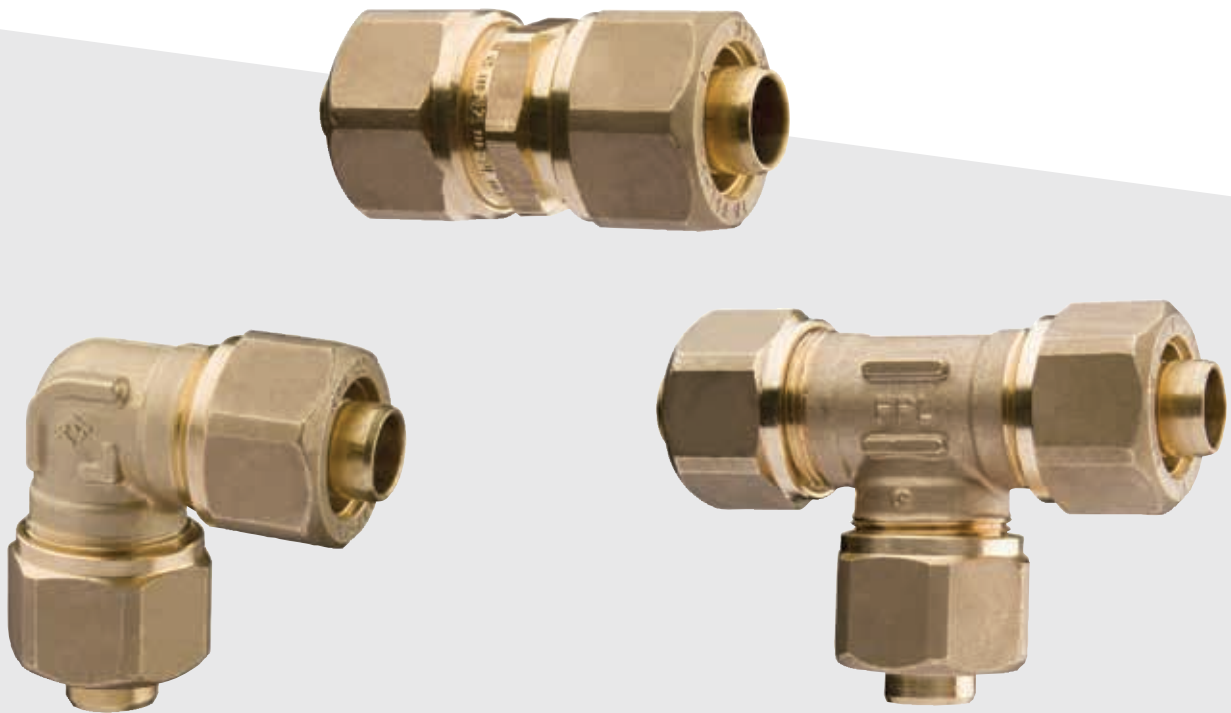


# FPL-PX



**Klämringskopplingar och  
kopplingar för plaströr**  
Klämringskoppling för PEX-rör



Engineering  
**GREAT** Solutions

# FPL-PX

Högklassig och flexibel klämringskoppling för PEX-rör i värme-, kyl- och tappvattenanläggningar. Finns i serien Dy 12-63 mm - för snabbare installation - samt i en lång rad olika storlekar.

## Produktegenskaper

### > Brett program

För optimal flexibilitet och snabbare installation finns FPL-PX i serien Dy 12-63 mm.

### > Kona

För okomplicerad installation.

### > AMETAL®

Avzinkningshärdig legering som ger kopplingen längre livslängd och minskar riskerna för läckage.



## Teknisk beskrivning

### Användningsområde:

Värme- och kylanläggningar.  
Tappvattenanläggningar.  
Processanläggningar där media ej angriper ingående material.

### Funktion:

FPL-PX klämringskoppling för PEX-rör (enl SS-EN ISO 15875).

### Dimensioner:

Dy 12-63 mm

### Tryckklass:

PN 6/PN 10, eller det som gäller för röret.

