

FPL-PX



Klemringskoblinger for kunststoffrør
For PEX-rør

FPL-PX

Førsteklasses, fleksibel klemringskobling til PEX-rør i varme- og kjøleanlegg, samt i tappevannsanlegg. Finnes i dimensjoner fra 12-50 mm.

Nøkkelfunksjoner

> Omfattende sortiment

For optimal fleksibilitet og raskere installasjon, er FPL-PX å få i dimensjoner fra 12-50 mm.

> Konus

For ukomplisert montering.

> AMETAL®

Avsinkningsbestandig legering som garanterer lengre levetid for koblingen og reduserer risikoen for lekkasje.



Teknisk beskrivelse

Anvendelsesområde:

Varme- og kjøleanlegg
Teppevannsanlegg
Prosessanlegg med andre medier som ikke angriper innvendig materiale

Funksjon:

FPL-PX klemringskobling for PEX-rør (SS-EN ISO 15875).

Dimensjoner:

Dy 12-50 mm

Trykkklasse:

PN 6/PN 10, eller det som gjelder for røret.

Temperatur:

Maks. arbeidstemperatur: 95°C, eller det som gjelder for røret.

Materiale:

Vannberørte deler: AMETAL®
Støttehylse: Messing CW724R
Umbracoskruer og låsering: Rustfritt stål
O-ringer (40-50 mm): EPDM-gummi

AMETAL® er IMI Hydronic Engineering avsinkningsbestandige legering.

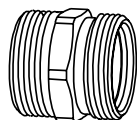
Overflatebehandling:

Leveres i gul eller overflate behandlet utførelse (forkrommet/forniklet). Se respektive produkttabell.

Typegodkjennelse:

Typegodkjent av SINTEF for tappevann.

Kombinasjonsmuligheter for FPL-PX



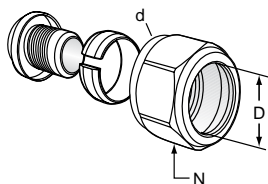
Nippel gjenge d	Rør Ø
G1/2	12, 15 mm
G3/4	12, 15, 16 mm
M22x1,5	12, 16, 18 mm
M28x1,5	15, 16, 18, 20, 22 mm
M34x1,5	22, 25, 28 mm
M42x2,0	32, 40 mm
M50x2,0	50 mm

Godstykkelse for røret finnes i respektive produkttabell.

NB! FPL nipplene (kropp) er de samme enten de benyttes for FPL, FPL-PX eller FPL-MT

FPL-PX skal ikke benyttes sammen med lignende detaljer av annet fabrikat.

G1/2

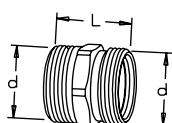


Anslutningssett FPL-PX

Forkrommet

d	L ¹	For PEX-rør D	N	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2	13	12x1,7	24	505 58 51	53 644-212
G1/2	13	12x2,0	24	505 58 72	53 644-312
G1/2	16	15x2,5	24	505 58 74	53 644-315

1) Byggelengde.

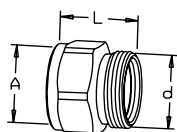


Skjøteunion

Dy x Dy

Forkrommet

d	L	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2	29	506 71 62	53 351-515
G3/8xG1/2	25	506 70 54	53 351-501

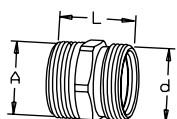


Union

Innv. gj. x Dy

Forkrommet

Axd	L	NRF nr	Artikkelnr.
G3/8xG1/2	25	506 71 92	53 356-510
G1/2xG1/2	27	506 71 93	53 356-515



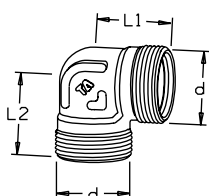
Union

Utv. gj. x Dy

Forkrommet

Axd	L	NRF nr	Artikkelnr.
R3/8xG1/2	28	506 71 72	53 358-510
R1/2xG1/2	36	506 71 73	53 338-515

2) Med flens.



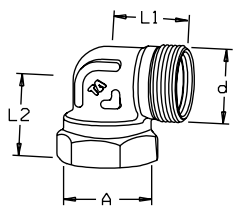
Albue

Dy x Dy

Forkrommet

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2	22	22	506 72 03	53 361-515

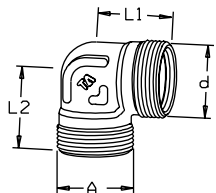
R = Utvendig konisk rørgjenge.

