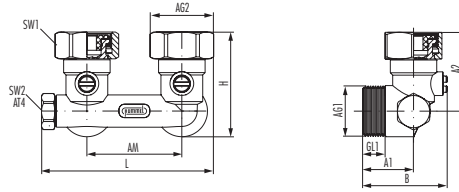
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	33,5	62,1	8	30	Nippel	2 248 3435 01
G 3/4	G 3/4	33,5	62,1	8	30	Konus	2 248 3436 01



zur Montageanleitung



INFO

- // Ausführung Konus: 2 Konuseinlege-teile
- // Ausführung Nippel: 2 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Einrohrsysteme
- // kompakte Bauform
- // mit seitlicher Bypasseinstellung
- // flachdichtende Ausführung
- // Kugelabsperrung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

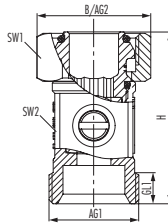
AG1	AG2	A1 mm	A2 mm	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	27	41,6	43,8	53,2	12	30	Nippel	2 248 8435 01
G 3/4	G 3/4	27	41,6	43,8	53,2	12	30	Konus	2 248 8436 01



zur Montageanleitung

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Einzelanschlussarmaturen Durchgangsform



INFO

- // Ausführung Nippel: 1 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Zweirohrsysteme
- // kompakte Bauform
- // konisch dichtend
- // Kugelabsperung
- // Eurokonus kompatibel

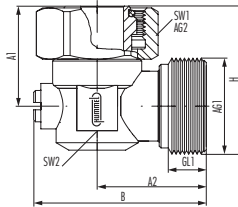
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	33,5	33,5	50,6	9,2	30	23	-	2 256 3434 01
G 3/4	G 3/4	33,5	33,5	50,6	9,2	30	23	Nippel	2 256 3435 01



zur Montageanleitung



INFO

- // Ausführung Nippel: 1 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Zweirohrsysteme
- // kompakte Bauform
- // konisch dichtend
- // Kugelabsperrung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

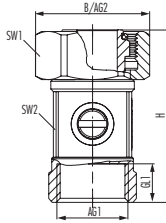
AG1	AG2	A1 mm	A2 mm	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 3/4	27,6	30,4	33,5	46,8	40,7	10,4	30	23	-	2 256 8434 01
G 3/4	G 3/4	27,6	30,4	33,5	46,8	40,7	10,4	30	23	Nippel	2 256 8435 01



zur Montageanleitung

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Einzelanschlussarmaturen Durchgangsform mit Innengewinde



INFO

- // Ausführung Nippel: 1 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Zweirohrsysteme
- // kompakte Bauform
- // konisch dichtend
- // Kugelabsperung
- // Eurokonus kompatibel

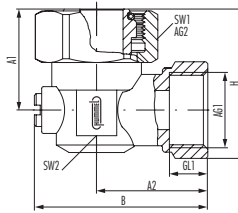
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 1/2	G 3/4	33,5	33,5	50,6	10	30	23	-	2.256.1234.01
G 1/2	G 3/4	33,5	33,5	50,6	10	30	23	Nippel	2.256.1235.01



zur Montageanleitung



INFO

- // Ausführung Nippel: 1 x (G 1/2 x G 3/4)
- // für Zweirohrsysteme
- // kompakte Bauform
- // konisch dichtend
- // Kugelabsperung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

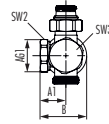
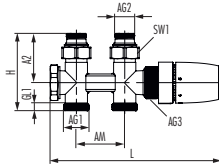
AG1	AG2	A1 mm	A2 mm	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Ausführung	Art.-Nr.
G 1/2	G 3/4	27,6	30,4	33,5	46,8	40,4	9	30	23	-	2 256 8412 01
G 1/2	G 3/4	27,6	30,4	33,5	46,8	40,4	9	30	23	Nippel	2 256 8413 01



zur Montageanleitung

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Quadro Ventilhahnblöcke



INFO

- // Ausführung Nippel: 2 x (G 1/2 x G 3/4)
- // Ventilhahnblock mit Thermostatkopf und Abdeckkappe
- // für Zweirohrsysteme in Eck- oder Durchgangsform
- // für Rohranschluss zur Wand oder senkrecht zum Boden
- // der Thermostatkopf kann links oder rechts montiert werden
- // Thermostatventiloberteil und Absperroberteil können getauscht werden
- // der Vorlauf ist immer auf der Seite des Thermostatfühlers anzuschließen

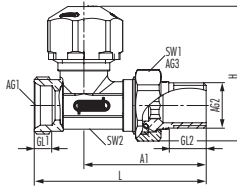
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM / Teflon
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C
Thermostatanschluss	M30 x 1,5

AG1	AG2	AG3	AM mm	A1 mm	A2 mm	L mm	H mm	Farbe	Ausführung	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/2	M30 x 1,5	50	26	51	178	80	chrom	Nippel	2 219 8412 02
G 3/4	G 1/2	M30 x 1,5	50	26	51	178	80	weiß	Nippel	2 219 8412 90
G 3/4	G 1/2	M30 x 1,5	50	26	51	178	80	schwarz	Nippel	2 219 8412 05



zur Montageanleitung



INFO

- // Einzelanschluss
- // mit voreinstellbarem Thermostatventileinsatz und Bautenschutzkappe
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C
Thermostatanschluss	M30 x 1,5

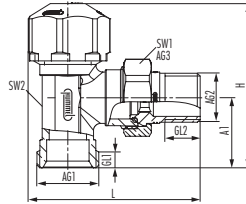
AG1	AG2	AG3	A1 mm	L mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	SW2 mm	SW3 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/2	G 3/4	56,7	80	54	7,5	15	30	22	22	2 914 1234 01



zur Montageanleitung

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Thermostatventil Eckform (Eurokonus)



INFO

- // Einzelanschluss
- // mit voreinstellbarem Thermostatventileinsatz und Bautenschutzkappe
- // Eurokonus kompatibel

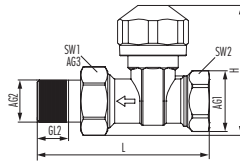
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C
Thermostatanschluss	M30 x 1,5

AG1	AG2	AG3	A1 mm	L mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	SW2 mm	SW3 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/2	G 3/4	30	73,2	65,5	7,5	15	30	22	22	2 904 1234 01



zur Montageanleitung



INFO

- // Einzelanschluss
- // mit voreinstellbarem Thermostatventileinsatz und Bautenschutzkappe
- // Innengewinde

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C
Thermostatanschluss	M30 x 1,5

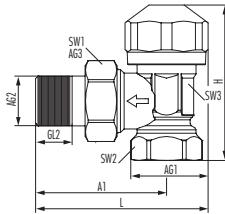
AG1	AG2	AG3	L mm	H mm	GL2 mm	SW1 mm	SW2 mm	SW3 mm	Art.-Nr.
G 3/8	G 3/8	G 5/8	75	57,5	11	27	22	22	2 914 3800 01
G 1/2	G 1/2	G 3/4	84	59	15	30	27	22	2 914 1200 01
G 3/4	G 3/4	G 1	96	71	16	38	32	22	2 914 3400 01



zur Montageanleitung

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Thermostatventile Eckform (Innengewinde)



INFO

- // Einzelanschluss
- // mit voreinstellbarem Thermostatventileinsatz
Bautenschutzkappe
- // Innengewinde

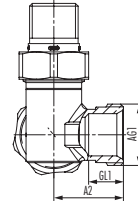
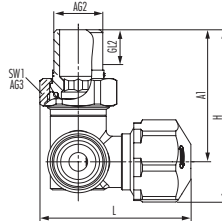
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C
Thermostatanschluss	M30 x 1,5

AG1	AG2	AG3	A1 mm	L mm	H mm	GL2 mm	SW1 mm	SW2 mm	SW3 mm	Art.-Nr.
G 3/8	G 3/8	G 5/8	20	65,5	55,5	11	27	22	22	2 904 3800 01
G 1/2	G 1/2	G 3/4	25	69,5	60,5	15	30	27	22	2 904 1200 01
G 3/4	G 3/4	G 1	29	76,5	78	16	38	32	22	2 904 3400 01



zur Montageanleitung



INFO

- // Einzelanschluss
- // mit voreinstellbarem Thermostatventileinsatz und Bautenschutzkappe
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C
Thermostatanschluss	M30 x 1,5