### Temperatur:

Max arbetstemperatur: 95°C, eller det som gäller för röret.

### Material:

Vattenberörda delar: AMETAL®  
Stödhylsa: Mässing CW724R  
Insexskruvar och låsring: Rostfritt stål  
O-ringar (40-63 mm): EPDM-gummi.

AMETAL® är IMI Hydronic Engineerings avzinkningshärdiga legering.

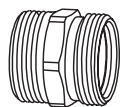
### Ytbehandling:

Levereras i gult eller ytbehandlat utförande (förokromat/förnicklat). Se respektive produkttabell.

### Typgodkännande:

Typgodkänd av RISE Certifiering. (Gäller ej fördelare).

## Kombinationsmöjligheter för FPL-PX



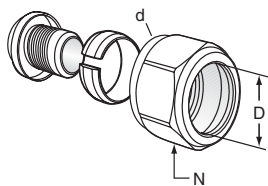
Nippel gänga d	Rör Ø
G1/2	12, 15 mm
G3/4	12, 15, 16, 18 mm
M22x1,5	12, 14, 15, 16, 18, 20 mm
M28x1,5	15, 16, 18, 20, 22 mm
M34x1,5	22, 25, 28 mm
M42x2,0	32, 40 mm
M50x2,0	50 mm
M65x2,0	63 mm

Väggfjocklek för röret finns i respektive produkttabell.

**OBS!** FPL-nipplar passar till FPL, FPL-PX och FPL-MT kopplingar.

**FPL-PX får inte användas tillsammans med liknande detaljer av annat fabrikat.**

## G1/2

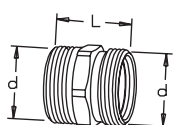


### Anslutningsset FPL-PX

#### Förkromade

d	L <sup>1</sup>	För PEX-rör D	N	RSK nr	Artikelnr
G1/2	13	12x1,7	24	185 01 94	53 644-212
G1/2	13	12x2,0	24	187 00 41	53 644-312
G1/2	16	15x2,5	24	187 00 42	53 644-315

1) Bygglängd

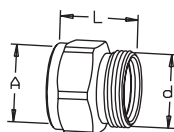


### TA 351 Skarvnippel

Dy x Dy

#### Förkromade

d	L	RSK nr	Artikelnr
G1/2	29	185 02 16	53 351-515
G3/8xG1/2	25	185 02 15	53 351-501

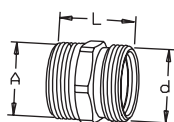


### TA 356 Rak nippel

Inv. gga x Dy

#### Förkromade

Axd	L	RSK nr	Artikelnr
G3/8xG1/2	25	185 41 62	53 356-510
G1/2xG1/2	27	185 41 63	53 356-515



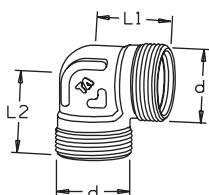
### TA 358 Rak nippel

Utv. gga x Dy

#### Förkromade

Axd	L	RSK nr	Artikelnr
R3/8xG1/2	28	185 53 98	53 358-510
R1/2xG1/2	36	185 19 82	53 338-515
G1/2xG1/2 <sup>2</sup>	32	185 54 00	53 358-501

2) Med fläns



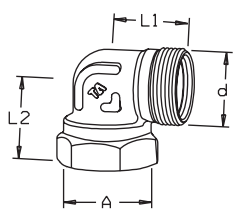
### TA 361 Vinkel

Dy x Dy

#### Förkromade

d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G1/2	22	22	185 29 63	53 361-515

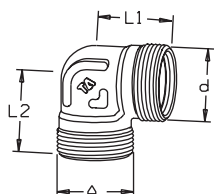
R = Utvändig konisk rörgänga.


