



4.2 Absperrventile und sonstige Trinkwasserarmaturen

Optibal Trinkwasserkugelhähne 579

Optibal TW Trinkwasserkugelhähne.....	580
Optibal TW Zubehör und Ersatzteile.....	582

Optibal TW Trinkwasserkugelhähne



Trinkwasserkugelhahn tottraumfrei, mit vollem Durchgang nach DIN EN 13828 und durchspültem Kugelhinterraum.

Gehäuse aus Rotguss, Kugel verchromt, wartungsfreie Spindelabdichtung mit zwei O-Ringen aus EPDM, alle medienberührenden Teile frei von Messing. Bis Größe DN 50 mit verlängertem Knebelgriff aus Kunststoff, ab Größe DN 65 mit Hebelgriff aus verzinktem Stahl.

tungsfreie Spindelabdichtung mit zwei O-Ringen aus EPDM, alle medienberührenden Teile frei von Messing. Bis Größe DN 50 mit verlängertem Knebelgriff aus Kunststoff, ab Größe DN 65 mit Hebelgriff aus verzinktem Stahl.

Gehäusewerkstoff	Rotguss	Betriebstemperatur	bis 90 °C
Einbauort	Vorlauf oder Rücklauf	Druckstufe	PN 10
Medium	Trinkwasser	Oberfläche	Unbehandelt



Optibal TW mit Innengewinde und Entleerungsbohrung G 1/4 mit Stopfen verschlossen

Zertifizierung DVGW, ACS, GDV, VA

Nennweite	Anschlussgröße	VPE	Art.-Nr.	PG
DN 15	Rp 1/2	10	4208804	
DN 20	Rp 3/4	10	4208806	
DN 25	Rp 1	10	4208808	
DN 32	Rp 1 1/4	10	4208810	
DN 40	Rp 1 1/2	5	4208812	
DN 50	Rp 2	5	4208816	

Optibal TW mit Innengewinde, ohne Entleerungsbohrung

Zertifizierung DVGW, GDV, VA



Nennweite	Anschlussgröße	Art.-Nr.	PG
DN 65	Rp 2 1/2	4208820	
DN 80	Rp 3	4208824	

Optibal TW mit Pressanschluss und Entleerungsbohrung G ¼ mit Stopfen verschlossen



Zum direkten Anschluss von Kupferrohr nach DIN EN 1057 / DVGW GW 392, Edelstahlrohr nach DIN EN 10088 / DVGW GW 451.

Die Pressanschlüsse sind unverpresst undicht.

Zum Verpressen ausschließlich Pressbacken mit den Originalkonturen SANHA (SA), Geberit-Mapress (MM) oder Viega (Profipress) in der passenden Größe verwenden.

Zertifizierung DVGW, ACS

Nennweite	Anschlussgröße	VPE	Art.-Nr.	PG
DN 15	15 mm	10	4208852	
DN 15	18 mm	10	4208853	
DN 20	22 mm	10	4208854	
DN 25	28 mm	10	4208855	
DN 32	35 mm	10	4208856	
DN 40	42 mm	5	4208857	
DN 50	54 mm	5	4208858	

Optibal TW mit Außengewinde und Entleerungsbohrung G ¼ mit Stopfen verschlossen



Nennweite	Anschlussgröße	Zertifizierung	VPE	Art.-Nr.	PG
DN 15	G ¾	DVGW, ACS, GDV, VA	10	4208904	
DN 20	G 1	DVGW, ACS, GDV, VA	10	4208906	
DN 25	G 1 ¼	DVGW, ACS, GDV, VA	10	4208908	
DN 32	G 1 ½	DVGW, ACS, GDV, VA	10	4208910	
DN 40	G 1 ¾	DVGW, ACS, GDV, VA	5	4208912	
DN 50	G 2 ¾	DVGW, GDV, VA, ACS	5	4208916	

Optibal TW Zubehör und Ersatzteile



Aquaström P Probenahmeventil

VPE 10 Zertifizierung DVGW, SVGW

Beschreibung

DN 8, PN 10, brennbar, Rotguss/Edelstahl, G 1/4

Art.-Nr.

4209102

PG



Aquaström P Probenahmeventil zur Montage an Eckventilen

Zertifizierung DVGW, SVGW

Beschreibung

DN 10, PN 10, brennbar, EZB Messing/Edelstahl, verchromt, zur Montage an Eckventilen, Eingang: Rohr 10 x 1,25, Ausgang: G 3/8 AG Konus- Quetschverschraubung

Art.-Nr.

4209202

PG

Wärmedämmschale

Die Wärmedämmschale entspricht der EnEV sowie brandschutztechnisch der Baustoffklasse B1 nach DIN 4102.



Beschreibung

für Optibal TW DN 15

VPE

50

Art.-Nr.

4208881

PG

für Optibal TW DN 20

25

4208882

für Optibal TW DN 25

25

4208883

für Optibal TW DN 32

25

4208884

für Optibal TW DN 40

10

4208885

für Optibal TW DN 50

10

4208886



Thermometer Umrüstsatz

Beschreibung

für Optibal P, DN 25 und DN 32 und Optibal TW, DN 20 und DN 25

Art.-Nr.

1078382

PG

für Optibal TW DN 32 bis DN 50

4208893



Elektromotorischer Stelltrieb

Beschreibung

für Optibal TW DN 15 bis DN 25, 24 V AC/DC, mit Federrückzug

Art.-Nr.

4208890

PG