



2.5 Absperr- und sonstige Rohrleitungsarmaturen, Verbindungstechnik

KFE Hähne	350
Optiflex KFE Kugelhähne.....	351
Sonstige KFE Hähne.....	354
KFE Hähne Zubehör und Ersatzteile.....	355



Optiflex KFE Kugelhähne



Zum Füllen und Entleeren von Heizungs- und Kühlsystemen, Heizkesseln, Radiatoren und Rohrleitungen.

Mit Verschlusskappe. Griff mit Anschlag. Schlauchverschraubungen, sofern enthalten, mit Weichdichtung.

Absperrbar Ja



Optiflex mit Außengewinde PN 16, mit Kunststoff Schlauchverschraubung

Selbstdichtend, mit Kontermutter.

Gehäusewerkstoff	Messing	Einbauort	Vorlauf oder Rücklauf
Betriebstemperatur	0 bis 120 °C	VPE	50
Medium	Wasser Wasser-Glykolegemisch		

Nennweite	Anschlussgröße	Oberfläche	Art. Nr.
DN 10	G 3/8	Unbehandelt	1033313
DN 15	G 1/2	Unbehandelt	1033314
DN 10	G 3/8	Vernickelt	1033351
DN 15	G 1/2	Vernickelt	1033352



Optiflex mit Außengewinde PN 16, mit Kunststoff Schlauchverschraubung, ohne Einzelverpackung

Selbstdichtend, mit Kontermutter.

Gehäusewerkstoff	Messing	Einbauort	Vorlauf oder Rücklauf
Betriebstemperatur	0 bis 120 °C	VPE	50
Medium	Wasser Wasser-Glykolegemisch		

Nennweite	Anschlussgröße	Oberfläche	Art. Nr.
DN 15	G 1/2	Unbehandelt	1033315
DN 15	G 1/2	Vernickelt	1033354



Optiflex mit Außengewinde PN 16, mit Messing Schlauchverschraubung

Selbstdichtend, mit Kontermutter.

Gehäusewerkstoff	Messing	Medium	Wasser
Betriebstemperatur	0 bis 120 °C		Wasser-Glykolgemisch
Oberfläche	Unbehandelt	Einbauort	Vorlauf oder Rücklauf

Nennweite	Anschlussgröße	VPE	Art. Nr.
DN 25	G 1	10	1033308
DN 20	G ¾	25	1033316
DN 15	G ½	50	1034315



Optiflex mit Außengewinde PN 16, ohne Schlauchverschraubung

Selbstdichtend, mit Kontermutter.

Gehäusewerkstoff	Messing	Einbauort	Vorlauf oder Rücklauf
Betriebstemperatur	0 bis 120 °C	VPE	50
Oberfläche	Unbehandelt		
Medium	Wasser		
	Wasser-Glykolgemisch		

Nennweite	Anschlussgröße	Art. Nr.
DN 10	G ¾	1033413
DN 15	G ½	1033414



Optiflex mit Innengewinde PN 16

Gehäusewerkstoff	Messing	Einbauort	Vorlauf oder Rücklauf
Betriebstemperatur	0 bis 120 °C	VPE	50
Medium	Wasser		
	Wasser-Glykolgemisch		

Nennweite	Anschlussgröße	Oberfläche	Art. Nr.
DN 15	Rp ½	Unbehandelt	1033814
DN 15	Rp ½	Vernickelt	1033852 °



Optiflex mit Innengewinde PN 16, ohne Schlauchverschraubung

Gehäusewerkstoff	Messing	Einbauort	Vorlauf oder Rücklauf
Betriebstemperatur	0 bis 120 °C	VPE	50
Oberfläche	Unbehandelt		
Medium	Wasser		
	Wasser-Glykolgemisch		

Nennweite	Anschlussgröße	Art. Nr.
DN 15	Rp ½	1033914 °

Optiflex mit Außengewinde PN 16, aus Rotguss



Gehäusewerkstoff	Rotguss	Einbauort	Vorlauf oder Rücklauf
Betriebstemperatur	0 bis 150 °C	VPE	50
Oberfläche	Unbehandelt		
Medium	Wasser Wasser-Glykolegemisch		

Nennweite	Anschlussgröße	Art. Nr.
DN 10	G 3/8	1032403
DN 15	G 1/2	1032404

Optiflex mit Außengewinde PN 16, für Solar



Für den Solarbereich. Kurzzeitig bis 180 °C einsetzbar. Zum Anschluss von Kunststoff- bzw. Kupferrohr geeignet.