**TA 363 Vinkel**

Inv. gga x Dy

**Förkromade**

Axd	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G1/2xG1/2	22	24	185 30 21	53 363-515

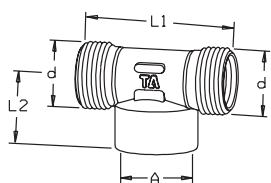

**TA 354 Vinkel**

Utv. gga x Dy

**Förkromade**

Axd	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G3/8xG1/2 <sup>2</sup>	25	23	185 29 14	53 354-510
R1/2xG1/2	22	29	-	53 334-515

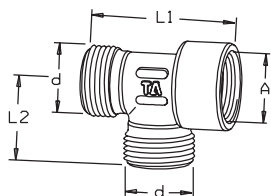
2) Med fläns


**TA 362 T-rör**

Dy x Inv. gga x Dy

**Förkromade**

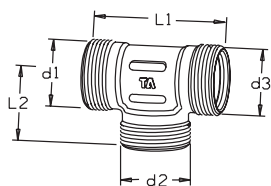
dxA	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G1/2xG1/2	48	22	185 08 59	53 362-515


**TA 362 T-rör**

Dy x Dy x Inv. gga

**Förkromade**

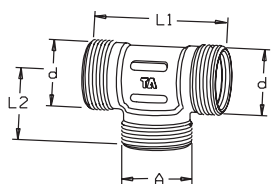
dx dx A	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G1/2xG1/2xG1/2	44	24	185 09 41	53 362-501


**TA 352 T-rör**

Dy x Dy x Dy

**Förkromade**

d1xd2xd3	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G1/2	44	22	185 07 24	53 352-515


**TA 352 T-rör**

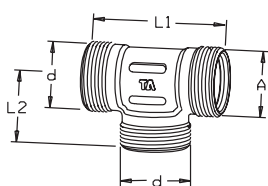
Dy x Utv. gga x Dy

**Förkromade**

dx A	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G1/2xG1/2xG1/2 <sup>2</sup>	50	26	185 07 21	53 352-504

2) Med fläns

R = Utvändig konisk rörgänga.

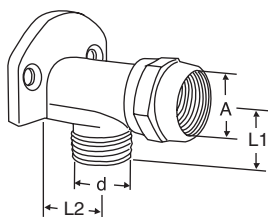


**TA 352 T-rör**  
Dy x Dy x Utv. gga

Förkromade

dxdxA	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G1/2xG1/2xG1/2 <sup>2</sup>	51	25	185 07 20	53 352-503

2) Med fläns

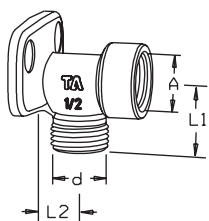


**TA 367 Vägffäste**

Inv. gga x Dy

Förkromade

Axd	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G1/2xG1/2	23	19	185 61 97	53 367-515

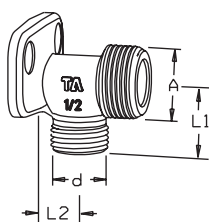


**TA 368 Vägffäste**

Inv. gga x Dy

Förkromade

Axd	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G1/2xG1/2	26	19	185 21 54	53 368-515

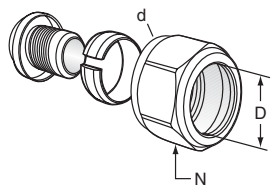


**TA 368 Vägffäste**

Utv. gga x Dy

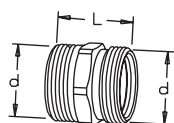
Förkromade

Axd	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G3/4xG1/2	26	19	185 21 55	53 368-520

**G3/4****Anslutningsset FPL-PX****Gula**

d	L <sup>1)</sup>	För PEX-rör D	N	RSK nr	Artikelnr
G3/4	12	12X1,7	30	185 01 95	53 641-812
G3/4	14	15x2,5	30	185 01 68	53 641-415
G3/4	14	16x2,0	30	185 01 65	53 641-316
G3/4	16	18x2,5	30	185 01 73	53 641-618