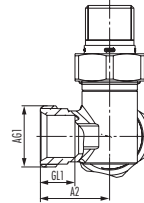
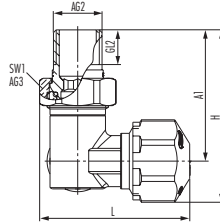
AG1	AG2	AG3	A1 mm	L mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/2	G 3/4	56,7	53,5	73,2	7,5	15	30	2 922 1234 01



zur Montageanleitung

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Thermostatventil Winkeleckform links



INFO

- // Einzelanschluss
- // mit voreinstellbarem Thermostatventileinsatz und Bautenschutzkappe
- // Eurokonus kompatibel

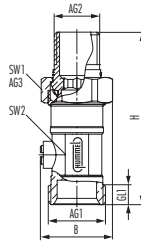
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C
Thermostatanschluss	M30 x 1,5

AG1	AG2	AG3	A1 mm	L mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/2	G 3/4	56,7	53,5	73,2	7,5	15	30	2 923 1234 01



zur Montageanleitung



INFO

- // Einzelanschluss
- // Kugelabsperrung
- // Eurokonus kompatibel

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

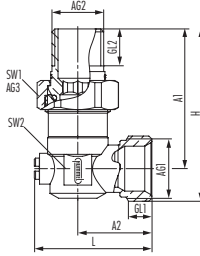
AG1	AG2	AG3	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/2	G 3/4	33,5	33,5	79,7	9,2	15	30	23	2 920 1234 01



zur Montageanleitung

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Rücklaufverschraubung Eckform (Eurokonus)



INFO

- // Einzelanschluss
- // Kugelabsperung
- // Eurokonus kompatibel

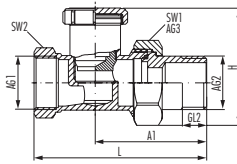
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG1	AG2	AG3	A1 mm	A2 mm	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/2	G 3/4	56,7	30	46,8	33,5	69,8	10,5	15	30	23	2 925 1234 01



zur Montageanleitung



INFO

- // Einzelanschluss
- // Spindelabsperung
- // Durchflussmenge regulierbar
- // Innengewinde

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

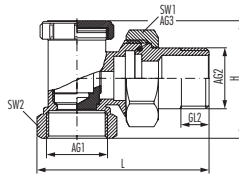
AG1	AG2	AG3	A1 mm	L mm	B mm	H mm	GL2 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 3/8	G 3/8	G 5/8	55	75	32	43,5	11	25	22	2 915 3800 01
G 1/2	G 1/2	G 3/4	60	84	33,5	45	15	30	26	2 915 1200 01
G 3/4	G 3/4	G 1	62	95	44	57	16	37	30	2 915 3400 01



zur Montageanleitung

HEIZKÖRPERANSCHLÜSSE

Rücklaufverschraubungen Eckform (Innengewinde)



INFO

- // Einzelanschluss
- // Spindelabsperung
- // Durchflussmenge regulierbar
- // Innengewinde

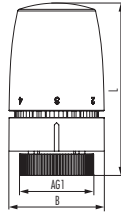
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG1	AG2	AG3	L mm	B mm	H mm	GL2 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 3/8	G 3/8	G 5/8	64,5	32	41,5	11	25	22	2 905 3800 01
G 1/2	G 1/2	G 3/4	69,5	33,5	46,5	15	30	26	2 905 1200 01
G 3/4	G 3/4	G 1	82	44	64	16	37	30	2 905 3400 01



zur Montageanleitung



INFO

- // Feststofffühler
- // Nullstellung
- // Temperaturbegrenzung

TECHNISCHE DATEN

Material Thermostatkopf	ABS / PA
Material Überwurfmutter	Messing vernickelt / Messing beschichtet
Frostschutzsicherung	Ja
Position 0	Heizkörper geschlossen
Position 1-5	bei jeweiliger Temperatureinstellung begrenzt
Regelbereich	8 – 28 °C
max. Fühlertemperatur	50 °C

	L mm	B mm	Farbe	Art.-Nr.
M30 x 1,5	76	42,5	weiß	2.907.0001.90
M30 x 1,5	76	42,5	schwarz	2.907.0001.05

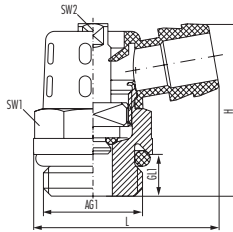
ENTLEERUNG

- // Entleerventile
- // FE-Hähne
- // SFE-Hähne
- // Füll- und Entleerstopfen
- // Füll- und Entleerwerkzeug



ENTLEERUNG

Entleerventile drehbar mit Schlüsselbetätigung



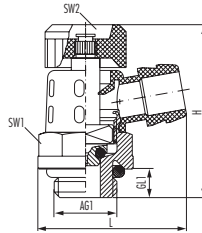
INFO

- // mit axial drehbarem Wasseraustritt 360°
- // Schlüsselbetätigung mittels SW 5
- // O-Ring-Abdichtung

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar / 16 bar (bei geschlossener Spindel und einer max. Betriebstemperatur von 100°C)
max. Betriebstemperatur	130 °C

AG1	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Farbe	Art.-Nr.
G 3/8	32	29	7	17	5	weiß	2 540 3800 01
G 3/8	32	29	7	17	5	schwarz	2 540 3805 01
G 1/2	32	29	7	19	5	weiß	2 531 1200 01
G 1/2	32	29	7	19	5	schwarz	2 531 1205 01



INFO

- // mit axial drehbarem Wasseraustritt 360°
- // Handradbetätigung
- // O-Ring-Abdichtung

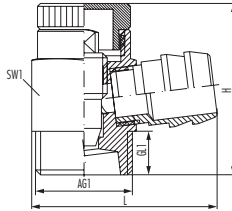
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar / 16 bar (bei geschlossener Spindel und einer max. Betriebstemperatur von 100°C)
max. Betriebstemperatur	130 °C

AG1	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 1/4	31	36,3	6	17	2 540 1400 01
G 3/8	32	36,3	7	17	2 540 3801 01

ENTLEERUNG

Entleervertil



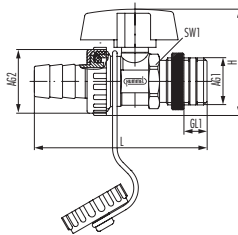
INFO

- // mit fixiertem Wasseraustritt
- // mit Verschlusskappe und gerändeltem Gewinde
- // verdeckte Spindel
- // Schlüsselbetätigung mittels SW 5

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	130 °C

AG1	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/8	32	29,5	12,5	18	2 421 3800 01



INFO

- // befüll- und entleerbarer Kugelhahn
- // für Wärmeerzeugungen, Speicher und Rohrsysteme
- // mit Schlauchtülle, Abdeckkappe, Schlaufe und Gegenrändel
- // selbstdichtend durch PTFE-Dichtring

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Griffe	Zinkdruckguss
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

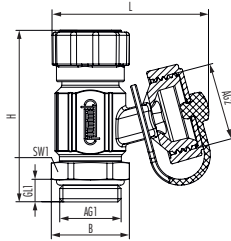
AG1	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/8	72	46,8	15	21,5	2 947 3800 01
G 1/2	76	46,8	15	21,5	2 948 1200 01
G 3/4	72	46,8	10	27	2 947 3400 01



zur Montageanleitung

ENTLEERUNG

SFE-Hähne mit Handrad



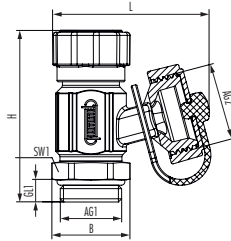
INFO

- // für Heizkreis- Fußbodenverteiler, Wärmeerzeuger, Speicher und Rohrsysteme
- // zum Spülen, Füllen, Entleeren und Entlüften
- // Auslauf und Prüfstutzen luftdicht bis 4bar / wasserdicht bis 6bar
- // für elektrische Spül/Druckprüfeinheiten geeignet
- // Auslauf 360° drehbar mit Verdrehschutz und Eurokonus
- // Gewindeanschluss mit O-Ring-Abdichtung

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG1	AG2	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 1/2	G 3/4	53,4	58,3	7,5	24	5	2 705 1200 01
G 3/4	G 3/4	56,2	61,3	7,3	24	5	2 705 3400 01
G 1	G 3/4	60,2	64,8	10	24	5	2 705 1000 01



INFO

- // für Trinkwasserverteiler, Frischwasserstationen, Speicher und Rohrsysteme
- // UBA konform gem. Bewertungsgrundlage für Trinkwasser
- // zum Spülen, Füllen, Entleeren und Entlüften
- // Auslauf und Prüfstutzen luftdicht bis 4bar / wasserdicht bis 6bar
- // für elektrische Spül/Druckprüfeinheiten geeignet
- // Auslauf 360° drehbar mit Verdrehschutz und Eurokonus
- // Gewindeanschluss mit O-Ring-Abdichtung

