

# TA-STR F



**Filtrai**  
DN 50-600

# TA-STR F

Filtras šildymo ir šaldymo sistemoms. Su flanšais arba užspaudžiamais galais.



## Pagrindinės savybės

### Pritaikymas:

Šildymo ir šaldymo sistemos.  
Geriamo vandens sistemos.

### Funkcijos:

Filtravimas

### Dydžiai:

DN 50-600

### Slėgio klasė:

PN 16 ir PN 25

### Temperatūra:

Maks. darbinė temperatūra: 120°C  
Min. darbinė temperatūra:  
Flanšinė: PN16: -10°C, PN25: -20°C  
Užspaudžiama: PN16: -20°C

### Terpė:

Vanduo su neutraliais skysčiais, vandens  
- glikolio mišiniai.

### Medžiagos:

#### Užspaudžiamais:

Korpusas Kalusis ketus EN-JS 1050

Dangtelis Kalusis ketus EN-JS 1050

Tinklelis Nerūdijantis plienas

BS970 304S15

Tarpinė EPDM/Grafitas komercinis

Kaištis Kalusis ketus EN-JS 1050

#### Flanšinis:

Korpusas Ketus EN-JL 1040 (PN16)

Dangtelis Ketus EN-JL 1040 (PN16)

Korpusas Kalusis ketus EN-JS 1050  
(PN25)

Dangtelisr Kalusis ketus EN-JS 1050  
(PN25)

Tinklelis Nerūdijantis plienas

BS970 304S15

Tarpinė EPDM komercinis

Kaištis Ketus EN-JL 1040 (PN16)

Kaištis Kalusis ketus EN-JS 1050 (PN25)

### Spalva:

Mėlyna RAL5015

### Paviršiaus padengimas:

Vidus ir išorė padengta dažyta epoksidine  
derva arba padengta epoksido milteliais  
(FBE).

Padengimo storis epoksido milteliais  
150 -300 mikronų.

### Žymėjimas:

IMI, PN, DN ir srauto krypties rodyklė.

### Patvirtinimai:

WRAS

### Pajungimai:

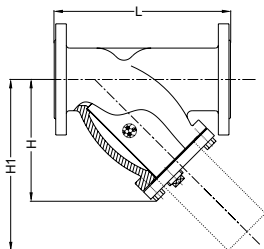
Flanšinis: pagal EN 1092-2

Užspaudžiamas: pagal ISO 4200

## Varžtų skylių skaičius

DN	PN 16	PN 25
50	4	4
65	4	8
80	8	8
100	8	8
125	8	8
150	8	8
200	12	12
250	12	12
300	12	16
350	16	16
400	16	16
450	20	20
500	20	20
600	20	20

## Produktai - Flanšiniai



### PN 16

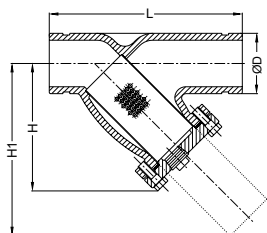
DN	L	H	H1	Kaištis	kg	Kvs	Kodas
50	230	146	190	1/2	10	60	43250-036250
65	273	174	233	1	26	100	43250-036265
80	295	198	263	1	23,5	150	43250-036280
100	352	232	334	1	34	230	43250-036290
125	416	285	402	1 - 1 1/4	52	330	43250-036291
150	470	305	430	1 - 1 1/2	70	400	43250-036292
200	543	401	578	1 - 1 1/2	110	650	43250-036293
250	660	473	693	2	185	1200	43250-036294
300	770	554	762	2	295	1900	43250-036295
350	960	755	1125	2	458	2745	43250-036296
400	1079	840	1223	2	556	3320	43250-036297
450	1168	910	1426	2	627	3940	43250-036298
500	1275	968	1480	2	780	6855	43250-036299
600	1450	1160	1830	2	1080	8570	43250-036200

### PN 25

DN	L	H	H1	Kaištis	kg	Kvs	Kodas
50	230	146	190	1/2	10	60	43250-026350
65	273	174	233	1	26	100	43250-026365
80	295	198	263	1	23,5	150	43250-026380
100	352	232	334	1	34	230	43250-026390
125	416	285	402	1 - 1 1/4	52	330	43250-026391
150	470	305	430	1 - 1 1/2	70	400	43250-026392
200	543	401	578	1 - 1 1/2	110	650	43250-026393
250	660	473	693	2	185	1200	43250-026394
300	770	554	762	2	295	1900	43250-026395
350	960	755	1125	2	458	2745	43250-026396
400	1079	840	1223	2	556	3320	43250-026397
450	1168	910	1426	2	627	3940	43250-026398
500	1275	968	1480	2	780	6855	43250-026399
600	1450	1160	1830	2	1080	8577	43250-026300

Kvs = m<sup>3</sup>/h, kai sklendė pilnai atidaryta ir slėgio nuostoliai 1 bar.

## Produktai – Užspaudžiamais galais



### PN 16

DN	ØD	L	H	H1	Kaištis	kg	Kvs	Kodas
50	60,3	225	190	190	1/2	7	60	43250-029250
65 <sup>1)</sup>	73,1	285	225	233	1	10,7	100	43250-025265
65	76,1	285	225	233	1	10,7	100	43250-029265
80	88,9	318	230	263	1	13,4	150	43250-029280
100	114,3	375	270	334	1	21	230	43250-029290
125	139,7	448	340	402	1 - 1 1/4	35,6	330	43250-029291
125 <sup>1)</sup>	141,3	448	340	402	1 - 1 1/4	35,6	330	43250-025291
150	168,3	502	380	430	1 - 1 1/2	54,2	400	43250-029292
200	219,1	640	482	578	1 - 1 1/2	100	650	43250-029293
250	273	710	560	693	2	141	1200	43250-029294
300	323,9	779	632	762	2	233	1900	43250-029295

Kvs = m<sup>3</sup>/h, kai sklendė pilnai atidaryta ir slėgio nuostoliai 1 bar.

1) Neatitinkantis ISO 4200.

## Standard Screens

DN	Skylės diametras	Laisvo srauto plotas
50-80	1,5 mm	33 %
100-600	3 mm	40 %

UAB "IMI Hydronic Engineering" be išankstinio perspėjimo ar paaiškinimo gali pakeisti šiame dokumente minimus gaminius, pateikiamą tekstą, nuotraukas, grafinius elementus ir schemas. Naujausią informaciją apie gaminius ir specifikacijas rasite apsilankę šiuo adresu: [www.imi-hydronic.com/lt](http://www.imi-hydronic.com/lt).