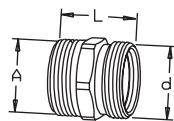
1) Bygglängd

**TA 351 Skarvnippel**

Dy x Dy

**Gula**

d	L	RSK nr	Artikelnr
G3/4	31	185 02 22	53 351-618

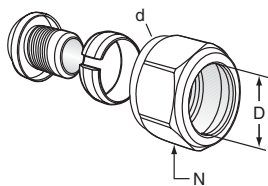
**TA 358 Rak nippel**

Utv. gga x Dy

**Gula**

Axd	L	RSK nr	Artikelnr
G3/4xG3/4	31	185 02 22	53 351-618

## M22x1,5



### Anslutningsset FPL-PX

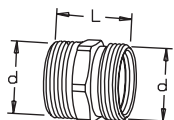
#### Gula

d	L <sup>1</sup>	För PEX-rör D	N	RSK nr	Artikelnr
M22x1,5	13	12x1,1	25	185 10 40	53 642-012
M22x1,5	14	16x1,5	25	185 10 44	53 642-016
M22x1,5	14	16x2,2	25	185 10 46	53 643-316
M22x1,5	23	18x2,5	30	185 10 48	53 643-018

#### Förnicklade

d	L <sup>1</sup>	För PEX-rör D	N	RSK nr	Artikelnr
M22x1,5	13	12x2,0	25	185 10 50	53 643-412
M22x1,5	14	14x2,0	25	185 10 51	53 643-414
M22x1,5	16	15x2,5	25	185 10 52	53 643-415
M22x1,5	14	16x1,5	25	185 10 53	53 642-116
M22x1,5	14	16x2,0	25	185 10 54	53 643-116
M22x1,5	14	16x2,2	25	185 10 55	53 643-416
M22x1,5	23	18x2,5	25	185 10 58	53 643-418
M22x1,5	16	20x2,0	30	185 10 59	53 643-420

1) Bygglängd

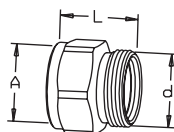


### TA 351 Scarvnippel

Dy x Dy

#### Förnicklade

d	L	RSK nr	Artikelnr
M22x1,5	25	185 02 23	53 351-416



### TA 356 Rak nippel

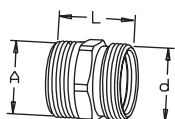
Inv. gga x Dy

#### Gula

d	L	RSK nr	Artikelnr
G1/2xM22x1,5	26	185 02 34	53 356-415

#### Förnicklade

A x d	L	RSK nr	Artikelnr
G3/8 x M22x1,5	21	185 02 26	53 356-411
G1/2 x M22x1,5	26	185 02 27	53 356-416


**TA 358 Rak nippel**

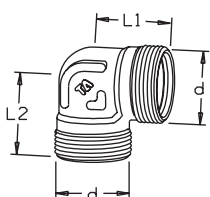
Utv. gga x Dy

**Gula**

A x d	L	RSK nr	Artikelnr
R1/2 x M22x1,5	30	185 02 35	53 358-415

**Förnicklade**

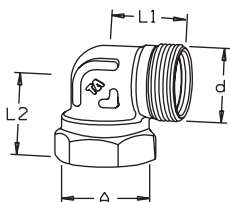
A x d	L	RSK nr	Artikelnr
R3/8 x M22x1,5	28	185 02 28	53 358-411
R1/2 x M22x1,5	30	185 02 29	53 358-416


**TA 361 Vinkel**

Dy x Dy

**Förnicklade**

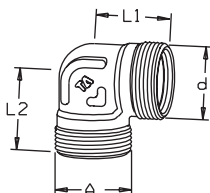
d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
M22x1,5	22	22	185 02 30	53 361-416


**TA 363 Vinkel**

Inv. gga x Dy

**Förnicklade**

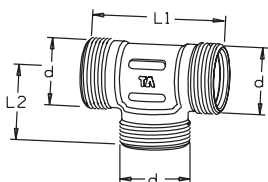
A x d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G1/2 x M22x1,5	22	24	185 02 31	53 363-416


**TA 354 Vinkel**

Utv. gga x Dy

**Förnicklade**

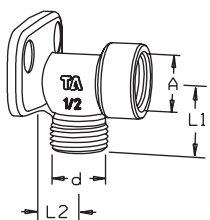
A x d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
R1/2 x M22x1,5	22	24	185 02 25	53 354-416