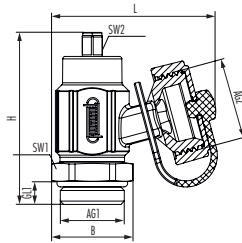
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG1	AG2	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 1/4	G 3/4	53,2	58,3	6	22	5	2 705 1400 00
G 3/8	G 3/4	53,2	58,3	7,5	22	5	2 705 3800 00
G 1/2	G 3/4	53,4	58,3	7,5	24	5	2 705 1200 00

ENTLEERUNG

SFE-Hahn



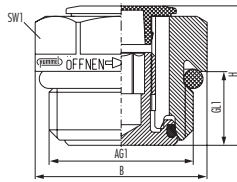
INFO

- // für Trinkwasserverteiler, Frischwasserstationen, Speicher und Rohrsysteme
- // UBA konform gem. Bewertungsgrundlage für Trinkwasser
- // zum Spülen, Füllen, Entleeren und Entlüften
- // Auslauf und Prüfstutzen luftdicht bis 4bar / wasserdicht bis 6bar
- // für elektrische Spül/Druckprüfeinheiten geeignet
- // Auslauf 360° drehbar mit Verdrehschutz und Eurokonus
- // Gewindeanschluss mit O-Ring-Abdichtung

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG1	AG2	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 1/2	G 3/4	53,4	56	7,5	24	5	2 715 1200 00



INFO

- // für Heizkreisverteiler, Wärmeerzeugungen, Speicher und Rohrsysteme
- // kontrolliertes Befüllen und Entleeren
- // passend zu Füll- und Entleerungswerkzeug
- 2 584 1005 00
- // O-Ring-Abdichtung

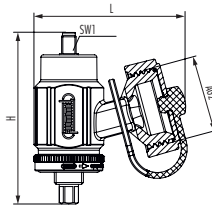
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG1	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 1/2	25	20	10	22	2 580 1201 01

ENTLEERUNG

Füll- und Entleerungswerkzeug



INFO

- // passend zu Füll-/Entleerstopfen 2 580 1201 01
- // axial drehbarer Schlauchanschluss 360°
- // O-Ring-Abdichtung

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG2	L mm	H mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 3/4	52,2	59	10	6	2 584 1005 00



zur Montageanleitung

ENTLÜFTUNG

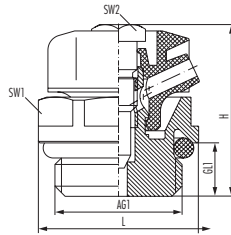
// Entlüftungsventile

// Entlüftungsautomaten



ENTLÜFTUNG

Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring



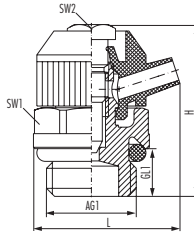
INFO

- // drehbare Entlüftung 360°
- // Entlüftungsschlauch aufsteckbar
- // Schlüsselbetätigung mittels SW 5
- // O-Ring-Abdichtung

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar / 16 bar (bei geschlossener Spindel und einer max. Betriebstemperatur von 100°C)
max. Betriebstemperatur	130 °C

AG1	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Farbe	Art.-Nr.
G 3/8	21	22,5	7	19	5	weiß	2 532 3800 01
G 3/8	21	22,5	7	19	5	schwarz	2 537 3805 01
G 1/2	24	20	6,5	22	5	weiß	2 537 1200 01
G 1/2	24	20	6,5	22	5	schwarz	2 537 1205 01



INFO

- // drehbare Entlüftung 360°
- // Entlüftungsschlauch aufsteckbar
- // Schlüsselbetätigung mittels SW 5
- // O-Ring-Abdichtung

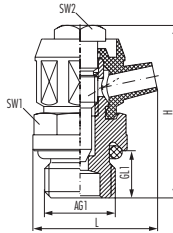
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar / 16 bar (bei geschlossener Spindel und einer max. Betriebstemperatur von 100°C)
max. Betriebstemperatur	130 °C

AG1	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Farbe	Art.-Nr.
G 1/4	21,5	25,2	7	15	5	weiß	2 531 1400 01
G 1/4	21,5	25,2	7	15	5	schwarz	2 531 1405 01

ENTLÜFTUNG

Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring G 1/8



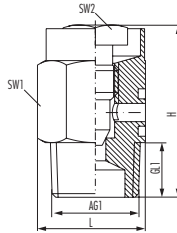
INFO

- // drehbare Entlüftung 360°
- // Entlüftungsschlauch aufsteckbar
- // Schlüsselbetätigung mittels SW 5
- // O-Ring-Abdichtung

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar / 16 bar (bei geschlossener Spindel und einer max. Betriebstemperatur von 100°C)
max. Betriebstemperatur	130 °C

AG1	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Farbe	Art.-Nr.
G 1/8	17,2	23,8	6,5	11	5	weiß	2 535 1800 01
G 1/8	17,2	23,8	6,5	11	5	schwarz	2 535 1805 01



INFO

- // Entlüftung mit Tropfauge
- // mit fixiertem Luftaustritt
- // Schlüsselbetätigung mittels SW 5
- // konisches Gewinde

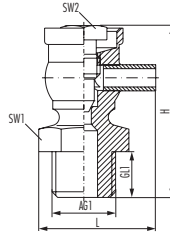
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar / 16 bar (bei geschlossener Spindel und einer max. Betriebstemperatur von 100°C)
max. Betriebstemperatur	130 °C

AG1	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
R 1/8	12,7	18,9	6	11	5	2 105 1800 01

ENTLÜFTUNG

Entlüftungsventile mit Schlüsselbetätigung



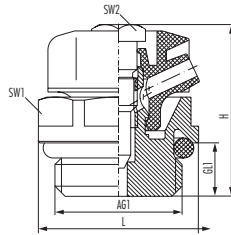
INFO

- // mit fixiertem Luftaustritt
- // Entlüftungsschlauch aufsteckbar
- // Schlüsselbetätigung mittels SW 5
- // mit gerändertem Gewinde

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar / 16 bar (bei geschlossener Spindel und einer max. Betriebstemperatur von 100°C)
max. Betriebstemperatur	130 °C

AG1	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Art.-Nr.
G 1/8	19	26	7	12	5	2110180001
G 1/4	20	26	7	15	5	2110140001
G 3/8	21	26,9	7	17	5	2110380101



INFO

- // drehbare Entlüftung 360°
- // Entlüftungsschlauch aufsteckbar
- // Schlüsselbetätigung mittels SW 5
- // O-Ring-Abdichtung

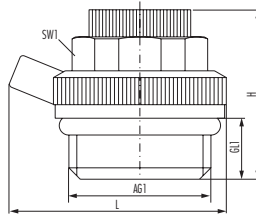
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing chrom
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG1	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	SW2 mm	Farbe	Art.-Nr.
G 1/2	24	20	6,5	22	5	chrom	2.536.1201.02

ENTLÜFTUNG

Entlüftungsautomat mit O-Ring



INFO

- // automatische Entlüftung
- // mit Quellscheiben
- // mit axial drehbarer Entlüftung 360°
- // O-Ring-Abdichtung

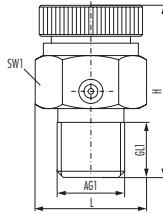
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	8,5 bar
max. Betriebstemperatur	115 °C

AG1	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 1/2	36	25	9	19	2 520 1200 01



zur Montageanleitung



INFO

- // Entlüftung mit Tropfauge
- // mit fixiertem Luftaustritt
- // automatische Entlüftung
- // mit Quellscheiben
- // mit gerändeltem Gewinde

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	8,5 bar
max. Betriebstemperatur	115 °C

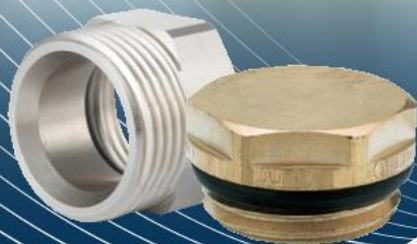
AG1	L mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 1/8	16	25	8,5	14	2 120 1800 01
G 1/4	17	25	8,5	15	2 120 1400 01
G 3/8	19,5	25	10	17	2 120 3800 01



zur Montageanleitung

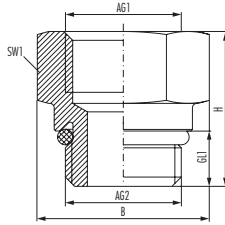
STOPFEN UND REDUKTIONEN

- // Reduktionen
- // Übergangsstücke
- // Anschlussstopfen
- // Verschlussstopfen