**Albue**

Innv. gj. x Dy

Forkrommet

Axd	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2xG1/2	22	24	506 71 83	53 363-515

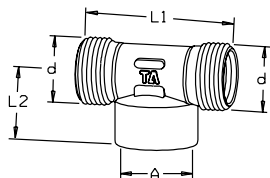
**Albue**

Utv. gj. x Dy

Forkrommet

Axd	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G3/8xG1/2 ²	25	23	506 72 13	53 354-510
R1/2xG1/2	22	29	506 72 14	53 334-515

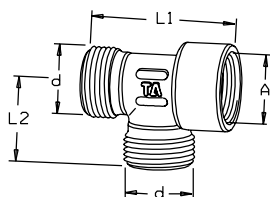
2) Med flens.

**T-rør**

Dy x Innv. gj. x Dy

Forkrommet

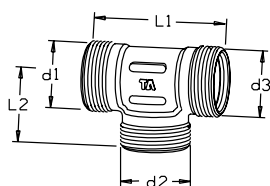
dxA	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2xG1/2	48	22	506 72 33	53 362-515

**T-rør**

Dy x Dy x Innv. gj.

Forkrommet

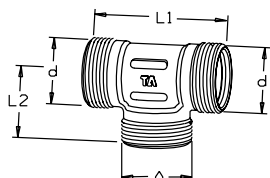
dx dx A	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2xG1/2xG1/2	44	24	506 72 73	53 362-501

**T-rør**

Dy x Dy x Dy

Forkrommet

d1xd2xd3	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2	44	22	506 72 65	53 352-515

**T-rør**

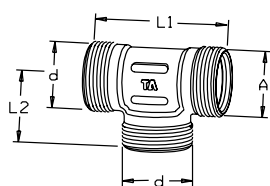
Dy x Utv. gj. x Dy

Forkrommet

dx A	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2xG1/2xG1/2 ²	50	26	506 72 53	53 352-504

2) Med flens.

R = Utvendig konisk rørgjenge.



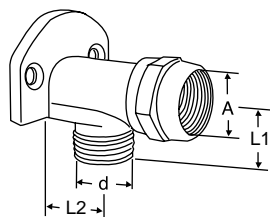
T-rør

Dy x Dy x Utv. gj.

Forkrommet

dxdxA	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2xG1/2xG1/2 ²	51	25	506 72 43	53 352-503

2) Med flens.

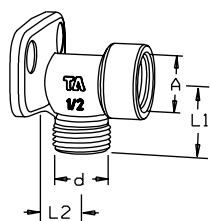


Platealbue

Innv. gj. x Dy

Forkrommet

Axd	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2xG1/2	23	19	506 72 23	53 367-515

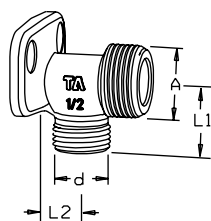


Platealbue

Innv. gj. x Dy

Forkrommet

Axd	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2xG1/2	26	19	506 72 83	53 368-515



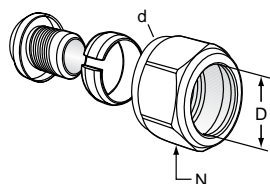
Platealbue

Utv. gj. x Dy

Forkrommet

Axd	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G3/4xG1/2	26	19	506 72 93	53 368-520

G3/4

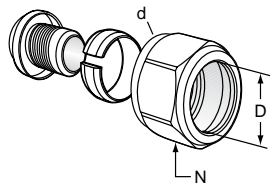


Anslutningssett FPL-PX

Gul

d	L ¹	For PEX-rør D	N	NRF nr	Artikkelnr.
G3/4	12	12X1,7	30	505 58 52	53 641-812
G3/4	14	15x2,5	30	505 60 74	53 641-415
G3/4	14	16x2,0	30	505 60 82	53 641-316

1) Byggelengde.