Gehäusewerkstoff	Messing	Einbauort	Vorlauf oder Rücklauf
Betriebstemperatur	0 bis 150 °C	VPE	50
Oberfläche	Vernickelt		
Medium	Wasser Wasser-Glykolegemisch		

Nennweite	Anschlussgröße	Bauform	Art. Nr.
DN 15	G 1/2	Durchgang	1033372
DN 15	G 1/2	Eck	1033672

Optiflex mit Außengewinde PN 10, für Trinkwasser



Für den Trinkwasserbereich. Wassertemperatur max. 90 °C

Gehäusewerkstoff	Messing	Medium	Wasser
Betriebstemperatur	0 bis 90 °C	VPE	50
Oberfläche	Unbehandelt	Zertifizierung	DVGW

Nennweite	Anschlussgröße	Art. Nr.
DN 15	G 1/2	1033152

Sonstige KFE Hähne



KFE Schwermodell mit Außengewinde PN 16, DN 10...25

In Anlehnung an DIN 3848. Für Flüssigkeiten, Dampf und aufbereitete Heizwasser, z.B. Fernheizung. Kurzzeitig bis 180 °C einsetzbar.

Das Nachstellen der KFE-Kükenhähne zur Erhaltung der Dichtheit im Betrieb kann erforderlich sein, z.B. bei Betrieb im Tieftemperaturbereich, extremen Temperaturwechseln oder Verwendung sehr kriechfähiger Zusätze in Wärmeträgerflüssigkeiten.

Gehäusewerkstoff	Rotguss	Betriebstemperatur	0 bis 150 °C
Absperrbar	Ja	Medium	Wasser
Entleerung	Ja		Wasser-Glykolegemisch
Messanschluss	Nein	Einbauort	Vorlauf oder Rücklauf

Nennweite	Anschlussgröße	VPE	Art. Nr.
DN 10	R 3/8	50	1032003
DN 15	R 1/2	50	1032004
DN 20	R 3/4	25	1032006
DN 25	R 1	10	1032008



Entleer- und Enlüftungsventil mit Außengewinde PN 16, DN 8...10, mit Metaldichtung

Gehäusewerkstoff	Messing	VPE	50
Betriebstemperatur	bis 120 °C		

Nennweite	Anschlussgröße	Art. Nr.
DN 8	G 1/4	1038002 °
DN 10	G 3/8	1038003 °



KFE Hähne Zubehör und Ersatzteile

Schlauchverschraubung für Optiflex KFE Kugelhähne



Nennweite	Anschlussgröße	Gehäusewerkstoff	VPE	Art. Nr.
DN 10 und DN 15	G ¾	Messing	50	1034552 °
DN 20	G 1	Messing	25	1034553 °
DN 25	G 1 ¼	Messing	25	1034554 °
DN 10 und DN 15	G ¾	Kunststoff	50	1034562 °

Schlauchverschraubung für KFE Schwermmodell



Nennweite	Anschlussgröße	Gehäusewerkstoff	VPE	Art. Nr.
DN 15	G ¾	Messing	50	1034504 °
DN 20	G 1	Messing	50	1034506 °
DN 10	G ½	Messing	50	1034551 °
DN 25	G 1 ¼	Messing	25	1034554 °

Verschlusskappe mit Dichtscheibe und Befestigungsschlaufe für KFE Schwermmodell

Art.-Nr. 1034052 auch für Optiflex DN 10 passend.



Nennweite	Anschlussgröße	VPE	Art. Nr.
DN 10	G ½	50	1034003
DN 15	G ¾	50	1034052
DN 20	G 1	25	1034053
DN 25	G 1 ¼		1034054

Vierkantschlüssel für KFE Schwermmodell



Beschreibung	VPE	Art. Nr.
für DN 10 und DN 15, SW 12 mm	10	1035004
für DN 20 und DN 25, SW 14 mm	5	1035006





Griff für Rotguss KFE Kugelhahn 103240.

VPE 10

Beschreibung

Anthrazit

Art. Nr.

1033091 °

