

# TA 900 iSi



## Golyóscsapok

Gömbcsap – DN 10-50

# TA 900 iSi

A TA 900 iSi univerzális gömbcsap fűtési, hűtési és használati melegvízes rendszerekbe, akár préscsatlakozással.

## Kiemelt tulajdonságok

- > **Lágy tömítőelem**  
Az optimális működtetésért.
- > **Levehető fedél**  
Az egyszerű karbantartásért.
- > **AMETAL®**  
Cinkkiválásmentes ötvözet, használatával biztosítható a hosszú élettartam és csökken a szivárgás kockázata.



## Műszaki ismertető

### Alkalmazások:

Fűtési és hűtési rendszerek  
Használati melegvízes rendszerek  
Technológiai rendszerekbe, ahol a szállított közeg nem támadja meg a szelepet.

### Funkciók:

Elzárás

### Méretek:

DN 10-50

### Névleges nyomás:

PN 16

### Hőmérséklet:

#### 58 940:

Legmagasabb üzemi hőmérséklet: 120°C  
Legalacsonyabb üzemi hőmérséklet: -20°C

#### 58 950:

Legmagasabb üzemi hőmérséklet: 90°C  
Legalacsonyabb üzemi hőmérséklet: -20°C

### Anyagok:

Szeleptest: AMETAL® öntvény  
Elzáró elem: Krómozott és nikkellezett AMETAL®

Fedélrögzítő csavar: rozsdamentes acél (DN 32-50 mérettartományban a fedél csavarral van rögzítve, DN 10-25 mérettartományban menettel)  
Záróelem tömítés és O-gyűrű: 58 940: EPDM gumi, 58 950: Nitril gumi  
Kézikar: Üvegszál erősítésű polimer

Az AMETAL® az IMI Hydronic Engineering által gyártott, cinkkiválással szemben ellenálló, speciális ötvözet.

### Felületkezelés:

Krómozott

### Jelölés:

TA, DR, DN, PN

### Tanúsítványok:

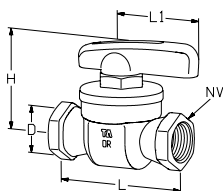
Ivóvízes rendszerekben történő használatra (max. 95°C-ig) a svédországi RISE Certification által engedélyezve.

## Használati melegvízes és fagyállós (glikolos) rendszerekbe

**EPDM gumi**

**Legmagasabb üzemi hőmérséklet: 120°C**

**Legalacsonyabb üzemi hőmérséklet: -20°C**



### Piros kézikarral

DN	D	L	L1	H	NV	Kvs	Cikkszám
10 <sup>1)</sup>	G3/8	59	45,5	48	22	6	58 940-110
15 <sup>1)</sup>	G1/2	74	45,5	52	27	12	58 940-115
20 <sup>1)</sup>	G3/4	80	59	63	32	30	58 940-120
25	Rp1	91	59	69	41	65	58 940-125
32	Rp1 1/4	110	79	87	50	90	58 940-132
40	Rp1 1/2	120	79	93	58	150	58 940-140
50	Rp2	141	79	99	70	220	58 940-150

1) Külön rendelhető préscsatlakozó. Részleteket lásd a katalógusban.

Kvs = A teljesen nyitott szelepen 1 bar nyomáskülönbség hatására áthaladó térfogatáram, m³/h.

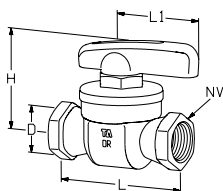
## Univerzális

**Nitril gumi**

**Legmagasabb üzemi hőmérséklet: 90°C**

**Legalacsonyabb üzemi hőmérséklet: -20°C**

**Fontos!** Olaj gőzökhöz, olajat tartalmazó sűrített levegőhöz, LPG gázhoz és orvosi gázokhoz nem alkalmazható!



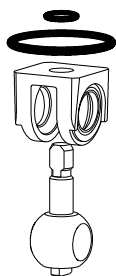
### Kék kézikarral

DN	D	L	L1	H	NV	Kvs	Cikkszám
10 <sup>1)</sup>	G3/8	59	45,5	48	22	6	58 950-110
15 <sup>1)</sup>	G1/2	74	45,5	52	27	12	58 950-115
20 <sup>1)</sup>	G3/4	80	59	63	32	30	58 950-120
25	Rp1	91	59	69	41	65	58 950-125
32	Rp1 1/4	110	79	87	50	90	58 950-132
40	Rp1 1/2	120	79	93	58	150	58 950-140
50	Rp2	141	79	99	70	220	58 950-150

1) Külön rendelhető préscsatlakozó. Részleteket lásd a katalógusban.

Kvs = A teljesen nyitott szelepen 1 bar nyomáskülönbség hatására áthaladó térfogatáram, m³/h.

## Tartalék alkatrészek

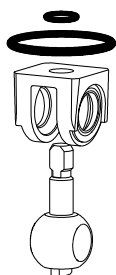


### Alkatrész készlet 58 950

Nitril gumi (max. 90°C)

**Fontos!** Olajgőzökkel, olajat tartalmazó sűrített levegővel, LPG gázzal és orvosi gázokkal nem alkalmazható!

DN	Cikkszám
10	58 900-010
15	58 900-015
20	58 900-020
25	58 900-025
32	58 900-032
40	58 900-040
50	58 900-050



### Alkatrész készlet 58 940

EPDM gumi (max. 120°C)

**Fontos!** Olajgőzökkel, olajat tartalmazó sűrített levegővel, LPG gázzal és orvosi gázokkal nem alkalmazható!

DN	Cikkszám
10	58 910-010
15	58 910-015
20	58 910-020
25	58 910-025
32	58 910-032
40	58 910-040
50	58 910-050