**TA 352 T-rör**

Dy x Dy x Dy

**Förnicklade**

d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
M22x1,5	43	22	185 02 24	53 352-416


**TA 368 Väggfäste**

Inv. gga x Dy

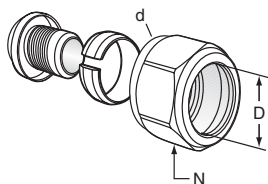
**Förkromade**

A x d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G1/2 x M22x1,5	27	19	185 02 32	53 368-417

R = Utvändigt koniskt rörgänga.



## M28x1,5

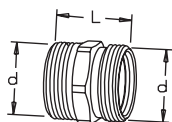


### Anslutningsset FPL-PX

#### Gula

d	L <sup>1</sup>	För PEX-rör D	N	RSK nr	Artikelnr
M28x1,5	13	15x2,5	32	187 00 14	53 644-615
M28x1,5	13	16x2,2	32	187 00 07	53 643-616
M28x1,5	13	18x2,5	32	187 00 54	53 644-618
M28x1,5	15	20x2,0	32	187 00 62	53 644-620
M28x1,5	16	20x2,3	32	187 00 06	53 642-620
M28x1,5	16	20x2,8	32	187 00 08	53 643-620
M28x1,5	16	22x3,0	32	187 00 55	53 644-622

1) Bygglängd

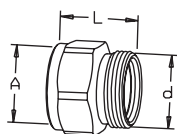


### TA 351 Scarvnippel

Dy x Dy

#### Gula

d	L	RSK nr	Artikelnr
M28x1,5	28	185 00 93	53 351-622

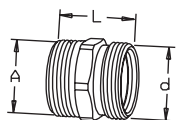


### TA 356 Rak nippel

Inv. gga x Dy

#### Gula

A x d	L	RSK nr	Artikelnr
G1/2 x M28x1,5	27	185 01 08	53 356-615
G3/4 x M28x1,5	29	185 01 09	53 356-620

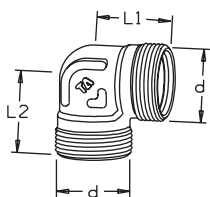


### TA 358 Rak nippel

Utv. gga x Dy

#### Gula

A x d	L	RSK nr	Artikelnr
R1/2 x M28x1,5	31	185 01 15	53 358-615
R3/4 x M28x1,5	32	185 01 16	53 358-620



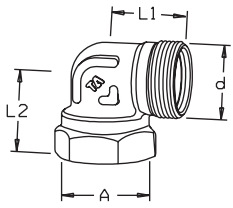
### TA 361 Vinkel

Dy x Dy

#### Gula

d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
M28x1,5	28	28	185 01 19	53 361-622

R = Utvändigt koniskt rörgänga.

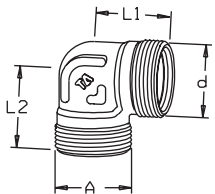


**TA 363 Vinkel**

Inv. gga x Dy

**Gula**

A x d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G3/4 x M28x1,5	30	30	185 01 26	53 363-620

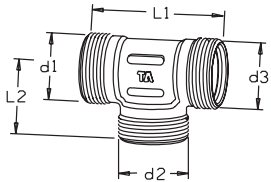


**TA 354 Vinkel**

Utv. gga x Dy

**Gula**

A x d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
R3/4 x M28x1,5	28	36	-	53 334-620



**TA 352 T-rör**

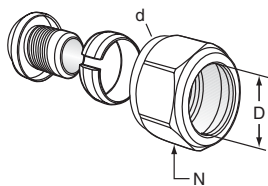
Dy x Dy x Dy

**Gula**

d1 x d2 x d3	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
M28x1,5	55	28	185 00 99	53 352-622

R = Utvändig konisk rörgänga.