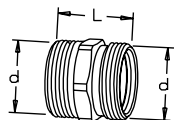
M22x1,5**Anslutningssett FPL-PX****Gul**

d	L ¹	For PEX-rør D	N	NRF nr	Artikkelnr.
M22x1,5	13	12x1,1	25	505 58 61	53 642-012
M22x1,5	14	16x1,5	25	505 58 65	53 642-016
M22x1,5	14	16x2,2	25	505 58 67	53 643-316
M22x1,5	23	18x2,5	30	505 60 49	53 643-018

Fornikelt

d	L ¹	For PEX-rør D	N	NRF nr	Artikkelnr.
M22x1,5	13	12x2,0	25	505 60 44	53 643-412
M22x1,5	14	14x2,0	25	505 60 32	53 643-414
M22x1,5	16	15x2,5	25	505 60 45	53 643-415
M22x1,5	14	16x1,5	25	505 60 41	53 642-116
M22x1,5	14	16x2,0	25	505 60 46	53 643-116
M22x1,5	14	16x2,2	25	505 60 42	53 643-416
M22x1,5	23	18x2,5	25	505 60 51	53 643-418
M22x1,5	16	20x2,0	30	505 60 52	53 643-420

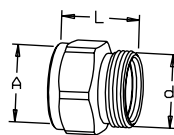
1) Byggelengde.

**Skjøteunion**

Dy x Dy

Forniklet

d	L	NRF nr	Artikkelnr.
M22x1,5	25	505 60 43	53 351-416

**Union**

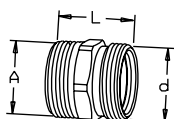
Innv. gj. x Dy

Gul

d	L	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2xM22x1,5	26	-	53 356-415

Forniklet

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
G3/8 x M22x1,5	21	505 60 63	53 356-411
G1/2 x M22x1,5	26	505 60 64	53 356-416



Union

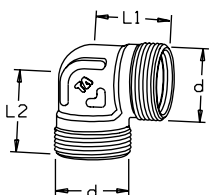
Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
R1/2 x M22x1,5	30	-	53 358-415

Forniklet

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
R3/8 x M22x1,5	28	505 60 53	53 358-411
R1/2 x M22x1,5	30	505 60 54	53 358-416

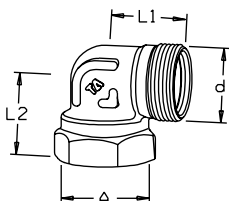


Albue

Dy x Dy

Forniklet

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M22x1,5	22	22	505 60 73	53 361-416

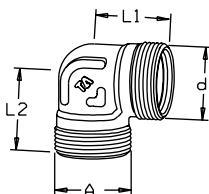


Albue

Innv. gj. x Dy

Forniklet

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2 x M22x1,5	22	24	-	53 363-416

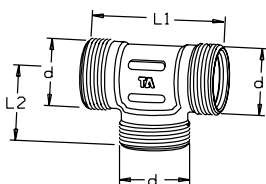


Albue

Utv. gj. x Dy

Forniklet

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
R1/2 x M22x1,5	22	24	-	53 354-416

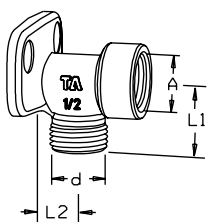


T-rør

Dy x Dy x Dy

Forniklet

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M22x1,5	43	22	-	53 352-416



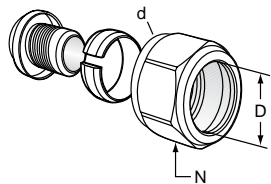
Platealbue

Innv. gj. x Dy

Forkrommet

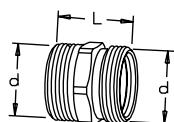
A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2 x M22x1,5	27	19	-	53 368-417

R = Utvendig konisk rørgjenge.

M28x1,5**Anslutningssett FPL-PX****Gul**

d	L ¹	For PEX-rør D	N	NRF nr	Artikkelnr.
M28x1,5	13	15x2,5	32	505 58 82	53 644-615
M28x1,5	13	16x2,2	32	505 58 83	53 643-616
M28x1,5	13	18x2,5	32	505 58 84	53 644-618
M28x1,5	15	20x2,0	32	505 58 85	53 644-620
M28x1,5	16	20x2,3	32	506 58 86	53 642-620
M28x1,5	16	20x2,8	32	505 58 87	53 643-620
M28x1,5	16	22x3,0	32	505 58 88	53 644-622

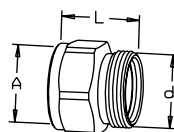
1) Byggelengde.