STOPFEN UND REDUKTIONEN

Übergangsstücke



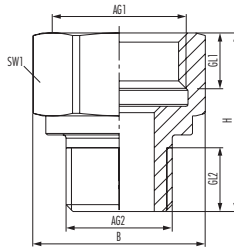
INFO

// O-Ring-Abdichtung am Außengewinde

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/2	34,6	31	10	30	2 550 1234 01



INFO

- // mit EPDM-Dichtung
- // Innengewinde flachdichtend

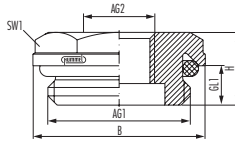
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 1/2	G 3/8	27	28	9	10	24	2 549 1238 01

STOPFEN UND REDUKTIONEN

Anschlussstopfen



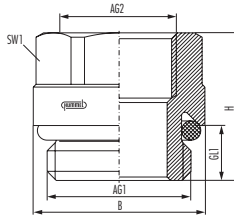
INFO

- // flache Ausführung
- // O-Ring-Abdichtung am Außengewinde

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	Gewinde	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 1/2	rechts	G 3/8	24	13	7	22	2 550 1238 99
G 3/4	rechts	G 1/2	32	14,5	7,5	27	2 550 3412 01
G 1 1/2	links	G 1/2	55	24	11	32	2 550 4112 01



INFO

- // verstärkte Ausführung
- // O-Ring-Abdichtung am Außengewinde

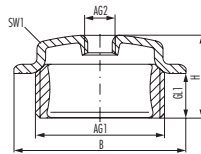
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 1/2	G 3/8	25	21,5	8	22	2 551 1238 01

STOPFEN UND REDUKTIONEN

Heizkörperanschlussstopfen



INFO

- // für Röhren, Glieder und DIN Radiatoren
- // flachdichtende Ausführung

TECHNISCHE DATEN

Material	Stahl
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG1	Gewinde	AG2	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 1 1/4	links	G 1/2	56	27,2	14,5	41	2.350.5412.03
G 1 1/4	rechts	G 1/2	56	27,2	14,5	41	2.351.5412.03



INFO

- // passende Dichtung für das HUMMEL-Stopfenprogramm aus Stahl
- // beidseitig graphitiert

TECHNISCHE DATEN

Material	Tesnit BA50
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG1	L mm	B mm	H mm	Art.-Nr.
1 1/4	55	55	1	2 402 0000 04

STOPFEN UND REDUKTIONEN

Verschlussstopfen



INFO

- // für Heizkörper, Armaturen, Geräte und Baugruppen
- // O-Ring-Abdichtung

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank / Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	130 °C

AG1	B mm	H mm	GL1 mm	SW1 mm	Material	Art.-Nr.
G 1/8	13	11	5,8	10	Messing vernickelt	2 500 1800 01
G 1/4	18,9	13	7	17	Messing vernickelt	2 500 1400 01
G 3/8	21	13,5	7,4	19	Messing vernickelt	2 500 3800 01
G 1/2	24	12,8	7	22	Messing blank	2 506 1200 00
G 1/2	24	12,8	7	22	Messing vernickelt	2 506 1200 01
G 3/4	32	14	7,3	27	Messing vernickelt	2 500 3400 01
G 1	40	18	10	32	Messing vernickelt	2 500 1000 01

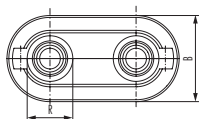
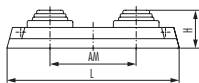
ZUBEHÖR

- // Abdeckrosetten
- // Entlüftungsschlüssel
- // Werkzeuge
- // Montagehilfen
- // Dichtungen
- // Verschlusskappen



ZUBEHÖR

Doppel-Abdeckrosetten



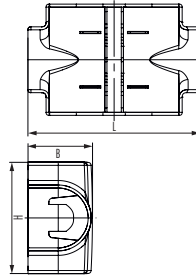
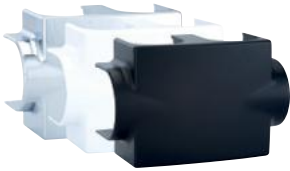
INFO

- // für Doppelanschlussarmaturen
- // variabel zuschneidbar für verschiedene Rohrdurchmesser
- // flache Ausführung

TECHNISCHE DATEN

Material	ABS
Rosette	Doppel

AM mm	L mm	B mm	H mm	R mm	Farbe	Art.-Nr.
50	100	50	22	12, 15, 18, 20	chrom	2 612 5000 02
50	100	50	22	12, 15, 18, 20	weiß	2 612 5000 11
50	100	50	22	12, 15, 18, 20	anthrazit	2 612 5070 16
50	100	50	22	14, 16, 17, 20	weiß	2 612 5001 11



INFO

// Abdeckung für Quadro Ventilhahnblöcke

TECHNISCHE DATEN

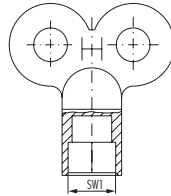
Material

ABS

L mm	B mm	H mm	Farbe	Art.-Nr.
114	42,6	73,5	chrom	2 219 8400 02
114	42,6	73,5	schwarz	2 219 8400 05
114	42,6	73,5	weiß	2 219 8400 90

ZUBEHÖR

Entlüftungsschlüssel aus Zink-Druckguss



INFO

- // für alle Entlüftungs- und Entleerungsventile mit Vierkant SW 5
- // Vierkant SW 5
- // mit Herstellerzeichen

TECHNISCHE DATEN

Material	Zink-Druckguss
Farbe	blau chromatiert

L mm	B mm	H mm	SW1 mm	Art.-Nr.
25	9	26	5,1	2 400 0500 05

**INFO**

// für Entlüftungsventile mit
Schlauchübergang

TECHNISCHE DATEN

Material	PVC
Farbe	transparent

B
mm

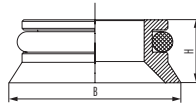
6

H
mm

6

Art.-Nr.

2 405 0400 19



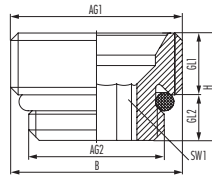
INFO

// für Armaturen, Adapter und Übergänge in flachdichtender Ausführung

TECHNISCHE DATEN

Material	Polyamid
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	L mm	B mm	H mm	Art.-Nr.
3/4	21	21	7,7	2 855 3401 00



INFO

- // zum Anschluss von Armaturen an Heizkörper
- // konischdichtende Ausführung
- // O-Ring-Abdichtung

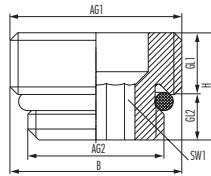
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/2	26,4	26,4	16,5	9,5	7	12	2 555 1234 00

ZUBEHÖR

Anschlussnippel aus Messing



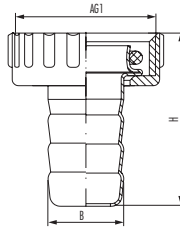
INFO

- // zum Anschluss von Armaturen an Heizkörper
- // flachdichtende Ausführung
- // O-Ring-Abdichtung

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank / vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	120 °C

AG1	AG2	L mm	B mm	H mm	GL1 mm	GL2 mm	SW1 mm	Material	Art.-Nr.
G 3/4	G 1/2	26,4	26,4	16,5	9,5	7	12	vernickelt	2 558 3412 01
G 3/4	G 1/2	26,4	26,4	16,5	9,5	7	12	blank	2 558 1234 00



INFO

- // für Entleerventile, FE Kugelhahn und SFE-Hahn
- // passend für Schläuche 1/2"
- // O-Ring-Abdichtung

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing blank
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG1	L mm	B mm	H mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	26,4	14,4	33	30	2 730 341 2 03

ZUBEHÖR

Verschlusskappe mit Halteschleife



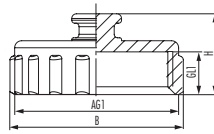
INFO

- // für Entleerventile, FE Kugelhahn und SFE-Hahn
- // metallische Ausführung inklusive Dichtung
- // flexible Halteschleife als Verlustsicherung
- // Tropfwassersicherung

TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
Material Formdichtungen	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG1	L mm	B mm	H mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	100	26,4	26,4	30	2 810 0279 13



INFO

- // für HUMMEL FE-Kugelhahn und SFE-Hahn
- // zum Verschließen bei nicht aufgesetzter Schlauchtülle

