

FPL



Klemringskoblinger for kobber- og stålrør

Klemringskoblinger til
kobber- og stålrør



Engineering
GREAT Solutions

FPL

En enestående fleksibel klemringskobling til kobber- og stålrør i varme- og kjøleanlegg, samt i tappevannsanlegg. Samme hus passer opp til sju ulike dimensjoner, noe som sikrer rask og enkel montering. Løsningen er økonomisk fordi den krever mindre lagringsplass.



Nøkkelfunksjoner

> Omfattende sortiment

For optimal fleksibilitet og raskere installasjon, er FPL å få i serien Dy 6-54 mm.

> Komplette eller i deler

For enklest mulig vedlikehold, er FPL å få som en komplett kobling eller som enkeltdele.

> 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
Gasanlegg (naturgas, propan og butan)

Funksjon:

FPL klemringskobling for myke og harde kobberrør og myke stålrør.

OBS! FPL er ikke godkjent for bruk på myke eller rustfrie stålrør når rørene benyttes i gassinstallasjoner. Støttehylse skal alltid benyttes! Det er kun ved bruk på harde kobber rør at dette kan sløyfes.

Dimensjoner:

Dy 6-54 mm

Trykkklasse:

PN 16

Temperatur:

Maks. arbeidstemperatur: 100°C
Ved temperatur over 100°C, kontakt IMI Hydronic Engineering.

Materiale:

Vannberørte deler: AMETAL®

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:
TA FPL for kobber- og PEX-rør
TA FPL for rustfrie rør (15-28 mm)

Typegodkjent av Gastec for gassinstallasjoner med kobberrør:
Certifikat Q06/004 (Se produkttabeller for hvilke varianter som er godkjent)
Nipler er merket med:

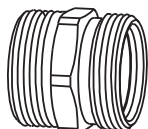


FPL for gas

FPL nipler som er merket med "Q" (se Typegodkjenning) sammen med mutter og kon i dim 10, 12, 15, 18, 22, og 28 mm er godkjente for gassinallasjoner med kobberrør og et maks.

arbeidstrykk på 1 bar, som beskrevet i "Gastec QA Approval Requirements No. 35".

Kombinasjonsmuligheter for FPL



Nippel gjenge d	Rør Ø
G3/8	6, 8, 10, 12 mm
G1/2	8, 10, 12, 13, 14, 15, 16 mm
M22x1,5	10, 12, 14, 15, 16, 18 mm
M28x1,5	10, 12, 15, 16, 18, 19, 22 mm
M34x1,5	12, 15, 16, 18, 22, 28 mm
M42x2,0	22, 28, 35 mm
M50x2,0	28, 35, 36, 42 mm
M65x2,0	54 mm

Bestillingseksempel:

Union: Ønskes kobling for D1 22 og D2 15, angi 53 301-22x15

Albue: Ønskes kobling for D1 22 og D2 15, angi 53 304-22x15

T-rør: Ønskes kobling for D1 12, D2 8 og D3 8, angi 53 310-12x8x8

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

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

Tiltrekking

Antall omdreininger

Dim	Kobberrør/ Myke stålrør	Forkrommet kobberrør	PEX-rør	Rustfritt stålrør
G3/8	1	1	2	-
G1/2	1	1	2	1,5
G3/4	1	1,5	2	-
M22x1,5	1	1	2	-
M22x1,5 x 18	1,5	1,5	-	-
M28x1,5	1	1,5	2	2
M34x1,5	1	1,5	2	1,5
M42x2,0	1	-	-	-
M50x2,0	1	-	-	-
M65x2,0	1	-	-	-
Halvkobling 53 319-xxx	1,5	1,5	-	-

Støttehylse skal alltid benyttes! Det er kun ved bruk på harde kobber rør at dette kan sløyfes.

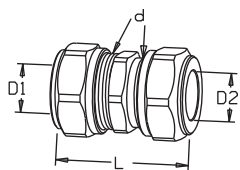
Spenningskorrosjon

Ved bruk av klemringskoblinger kan spenningskorrosjon oppstå i enkelte tilfeller. Dette gjelder spesielt der koblingen kommer i kontakt med ammoniakk, f. eks. ved anvendelse av visse rengjøringsmidler, i urinaler etc.