**Skjøteunion**

Dy x Dy

Gul

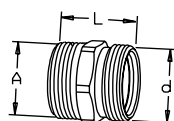
d	L	NRF nr	Artikkelnr.
M28x1,5	28	506 31 29	53 351-622

**Union**

Innv. gj. x Dy

Gul

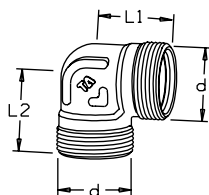
A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2 x M28x1,5	27	506 32 43	53 356-615
G3/4 x M28x1,5	29	506 32 46	53 356-620

**Union**

Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
R1/2 x M28x1,5	31	506 33 33	53 358-615
R3/4 x M28x1,5	32	506 33 36	53 358-620

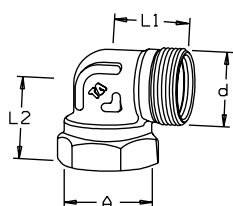
**Albue**

Dy x Dy

Gul

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M28x1,5	28	28	506 34 23	53 361-622

R = Utvendig konisk rørgjenge.

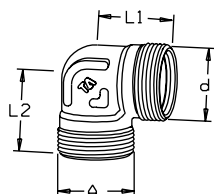


Albue

Innv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G3/4 x M28x1,5	30	30	506 35 16	53 363-620

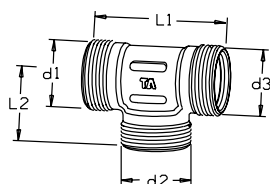


Albue

Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
R3/4 x M28x1,5	28	36	506 35 69	53 334-620



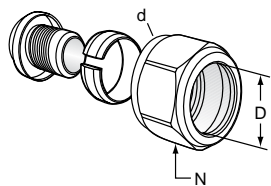
T-rør

Dy x Dy x Dy

Gul

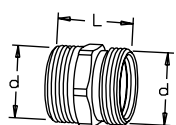
d1 x d2 x d3	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M28x1,5	55	28	506 37 23	53 352-622

R = Utvendig konisk rørgjenge.

M34x1,5**Anslutningssett FPL-PX****Gul**

d	L ¹	For PEX-rør D	N	NRF nr	Artikkelnr.
M34x1,5	13	22x3,0	38	505 58 95	53 644-922
M34x1,5	16	25x2,3	38	505 58 96	53 644-625
M34x1,5	16	25x3,5	38	505 58 97	53 644-925
M34x1,5	20	28x4,0	38	505 58 98	53 644-928

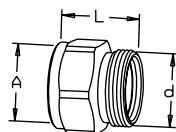
1) Byggelengde.

**Skjøteunion**

Dy x Dy

Gul

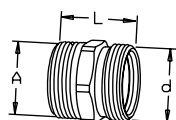
d	L	NRF nr	Artikkelnr.
M34x1,5	29	506 31 33	53 351-928

**Union**

Innv. gj. x Dy

Gul

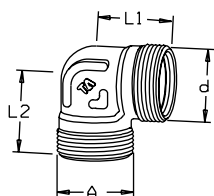
A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
G3/4 x M34x1,5	32	506 32 49	53 356-920

**Union**

Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
R3/4 x M34x1,5	33	506 33 39	53 358-920
R1 x M34x1,5	36	506 33 43	53 358-925

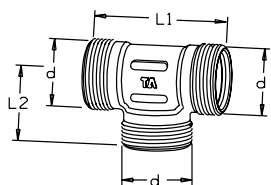
**Albue**

Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G3/4 x M34x1,5 ⁴	31	32	506 35 73	53 354-920

4) Kort rørgjenge.

**T-rør**

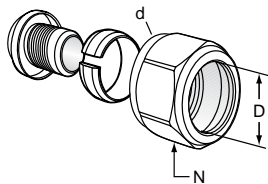
Dy x Dy x Dy

Gul

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M34x1,5	61	31	506 37 28	53 352-928

R = Utvendig konisk rørgjenge.