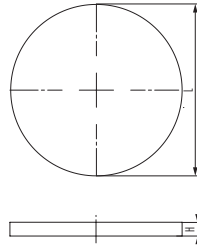
TECHNISCHE DATEN

Material	Messing vernickelt
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG1	L mm	B mm	H mm	SW1 mm	Art.-Nr.
G 3/4	26,4	26,4	13,7	30	2 947 0001 01

ZUBEHÖR

Dichtung für Verschlusskappe



INFO

- // passend für Verschlusskappe G 3/4
- // hochwertige Dichtung

TECHNISCHE DATEN

Material	EPDM
max. Betriebsdruck	10 bar
max. Betriebstemperatur	90 °C

AG1	L mm	B mm	H mm	Art.-Nr.
3/4	25	25	2	2 947 0002 11

ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE

Ersatzteile



Dichteinsatz

Geeignet für Einrohranschlussblock; TBblock (bis Baujahr/Katalog 2020); Umlenkstücke; Zweirohranschlussblock (auch entleerbar)

Art.-Nr. DAD5-70B00A



O-Ring

Geeignet für Einzelanschlussarmatur; Exzenter; Y-Stück

Art.-Nr. TAX3-7G1620



Bautenschutzkappe

Geeignet für Thermostatventil M30 x 1,5 mm

Art.-Nr. DAK1-1MB30A



Ventileinsatz

Geeignet für TBblock (bis Baujahr/Katalog 2020); Thermostatventil (Eck-, Durchgang- und Winkelform); Thermostatventil Winkeleckform Designtechnik (bis Baujahr/Katalog 2020)

Art.-Nr. DAT1-CVS13A



Ventileinsatz

Geeignet für Design Armatur Set 1 Eckform & Set 2 Durchgangsform (ab Baujahr/Katalog 2021)

Art.-Nr. DAT1-CVS13B



Ventileinsatz

Geeignet für Thermostatventil Designtechnik Vor-/Rücklauf vertauscht (bis Baujahr/Katalog 2020)

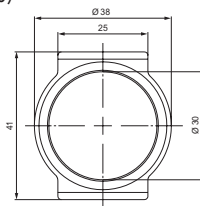
Art.-Nr. DAT1-CVS12B



Ventileinsatz

Geeignet für Heizkreisverteiler

Art.-Nr. DAT1-HKV200



Ventileinsatz

Stufenlose Voreinstellung Quadro Ventilhahnblock

Art.-Nr. DAT1-QVS001



Durchflussmengenregler

Geeignet für Heizkreisverteiler

Art.-Nr. DAT1-HKV100

INDEX NUMERISCH

Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite	Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite
2105 1800 01	Entlüftungsventil mit Schlüsselbetätigung R 1/8	103	2256 8412 01	Einzelanschlussarmaturen Eckform mit Innengewinde	75
2110 1400 01	Entlüftungsventile mit Schlüsselbetätigung	104	2256 8413 01	Einzelanschlussarmaturen Eckform mit Innengewinde	75
2110 1800 01	Entlüftungsventile mit Schlüsselbetätigung	104	2256 8434 01	Einzelanschlussarmaturen Eckform	73
2110 3801 01	Entlüftungsventile mit Schlüsselbetätigung	104	2256 8435 01	Einzelanschlussarmaturen Eckform	73
2120 1400 01	Entlüftungsautomaten	107	2257 0001 01	Montagebrücke	62
2120 1800 01	Entlüftungsautomaten	107	2257 0002 01	Umlenkstücke Durchgangsform	50
2120 3800 01	Entlüftungsautomaten	107	2257 0003 01	Umlenkstücke Durchgangsform	50
2155 3434 01	Konusadapter	56	2257 0004 01	Umlenkstücke Durchgangsform absperbar	53
2218 3435 01	Zweirohranschlussblöcke Durchgangsform entleerbar	67	2257 0005 01	Umlenkstücke Durchgangsform absperbar	53
2218 3436 01	Zweirohranschlussblöcke Durchgangsform entleerbar	67	2257 0008 01	Y-Stücke	61
2218 8435 01	Zweirohranschlussblöcke Eckform entleerbar	68	2257 0009 01	Y-Stücke	61
2218 8436 01	Zweirohranschlussblöcke Eckform entleerbar	68	2257 0010 01	Umlenkstücke Eckform absperbar	54
2219 8400 02	Abdeckung zu Quadro Ventilhahnblock, chrom	119	2257 0011 01	Umlenkstücke Eckform absperbar	54
2219 8400 05	Abdeckung zu Quadro Ventilhahnblock, schwarz	119	2257 0021 01	Zweirohranschlussblöcke Durchgangsform (Vierfachanschluss)	69
2219 8400 90	Abdeckung zu Quadro Ventilhahnblock, weiß	119	2257 0022 01	Zweirohranschlussblöcke Durchgangsform (Vierfachanschluss)	69
2219 8412 02	Quadro Ventilhahnblöcke	76	2257 0023 01	Umlenkstücke Durchgangsform absperbar (Ein-/Zweirohr)	51
2219 8412 05	Quadro Ventilhahnblöcke	76	2257 0024 01	Umlenkstücke Durchgangsform absperbar (Ein-/Zweirohr)	51
2219 8412 90	Quadro Ventilhahnblöcke	76	2257 0026 01	Umlenkstücke Eckform absperbar (Ein-/Zweirohr)	52
2248 3435 01	Einrohranschlussblöcke Durchgangsform	70	2257 0027 01	Umlenkstücke Eckform absperbar (Ein-/Zweirohr)	52
2248 3436 01	Einrohranschlussblöcke Durchgangsform	70	2350 5412 03	Heizkörperanschlussstopfen	114
2248 8435 01	Einrohranschlussblöcke Eckform	71	2351 5412 03	Heizkörperanschlussstopfen	114
2248 8436 01	Einrohranschlussblöcke Eckform	71	2353 1234 01	Stahlrohradapter mit Eurokonus-Innengewinde	30
2249 3435 01	Zweirohranschlussblöcke Durchgangsform	65	2353 3834 01	Stahlrohradapter mit Eurokonus-Innengewinde	30
2249 3436 01	Zweirohranschlussblöcke Durchgangsform	65	2354 1234 01	Stahlrohradapter mit Eurokonus-Außengewinde	31
2249 8435 01	Zweirohranschlussblöcke Eckform	66	2354 3434 01	Stahlrohradapter mit Eurokonus-Außengewinde	31
2249 8436 01	Zweirohranschlussblöcke Eckform	66	2354 3834 01	Stahlrohradapter mit Eurokonus-Außengewinde	31
2253 3434 00	Kupplungsrippel	26, 42	2355 1010 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33
2253 3434 01	Kupplungsrippel	42	2355 1212 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33
2253 3490 01	Kupplungswinkel	47	2355 3434 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33
2253 3492 01	Kupplungswinkel	47	2355 3812 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33
2253 3495 00	Kupplungs-T-Stück	27, 46	2355 3838 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33
2253 3495 01	Kupplungs-T-Stück	46	2355 5454 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33
2254 1244 01	Reduktionen mit Innengewinde	43	2355 6464 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33
2254 5834 01	Reduktionen mit Innengewinde	43	2356 1212 01	Stahlrohradapter mit Innengewinde	32
2256 1234 01	Einzelanschlussarmaturen Durchgangsform mit Innengewinde	74	2356 3812 01	Stahlrohradapter mit Innengewinde	32
2256 1235 01	Einzelanschlussarmaturen Durchgangsform mit Innengewinde	74	2400 0500 05	Entlüftungsschlüssel aus Zink-Druckguss	120
2256 3434 01	Einzelanschlussarmaturen Durchgangsform	72			
2256 3435 01	Einzelanschlussarmaturen Durchgangsform	72			

Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite	Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite
2 402 0000 04	Flachdichtung	115	2 556 3412 01	Exzenter für Anschlussarmatur	55
2 405 0400 19	Entlüftungsschlauch	121	2 556 3422 01	Exzenter für Anschlussarmatur	55
2 421 3800 01	Entleerventil	92	2 556 3434 01	Exzenter für Anschlussarmatur	55
2 500 1000 01	Verschlussstopfen	116	2 558 1234 00	Anschlussnippel aus Messing	124
2 500 1400 01	Verschlussstopfen	116	2 558 3412 01	Anschlussnippel aus Messing	124
2 500 1800 01	Verschlussstopfen	116	2 559 1200 01	Teleskopanschlüsse	58
2 500 3400 01	Verschlussstopfen	116	2 559 3400 00	Teleskop Konusadapter	28
2 500 3800 01	Verschlussstopfen	116	2 559 3400 01	Teleskopanschlüsse	58
2 506 1200 00	Verschlussstopfen	116	2 559 3412 01	Gewinderohradapter	59
2 506 1200 01	Verschlussstopfen	116	2 559 3434 01	Teleskopadapter	57
2 520 1200 01	Entlüftungsautomat mit O-Ring	106	2 559 3435 01	Teleskopadapter	57
2 531 1200 01	Entleerventile drehbar mit Schlüsselbetätigung	90	2 559 3436 01	Teleskopadapter	57
2 531 1205 01	Entleerventile drehbar mit Schlüsselbetätigung	90	2 559 3438 01	Gewinderohradapter	59
2 531 1400 01	Entlüftungsventile mit O-Ring G 1/4	101	2 559 3800 01	Teleskopanschlüsse	58
2 531 1405 01	Entlüftungsventile mit O-Ring G 1/4	101	2 580 1201 01	Füll-/Entleerstopfen	97
2 532 3800 01	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring	100	2 584 1005 00	Füll- und Entleerungswerkzeug	98
2 535 1800 01	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring G 1/8	102	2 612 5000 02	Doppel-Abdeckrosetten	118
2 535 1805 01	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring G 1/8	102	2 612 5000 11	Doppel-Abdeckrosetten	118
2 536 1201 02	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring G 1/2	105	2 612 5001 11	Doppel-Abdeckrosetten	118
2 537 1200 01	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring	100	2 612 5070 16	Doppel-Abdeckrosetten	118
2 537 1205 01	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring	100	2 705 1000 01	SFE-Hähne mit Handrad schwarz	94
2 537 3805 01	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring	100	2 705 1200 00	SFE-Hähne mit Handrad	95
2 540 1400 01	Entleerventile drehbar mit Handrad	91	2 705 1200 01	SFE-Hähne mit Handrad schwarz	94
2 540 3800 01	Entleerventile drehbar mit Schlüsselbetätigung	90	2 705 1400 00	SFE-Hähne mit Handrad	95
2 540 3801 01	Entleerventile drehbar mit Handrad	91	2 705 3400 01	SFE-Hähne mit Handrad schwarz	94
2 540 3805 01	Entleerventile drehbar mit Schlüsselbetätigung	90	2 705 3800 00	SFE-Hähne mit Handrad	95
2 549 1238 01	Reduktion	111	2 715 1200 00	SFE-Hahn	96
2 549 3412 01	Reduktionen mit Außengewinde	44	2 730 3412 03	Schlauchtülle	125
2 550 1234 01	Übergangsstücke	110	2 755 1010 00	Trinkwasser-Stahlrohradapter mit Außengewinde	18, 34
2 550 1238 99	Anschlussstopfen	112	2 755 1212 00	Trinkwasser-Stahlrohradapter mit Außengewinde	18, 34
2 550 3412 01	Anschlussstopfen	112	2 755 3434 00	Trinkwasser-Stahlrohradapter mit Außengewinde	18, 34
2 550 4112 01	Anschlussstopfen	112	2 755 5454 00	Trinkwasser-Stahlrohradapter mit Außengewinde	18, 34
2 551 1238 01	Anschlussstopfen verstärkt	113	2 755 6464 00	Trinkwasser-Stahlrohradapter mit Außengewinde	18, 34
2 552 1234 01	Kupplungswinkel mit Überwurfmutter	48	2 810 0279 13	Verschlusskappe mit Halteschlaufe	126
2 554 1234 00	Anschlussnippel	24, 40	2 810 0320 13	Notdienstkoffer	13
2 554 1234 01	Anschlussnippel	40	2 810 0320 20	Stahlrohradapterkoffer	15
2 554 2234 01	Reduktionen mit Außengewinde	44	2 823 3434 01	Flexible Geräteanschlüsse	63
2 554 3434 00	Anschlussnippel flachdichtend	25, 41	2 826 1238 341	Flexible Heizkörperanschlüsse mit Reduzierung	64
2 555 1234 00	Anschlussnippel aus Messing	123	2 827 1238 341	Flexible Heizkörperanschlüsse mit Reduzierung	64
2 555 3434 01	Verlängerungsstück	60	2 828 1238 341	Flexible Heizkörperanschlüsse mit Reduzierung	64
2 555 3460 01	Verlängerungsstück	60			

INDEX NUMERISCH

Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite	Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite
2829 1238 341	Flexible Heizkörperanschlüsse mit Reduzierung	64	2862 2028 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37
2830 3434 01	Flexible Geräteanschlüsse	63	2862 2029 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37
2855 0001 01	Klemmverschraubungen MKV-M	20, 36	2904 1200 01	Thermostatventile Eckform (Innengewinde)	80
2855 0002 01	Klemmverschraubungen MKV-M	20, 36	2904 1234 01	Thermostatventil Eckform (Eurokonus)	78
2855 0003 01	Klemmverschraubungen MKV-M	20, 36	2904 3400 01	Thermostatventile Eckform (Innengewinde)	80
2855 0015 01	Klemmverschraubungen SpeedFIX	19, 35	2904 3800 01	Thermostatventile Eckform (Innengewinde)	80
2855 0015 02	Klemmverschraubungen SpeedFIX	19, 35	2905 1200 01	Rücklaufverschraubungen Eckform (Innengewinde)	86
2855 3401 00	Konuseinlegeteile	122	2905 3400 01	Rücklaufverschraubungen Eckform (Innengewinde)	86
2859 3435 01	Teleskopadapter	57	2905 3800 01	Rücklaufverschraubungen Eckform (Innengewinde)	86
2862 0001 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2907 0001 05	Thermostatköpfe M30 x 1,5	87
2862 0002 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2907 0001 90	Thermostatköpfe M30 x 1,5	87
2862 0003 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2908 3412 01	Anschlussverschraubung	45
2862 0004 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2914 1200 01	Thermostatventile Durchgangsform (Innengewinde)	79
2862 0005 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2914 1234 01	Thermostatventil Durchgangsform (Eurokonus)	77
2862 0006 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2914 3400 01	Thermostatventile Durchgangsform (Innengewinde)	79
2862 0007 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2914 3800 01	Thermostatventile Durchgangsform (Innengewinde)	79
2862 0008 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2915 1200 01	Rücklaufverschraubungen Durchgangsform (Innengewinde)	85
2862 0009 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2915 3400 01	Rücklaufverschraubungen Durchgangsform (Innengewinde)	85
2862 0010 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2915 3800 01	Rücklaufverschraubungen Durchgangsform (Innengewinde)	85
2862 0011 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2920 1234 01	Rücklaufverschraubung Durchgangsform (Eurokonus)	83
2862 0012 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2922 1234 01	Thermostatventil Winkeleckform rechts	81
2862 0013 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2923 1234 01	Thermostatventil Winkeleckform links	82
2862 0014 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2925 1234 01	Rücklaufverschraubung Eckform (Eurokonus)	84
2862 0015 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2947 0001 01	Verschlusskappe	127
2862 0016 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2947 0002 11	Dichtung für Verschlusskappe	128
2862 0017 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2947 3400 01	FE-Hähne	93
2862 0018 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2947 3800 01	FE-Hähne	93
2862 0019 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39			
2862 0020 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39			
2862 0021 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39			
2862 0022 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39			
2862 0023 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39			
2862 0024 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39			
2862 0025 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39			
2862 0026 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39			
2862 0027 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39			
2862 0028 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39			
2862 1202 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37			
2862 1402 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37			
2862 1602 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37			
2862 1618 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37			
2862 1622 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37			
2862 1702 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37			
2862 1725 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37			
2862 1802 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37			
2862 2002 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37			
2862 2025 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37			

Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite
2 948 1200 01	FE-Hähne	93
DAD5-70B00A	Dichteinsatz	129
TAX3-7G1620	O-Ring	129
DAK1-1MB30A	Bautenschutzkappe	129
DAT1-CVS13A	Ventileinsatz	129
DAT1-CVS13B	Ventileinsatz	129
DAT1-CVS12B	Ventileinsatz	129
DAT1-HKV200	Ventileinsatz	129
DAT1-QVS001	Ventileinsatz	129
DAT1-HKV100	Durchflussmengenregler	129