For å unngå problemer med spenningskorrosjon anbefales det å løsne trykkmutteren direkte etter tiltrekking, for deretter å trekke den lett til igjen. Dette fører til at de høye deformasjonsspenningene som oppstår ved første tiltrekking avtar.

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

FPL – Union

**Union**

Dy x Dy

Forkrommet

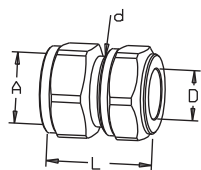
D1xD2	d	L ¹	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
8	G3/8	43		506 66 02	53 301-208
10	G3/8	43	X	506 66 03	53 301-210
12	G3/8	43	X	506 66 04	53 301-212
15	G1/2	52	X	506 66 05	53 301-515
18	M28x1,5	42	X	-	53 301-818
22	M28x1,5	56	X	506 66 08	53 301-822
10x8	G3/8	43		506 66 15	53 301-223
12x8	G3/8	43		506 66 17	53 301-224
12x10	G3/8	43	X	506 66 18	53 301-225
15x10	G1/2xG3/8	46	X	506 66 21	53 301-529
15x12	G1/2xG3/8	46	X	506 66 22	53 301-531
16x10 ³	G1/2xG3/8	51		506 66 24	53 301-530
16x15 ³	G1/2	56		506 66 26	53 301-533

Gul

D1xD2	d	L ¹	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
18	M28x1,5	56	X	506 01 19	53 301-618
22	M28x1,5	55	X	506 01 23	53 301-622
28	M34x1,5	60	X	506 01 26	53 301-928
35	M42x2,0	66		506 01 29	53 301-035
42	M50x2,0	70		506 01 33	53 301-042
54	M65x2,0	84		506 01 36	53 301-054
36x35	M50x2,0	70		-	53 301-033

Der dimensjonene 1 og 2 er like, angis kun 1.

3) Må ikke brukes på PEX-rør. Kontakt nærmeste salgskontor for mer informasjon.

**Union**

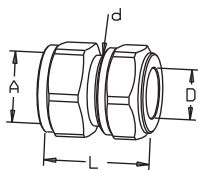
Dy x Innv. gj.

Forkrommet

DxA	d	L ¹	NRF nr	Artikkelnr.
10xG1/8	G3/8	32	506 66 53	53 302-203
12xG1/8	G3/8	32	506 66 55	53 302-204
10xG1/4	G3/8	32	506 66 57	53 302-206
12xG1/4	G3/8	32	506 66 59	53 302-207
10xG3/8	G3/8	32	506 66 62	53 302-210
12xG3/8	G3/8	32	506 66 64	53 302-212
15xG3/8	G1/2	36	506 66 66	53 302-215
10xG1/2	G3/8	34	506 66 68	53 302-510
12xG1/2	G3/8	34	506 66 71	53 302-512
15xG1/2	G1/2	38	506 66 73	53 302-515
22xG3/4	M28x1,5	42	506 66 84	53 302-822

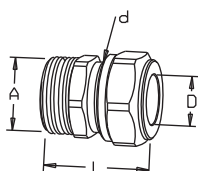
R = Utvendig konisk rørgjenge.

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



Gul

DxA	d	L ¹	NRF nr	Artikkelnr.
18xG1/2	M28x1,5	40	506 04 76	53 302-318
22xG1/2	M28x1,5	40	506 04 79	53 302-322
15xG3/4	M28x1,5	42	506 04 96	53 302-615
18xG3/4	M28x1,5	42	506 04 99	53 302-618
22xG3/4	M28x1,5	42	506 05 03	53 302-622
28xG3/4	M34x1,5	47	506 05 09	53 302-628
22xG1	M34x1,5	50	506 05 26	53 302-922
28xG1	M34x1,5	50	506 05 33	53 302-928
35xG1 1/4	M42x2,0	54	506 05 49	53 302-035
36xG1 1/2	M50x2,0	56	506 05 67	53 302-036
42xG1 1/2	M50x2,0	56	506 05 69	53 302-042
54xG2	M65x2,0	66	506 05 79	53 302-054



Tippunion

Dy x Utv. gj.