## M34x1,5

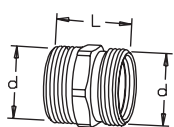


### Anslutningsset FPL-PX

#### Gula

d	L <sup>1</sup>	För PEX-rör D	N	RSK nr	Artikelnr
M34x1,5	13	22x3,0	38	187 00 56	53 644-922
M34x1,5	16	25x2,3	38	187 00 74	53 644-625
M34x1,5	16	25x3,5	38	187 00 63	53 644-925
M34x1,5	20	28x4,0	38	187 00 57	53 644-928

1) Bygglängd

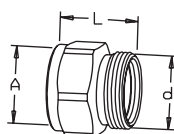


### TA 351 Scarvnippel

Dy x Dy

#### Gula

d	L	RSK nr	Artikelnr
M34x1,5	29	185 00 94	53 351-928

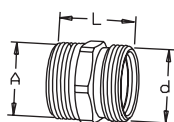


### TA 356 Rak nippel

Inv. gga x Dy

#### Gula

A x d	L	RSK nr	Artikelnr
G3/4 x M34x1,5	32	185 01 11	53 356-920

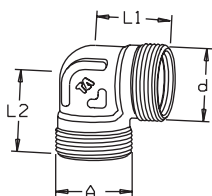


### TA 358 Rak nippel

Utv. gga x Dy

#### Gula

A x d	L	RSK nr	Artikelnr
R3/4 x M34x1,5	33	185 01 17	53 358-920
R1 x M34x1,5	36	185 01 18	53 358-925



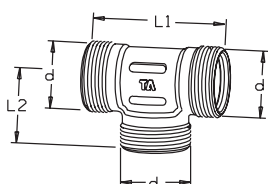
### TA 354 Vinkel

Utv. gga x Dy

#### Gula

A x d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
G3/4 x M34x1,5 <sup>4</sup>	31	32	185 01 04	53 354-920

4) Kort rörgänga.



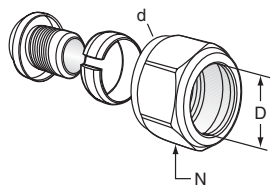
### TA 352 T-rör

Dy x Dy x Dy

#### Gula

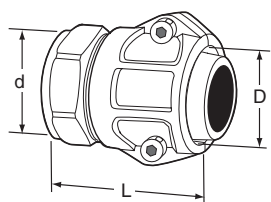
d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
M34x1,5	61	31	185 01 01	53 352-928

R = Utvändigt koniskt rörgänga.

**M42x2,0**

**Anslutningsset FPL-PX**
**Gula**

d	L <sup>1</sup>	För PEX-rör D	N	RSK nr	Artikelnr
M42x2,0	17	32x2,9/3,0	47	187 00 65	53 643-932
M42x2,0	17	32x4,4	47	187 00 66	53 644-932

1) Bygglängd

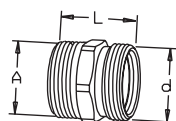

**Anslutningskoppling FPL-PX**

Lekande mutter

**Gula**

d	L <sup>1</sup>	För PEX-rör D	RSK nr	Artikelnr
M42x2,0	65	40x3,7	187 00 67	53 500-040
M42x2,0	65	40x5,5	187 00 68	53 500-340

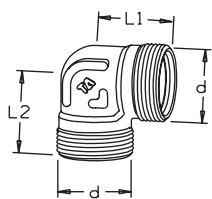
1) Bygglängd


**TA 358 Rak nippel**

Utv. gga x Dy

**Gula**

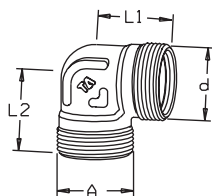
A x d	L	RSK nr	Artikelnr
R1 x M42x2,0	40	185 55 19	53 358-025
R1 1/4 x M42x2,0	42	185 55 27	53 358-032


**TA 361 Vinkel**

Dy x Dy

**Gula**

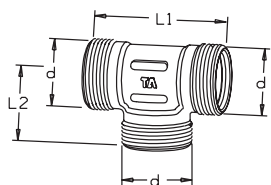
d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
M42x2,0	44	44	185 55 68	53 361-035