INDEX ALPHABETISCH

Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite	Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite
2219 8412 02	Abdeckung zu Quadro Ventilhahnblock, chrom	119	2540 3800 01	Entleerventile drehbar mit Schlüsselbetätigung	90
2219 8412 05	Abdeckung zu Quadro Ventilhahnblock, schwarz	119	2540 3805 01	Entleerventile drehbar mit Schlüsselbetätigung	90
2219 8412 90	Abdeckung zu Quadro Ventilhahnblock, weiß	119	2520 1200 01	Entlüftungsautomat mit O-Ring	106
2554 1234 00	Anschlussnippel	24, 40	2120 1400 01	Entlüftungsautomaten	107
2554 1234 01	Anschlussnippel	40	2120 1800 01	Entlüftungsautomaten	107
2555 1234 00	Anschlussnippel aus Messing	123	2120 3800 01	Entlüftungsautomaten	107
2558 1234 00	Anschlussnippel aus Messing	124	2405 0400 19	Entlüftungsschlauch	121
2 558 3412 01	Anschlussnippel aus Messing	124	2400 0500 05	Entlüftungsschlüssel aus Zink-Druckguss	120
2554 3434 00	Anschlussnippel flachdichtend	25, 41	2105 1800 01	Entlüftungsventil mit Schlüsselbetätigung R 1/8	103
2550 1238 99	Anschlussstopfen	112	2532 3800 01	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring	100
2550 3412 01	Anschlussstopfen	112	2537 1200 01	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring	100
2550 4112 01	Anschlussstopfen	112	2537 1205 01	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring	100
2551 1238 01	Anschlussstopfen verstärkt	113	2537 3805 01	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring	100
2908 3412 01	Anschlussverschraubung	45	2536 1201 02	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring G 1/2	105
DAK1-1MB30A	Bautenschutzkappe	129	2535 1800 01	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring G 1/8	102
DAD5-70B00A	Dichteinsatz	129	2535 1805 01	Entlüftungsventile drehbar mit O-Ring G 1/8	102
2947 0002 11	Dichtung für Verschlusskappe	128	2531 1400 01	Entlüftungsventile mit O-Ring G 1/4	101
2612 5000 02	Doppel-Abdeckrosetten	118	2531 1405 01	Entlüftungsventile mit O-Ring G 1/4	101
2612 5000 11	Doppel-Abdeckrosetten	118	2110 1400 01	Entlüftungsventile mit Schlüsselbetätigung	104
2612 5001 11	Doppel-Abdeckrosetten	118	2110 1800 01	Entlüftungsventile mit Schlüsselbetätigung	104
2612 5070 16	Doppel-Abdeckrosetten	118	2110 3801 01	Entlüftungsventile mit Schlüsselbetätigung	104
DAT1-HKV100	Durchflussmengenregler	129	2556 3412 01	Exzenter für Anschlussarmatur	55
2248 3435 01	Einrohranschlussblöcke Durchgangsform	70	2556 3422 01	Exzenter für Anschlussarmatur	55
2248 3436 01	Einrohranschlussblöcke Durchgangsform	70	2556 3434 01	Exzenter für Anschlussarmatur	55
2248 8435 01	Einrohranschlussblöcke Eckform	71	2947 3400 01	FE-Hähne	93
2248 8436 01	Einrohranschlussblöcke Eckform	71	2947 3800 01	FE-Hähne	93
2256 3434 01	Einzelanschlussarmaturen Durchgangsform	72	2948 1200 01	FE-Hähne	93
2256 3435 01	Einzelanschlussarmaturen Durchgangsform	72	2402 0000 04	Flachdichtung	115
2256 1234 01	Einzelanschlussarmaturen Durchgangsform mit Innengewinde	74	2823 3434 01	Flexible Geräteanschlüsse	63
2256 1235 01	Einzelanschlussarmaturen Durchgangsform mit Innengewinde	74	2830 3434 01	Flexible Geräteanschlüsse	63
2256 8434 01	Einzelanschlussarmaturen Eckform	73	2826 1238 341	Flexible Heizkörperanschlüsse mit Reduzierung	64
2256 8435 01	Einzelanschlussarmaturen Eckform	73	2827 1238 341	Flexible Heizkörperanschlüsse mit Reduzierung	64
2256 8412 01	Einzelanschlussarmaturen Eckform mit Innengewinde	75	2828 1238 341	Flexible Heizkörperanschlüsse mit Reduzierung	64
2256 8413 01	Einzelanschlussarmaturen Eckform mit Innengewinde	75	2829 1238 341	Flexible Heizkörperanschlüsse mit Reduzierung	64
2421 3800 01	Entleerventil	92	2584 1005 00	Füll- und Entleerungswerkzeug	98
2540 1400 01	Entleerventile drehbar mit Handrad	91	2580 1201 01	Füll-/Entleerstopfen	97
2540 3801 01	Entleerventile drehbar mit Handrad	91	2559 3412 01	Gewinderohradapter	59
2531 1200 01	Entleerventile drehbar mit Schlüsselbetätigung	90	2559 3438 01	Gewinderohradapter	59
2531 1205 01	Entleerventile drehbar mit Schlüsselbetätigung	90			

Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite	Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite
2 350 5412 03	Heizkörperanschlussstopfen	114	2 855 3401 00	Konuseinlegeteile	122
2 351 5412 03	Heizkörperanschlussstopfen	114	2 253 3495 00	Kupplungs-T-Stück	27, 46
2 862 1202 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37	2 253 3495 01	Kupplungs-T-Stück	46
2 862 1402 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37	2 253 3434 00	Kupplungsrippel	26, 42
2 862 1602 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37	2 253 3434 01	Kupplungsrippel	42
2 862 1618 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37	2 253 3490 01	Kupplungswinkel	47
2 862 1622 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37	2 253 3492 01	Kupplungswinkel	47
2 862 1702 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37	2 552 1234 01	Kupplungswinkel mit Überwurfmutter	48
2 862 1725 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37	2 257 0001 01	Montagebrücke	62
2 862 1802 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37	2 810 0320 13	Notdienstkoffer	13
2 862 2002 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37	TAX3-7G1 620	O-Ring	129
2 862 2025 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37	2 219 8412 02	Quadro Ventilhahnblöcke	76
2 862 2028 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37	2 219 8412 05	Quadro Ventilhahnblöcke	76
2 862 2029 01	Klemmverschraubungen MKV-K	21, 37	2 219 8412 90	Quadro Ventilhahnblöcke	76
2 862 0001 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 549 1238 01	Reduktion	111
2 862 0002 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 549 3412 01	Reduktionen mit Außengewinde	44
2 862 0003 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 554 2234 01	Reduktionen mit Außengewinde	44
2 862 0004 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 254 1244 01	Reduktionen mit Innengewinde	43
2 862 0005 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 254 5834 01	Reduktionen mit Innengewinde	43
2 862 0006 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 920 1234 01	Rücklaufverschraubung Durchgangsform (Eurokonus)	83
2 862 0007 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 925 1234 01	Rücklaufverschraubung Eckform (Eurokonus)	84
2 862 0008 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 915 1200 01	Rücklaufverschraubungen Durchgangsform (Innengewinde)	85
2 862 0009 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 915 3400 01	Rücklaufverschraubungen Durchgangsform (Innengewinde)	85
2 862 0010 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 915 3800 01	Rücklaufverschraubungen Durchgangsform (Innengewinde)	85
2 862 0011 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 905 1200 01	Rücklaufverschraubungen Eckform (Innengewinde)	86
2 862 0012 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 905 3400 01	Rücklaufverschraubungen Eckform (Innengewinde)	86
2 862 0013 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 905 3800 01	Rücklaufverschraubungen Eckform (Innengewinde)	86
2 862 0014 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 730 3412 03	Schlauchtülle	125
2 862 0015 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 715 1200 00	SFE-Hahn	96
2 862 0016 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 705 1200 00	SFE-Hähne mit Handrad	95
2 862 0017 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 705 1400 00	SFE-Hähne mit Handrad	95
2 862 0018 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 705 3800 00	SFE-Hähne mit Handrad	95
2 862 0019 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 705 1000 01	SFE-Hähne mit Handrad schwarz	94
2 862 0020 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 705 1200 01	SFE-Hähne mit Handrad schwarz	94
2 862 0021 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 705 3400 01	SFE-Hähne mit Handrad schwarz	94
2 862 0022 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 355 1010 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33
2 862 0023 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 355 1212 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33
2 862 0024 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 355 3434 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33
2 862 0025 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 355 3812 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33
2 862 0026 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 355 3838 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33
2 862 0027 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39	2 355 5454 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33
2 862 0028 01	Klemmverschraubungen MKV-K Sets	23, 39			
2 855 0001 01	Klemmverschraubungen MKV-M	20, 36			
2 855 0002 01	Klemmverschraubungen MKV-M	20, 36			
2 855 0003 01	Klemmverschraubungen MKV-M	20, 36			
2 855 0015 01	Klemmverschraubungen SpeedFIX	19, 35			
2 855 0015 02	Klemmverschraubungen SpeedFIX	19, 35			
2 155 3434 01	Konusadapter	56			