M42x2,0

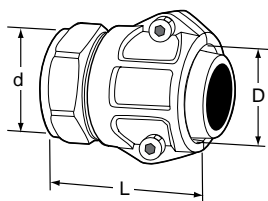


Anslutningssett FPL-PX

Gul

d	L ¹	For PEX-rør D	N	NRF nr	Artikkelnr.
M42x2,0	17	32x2,9/3,0	47	-	53 643-932
M42x2,0	17	32x4,4	47	-	53 644-932

1) Byggelengde.



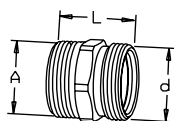
Anslutningskobling FPL-PX

Frittløpende mutter

Gul

d	L ¹	For PEX-rør D	NRF nr	Artikkelnr.
M42x2,0	65	40x3,7	-	53 500-040
M42x2,0	65	40x5,5	-	53 500-340

1) Byggelengde.

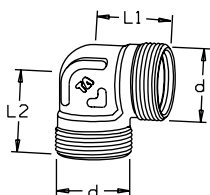


Union

Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
R1 x M42x2,0	40	506 33 49	53 358-025
R1 1/4 x M42x2,0	42	506 33 53	53 358-032

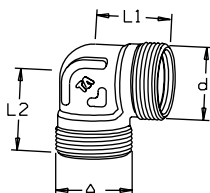


Albue

Dy x Dy

Gul

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M42x2,0	44	44	506 34 29	53 361-035

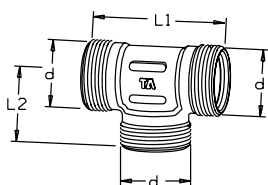


Albue

Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
R1 1/4 x M42x2,0	44	44	506 35 77	53 354-032



T-rør

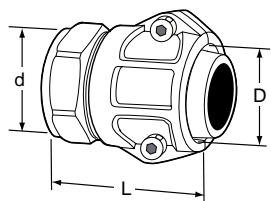
Dy x Dy x Dy

Gul

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M42x2,0	88	44	506 37 29	53 352-035

R = Utvendig konisk rørgjenge.

M50x2,0



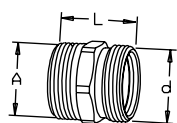
Anslutningskobling FPL-PX

Frittløpende mutter

Gul

d	L ¹	For PEX-rør D	NRF nr	Artikkelnr.
M50x2,0	67	50x4,6	-	53 500-050
M50x2,0	67	50x6,9	-	53 500-350

1) Byggelengde.



Union

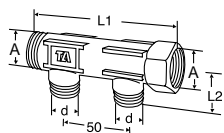
Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
R1 1/2 x M50x2,0	45	506 33 59	53 358-040

R = Utvendig konisk rørgjenge.

Fordeler

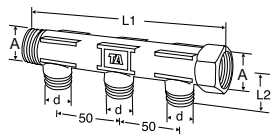


2-fordeler

Med frittløpende mutter

Gul

d	A	L1 ¹	L2 ¹	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2	G3/4	100	50	506 70 02	56 042-001

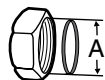


3-fordeler

Med frittløpende mutter

Gul

d	A	L1 ¹	L2 ¹	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2	G3/4	150	50	506 70 04	56 043-001



Lokk

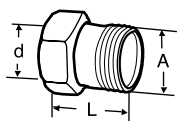
Inkl. pakning til fordelerne

Gul

A	NRF nr	Artikkelnr.
G3/4	506 70 01	56 000-020

1) Byggelengde. = kobling i levert utførelse, dvs. ikke tiltrukket.

Overgangskoblinger og overgangsnipler

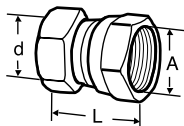


Overgangskobling

Dy x Utv. gj., med frittløpende mutter

Forniklet

dxA	L ¹	NRF nr	Artikkelnr.
M28x1,5 x R1/2	35	506 26 13	53 339-715



Overgangsnippel

Dy x Innv. gj., med frittløpende mutter

Forniklet

dxA	L ¹	NRF nr	Artikkelnr.
M28x1,5 x G3/4	32	-	53 348-420

R = Utvendig konisk rørgjenge.

1) Byggelengde. = kobling i levert utførelse, dvs. ikke tiltrukket.