**TA 354 Vinkel**

Utv. gga x Dy

**Gula**

A x d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
R1 1/4 x M42x2,0	44	44	185 24 17	53 354-032


**TA 352 T-rör**

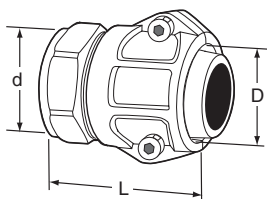
Dy x Dy x Dy

**Gula**

d	L1	L2	RSK nr	Artikelnr
M42x2,0	88	44	185 03 53	53 352-035

R = Utvändig konisk rörgånga.

## M50x2,0



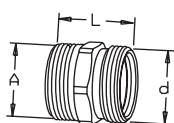
### Anslutningskoppling FPL-PX

Lekande mutter

#### Gula

d	L <sup>1</sup>	För PEX-rör D	RSK nr	Artikelnr
M50x2,0	67	50x4,6	187 00 69	53 500-050
M50x2,0	67	50x6,9	187 00 70	53 500-350

1) Bygglängd



### TA 358 Rak nippel

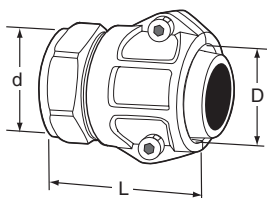
Utv. gga x Dy

#### Gula

A x d	L	RSK nr	Artikelnr
R1 1/2 x M50x2,0	45	185 55 43	53 358-040

R = Utvändig konisk rörgänga.

## M65x2,0



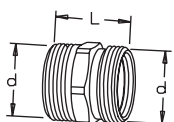
### Anslutningskoppling FPL-PX

Lekande mutter

#### Gula

d	L <sup>1</sup>	För PEX-rör D	RSK nr	Artikelnr
M65x2,0	67	63x5,8	187 00 71	53 500-063
M65x2,0	67	63x8,7	187 00 72	53 500-363

1) Bygglängd



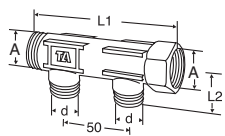
### TA 351 Skarvnippel

Dy x Dy

#### Gula

d	L	RSK nr	Artikelnr
M65x2,0	48	185 02 88	53 351-054

## Fördelare

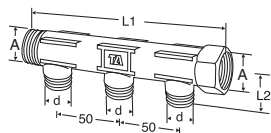


### TA 56 042 2-fördelare

Med lekande mutter

#### Gula

d	A	L1 <sup>1)</sup>	L2 <sup>1)</sup>	RSK nr	Artikelnr
G1/2	G3/4	100	50	187 00 39	56 042-001

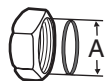


### TA 56 043 3-fördelare

Med lekande mutter

#### Gula

d	A	L1 <sup>1)</sup>	L2 <sup>1)</sup>	RSK nr	Artikelnr
G1/2	G3/4	150	50	187 00 40	56 043-001



### TA 56 000 Lock

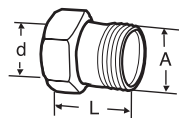
inkl. packning till fördelarna

#### Gula

A	RSK nr	Artikelnr
G3/4	187 00 43	56 000-020

1) Byggglängd = koppling i levererat utförande, d.v.s. ej åtdragen.

## Övergångskopplingar och övergångsnippel

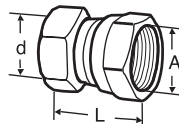


### TA 339 Övergångskoppling

Dy x Utv. gga, med lekande mutter

#### Förnicklade

dxA	L <sup>1)</sup>	RSK nr	Artikelnr
M28x1,5 x R1/2	35	186 57 16	53 339-715



### TA 348 Övergångsnippel

Dy x Inv. gga, med lekande mutter

#### Förnicklade

dxA	L <sup>1)</sup>	RSK nr	Artikelnr
M28x1,5 x G3/4	32	187 00 86	53 348-420

R = Utvändig konisk rörgänga.

1) Byggglängd = koppling i levererat utförande, d.v.s. ej åtdragen.