INDEX ALPHABETISCH

Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite	Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite
2355 6464 01	Stahlrohradapter mit Außengewinde	33	2755 5454 00	Trinkwasser-Stahlrohradapter mit Außengewinde	18, 34
2354 1234 01	Stahlrohradapter mit Eurokonus-Außengewinde	31	2755 6464 00	Trinkwasser-Stahlrohradapter mit Außengewinde	18, 34
2354 3434 01	Stahlrohradapter mit Eurokonus-Außengewinde	31	2550 1234 01	Übergangsstücke	110
2354 3834 01	Stahlrohradapter mit Eurokonus-Außengewinde	31	2257 0002 01	Umlenkstücke Durchgangsform	50
2353 1234 01	Stahlrohradapter mit Eurokonus-Innengewinde	30	2257 0003 01	Umlenkstücke Durchgangsform	50
2353 3834 01	Stahlrohradapter mit Eurokonus-Innengewinde	30	2257 0004 01	Umlenkstücke Durchgangsform absperbar	53
2356 1212 01	Stahlrohradapter mit Innengewinde	32	2257 0005 01	Umlenkstücke Durchgangsform absperbar	53
2356 3812 01	Stahlrohradapter mit Innengewinde	32	2257 0023 01	Umlenkstücke Durchgangsform absperbar (Ein-/Zweirohr)	51
2810 0320 20	Stahlrohradapterkoffer	15	2257 0024 01	Umlenkstücke Durchgangsform absperbar (Ein-/Zweirohr)	51
2559 3434 01	Teleskopadapter	57	2257 0010 01	Umlenkstücke Eckform absperbar	54
2559 3435 01	Teleskopadapter	57	2257 0011 01	Umlenkstücke Eckform absperbar	54
2559 3436 01	Teleskopadapter	57	2257 0026 01	Umlenkstücke Eckform absperbar (Ein-/Zweirohr)	52
2859 3435 01	Teleskopadapter	57	2257 0027 01	Umlenkstücke Eckform absperbar (Ein-/Zweirohr)	52
2559 1200 01	Teleskopanschlüsse	58	DAT1-CVS13A	Ventileinsatz	129
2559 3400 01	Teleskopanschlüsse	58	DAT1-CVS13B	Ventileinsatz	129
2559 3800 01	Teleskopanschlüsse	58	DAT1-CVS12B	Ventileinsatz	129
2559 3400 00	Teleskop Konusadapter	28	DAT1-HKV200	Ventileinsatz	129
2907 0001 05	Thermostatköpfe M30 x 1,5	87	DAT1-QVS001	Ventileinsatz	129
2907 0001 90	Thermostatköpfe M30 x 1,5	87	2555 3434 01	Verlängerungsstück	60
2914 1234 01	Thermostatventil Durchgangsform (Eurokonus)	77	2555 3460 01	Verlängerungsstück	60
2904 1234 01	Thermostatventil Eckform (Eurokonus)	78	2947 0001 01	Verschlusskappe	127
2923 1234 01	Thermostatventil Winkeleckform links	82	2810 0279 13	Verschlusskappe mit Halteschlaufe	126
2922 1234 01	Thermostatventil Winkeleckform rechts	81	2500 1000 01	Verschlussstopfen	116
2914 1200 01	Thermostatventile Durchgangsform (Innengewinde)	79	2500 1400 01	Verschlussstopfen	116
2914 3400 01	Thermostatventile Durchgangsform (Innengewinde)	79	2500 1800 01	Verschlussstopfen	116
2914 3800 01	Thermostatventile Durchgangsform (Innengewinde)	79	2500 3400 01	Verschlussstopfen	116
2904 1200 01	Thermostatventile Eckform (Innengewinde)	80	2500 3800 01	Verschlussstopfen	116
2904 3400 01	Thermostatventile Eckform (Innengewinde)	80	2506 1200 00	Verschlussstopfen	116
2904 3800 01	Thermostatventile Eckform (Innengewinde)	80	2506 1200 01	Verschlussstopfen	116
2755 1010 00	Trinkwasser-Stahlrohradapter mit Außengewinde	18, 34	2257 0008 01	Y-Stücke	61
2755 1212 00	Trinkwasser-Stahlrohradapter mit Außengewinde	18, 34	2257 0009 01	Y-Stücke	61
2755 3434 00	Trinkwasser-Stahlrohradapter mit Außengewinde	18, 34	2249 3435 01	Zweirohranschlussblöcke Durchgangsform	65
			2249 3436 01	Zweirohranschlussblöcke Durchgangsform	65
			2257 0021 01	Zweirohranschlussblöcke Durchgangsform (Vierfachanschluss)	69
			2257 0022 01	Zweirohranschlussblöcke Durchgangsform (Vierfachanschluss)	69
			2218 3435 01	Zweirohranschlussblöcke Durchgangsform entleerbar	67
			2218 3436 01	Zweirohranschlussblöcke Durchgangsform entleerbar	67
			2249 8435 01	Zweirohranschlussblöcke Eckform	66

Art.-Nr.	Bezeichnung	Seite
2 249 8436 01	Zweirohranschlussblöcke Eckform	66
2 218 8435 01	Zweirohranschlussblöcke Eckform entleerbar	68
2 218 8436 01	Zweirohranschlussblöcke Eckform entleerbar	68

Artikel für Trinkwasseranlagen sind in diesem Katalog speziell gekennzeichnet. Unsere Heizungsartikel sind für den Einsatz in Heizungssystemen von Gebäuden, unabhängig der Beheizungsart, geeignet.

Die Zusammensetzung des Wärmeträgermediums sollte zur Vermeidung von Schäden und Steinbildung der VDI Richtlinie 2035 entsprechen. Darüber hinaus ist für Industrie- und Fernwärmanlagen das AGFW-Arbeitsblatt FW 510 zu beachten. Im Wärmeträgermedium enthaltene Mineralöle, bzw. mineralölhaltige Schmierstoffe jeglicher Art (z.B. Neo-Fermit), führen zu starken Quellerscheinungen und in den meisten Fällen zum Ausfall von EPDM-Dichtungen. Bei der Verwendung von Heizungswasserzusätzen ist die Verträglichkeit im Hinblick auf EPDM-Dichtungen den Unterlagen des jeweiligen Herstellers zu entnehmen.

Die Gewinde der HUMMEL Verschraubungen sind, soweit nicht anderweitig angegeben, nach DIN EN ISO 228-1 hergestellt. Technische Änderungen sowie Maß- und Konstruktionsänderungen bleiben vorbehalten.

DIN EN 16313

HUMMEL Einzel- und Doppelanschlussarmaturen entsprechen den in der DIN EN 16313 geforderten Werten. HUMMEL Klemmverschraubungen entsprechen ebenso den Funktionsmaßen der DIN EN 16313. Bei einer Kombination der HUMMEL Klemmverschraubung mit einem Fremdfabrikat ist darauf zu achten, dass dieses gleichermaßen DIN EN 16313 konform hergestellt wurde.

Montageanleitungen

Unsere Montageanleitungen liegen unseren Produkten bei oder können online auf unserer Homepage www.hummel.com im Technik-Center eingesehen werden. Für detaillierte Auskünfte stehen wir Ihnen gerne auch persönlich zur Verfügung.

DIN ISO 9001

Die HUMMEL AG liefert zertifizierte Qualität nach DIN ISO 9001 und stellt damit höchste Ansprüche an die eigenen Produkte und an Lieferanten. In der Produktion werden ausschließlich genormte und zertifizierte Kupferlegierungen von namhaften europäischen Halbzeugwerken eingesetzt.



zu den Druckverlustdiagrammen

LÖSUNGEN FÜR HEIZUNG UND TRINKWASSERSYSTEME

Lösungen für Trinkwassersysteme

Stahlrohradapter, Klemmverschraubungen, Anschlusssteile, Nippel, Teleskop Konusadapter



Verbindungstechnik

Reduktionen, Kupplungswinkel, Stahlrohradapter, Klemmverschraubungen



Heizkörperanschlüsse

Umlenkstücke, flexible Anschlüsse, Anschlussarmaturen, Thermostatventile, Thermostatköpfe



Entleerung und Entlüftung

Entlüftungsventile, Entlüftungsautomaten, Entleerungsventile, FE-Hähne, SFE-Hähne



HUMMEL AG

Lise-Meitner-Straße 2
79211 Denzlingen
Germany

Tel.
Fax
E-Mail

+49 (0) 76 66 / 9 11 10 - 400
+49 (0) 76 66 / 9 11 10 - 9420
sales@hummel.com

www.hummel.com