Forkrommet

DxA	d	L ¹	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
8xR1/2	G3/8	34			53 303-508
10xR1/4	G3/8	33		506 67 03	53 303-206
12xR1/4	G3/8	33		506 67 05	53 303-207
10xR3/8	G3/8	37	X	506 67 07	53 333-210
12xR3/8	G3/8	37	X	506 67 09	53 333-212
15xR3/8	G1/2	39	X	506 67 12	53 333-215
10xR1/2	G3/8	39	X	506 67 14	53 333-510
12xR1/2	G3/8	39	X	506 67 16	53 333-512
15xR1/2	G1/2	47	X	506 67 18	53 333-515
16xR1/2 ³	G1/2	47		506 67 21	53 333-516
18xR1/2	M28x1,5	45		506 67 23	53 303-518
22xR1/2	M28x1,5	45		506 67 25	53 303-522
22xR3/4	M28x1,5	46			53 303-822

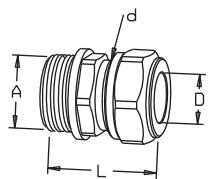
Gul

DxA	d	L ¹	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
18xR1/2	M28x1,5	45		506 07 76	53 303-318
22xR1/2	M28x1,5	45		506 07 79	53 303-322
12xR3/4	M28x1,5	49	X	506 07 93	53 333-612
15xR3/4	M28x1,5	49	X	506 07 96	53 333-615
18xR3/4	M28x1,5	49	X	506 07 99	53 333-618
22xR3/4	M28x1,5	49	X	506 08 03	53 333-622
28xR3/4	M34x1,5	49		506 08 09	53 303-628
22xR1	M34x1,5	56	X	506 08 26	53 333-922
28xR1	M34x1,5	55	X	506 08 28	53 333-928
35xR1	M42x2,0	55		506 08 12	53 303-935
35xR1 1/4	M42x2,0	56		506 08 49	53 303-035
36xR1 1/4	M50x2,0	60		506 08 53	53 303-136
42xR1 1/2	M50x2,0	60		506 08 69	53 303-042
54xR2	M65x2,0	70		-	53 303-054

3) Må ikke brukes på PEX-rør. Kontakt nærmeste salgskontor for mer informasjon.

R = Utvendig konisk rørgjenge.

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

**Tippunion med flens**

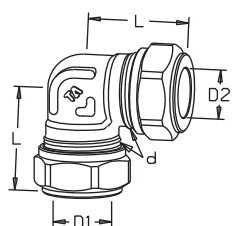
Dy x Utv. gj.

Forkrommet

DxA	d	L ¹	NRF nr	Artikkelnr.
15xG1/2	G1/2	41	506 67 48	53 313-515

R = Utvendig konisk rørgjenge.

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

FPL – Albue**Albue**

Dy x Dy

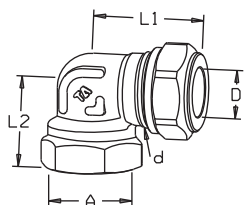
Forkrommet

D1xD2	d	L ¹	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
8	G3/8	28		506 67 62	53 304-208
10	G3/8	28	X	506 67 63	53 304-210
12	G3/8	28	X	506 67 64	53 304-212
15	G1/2	33	X	506 67 65	53 304-515
12x10	G3/8	28	X	-	53 304-225
15x12	G1/2	33	X	-	53 304-531

Gul

D1xD2	d	L ¹	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
18	M28x1,5	41	X	506 10 19	53 304-618
22	M28x1,5	41	X	506 10 23	53 304-622
28	M34x1,5	46	X	506 10 26	53 304-928
35	M42x2,0	59		506 10 29	53 304-035
42	M50x2,0	65		506 10 33	53 304-042
54	M65x2,0	80		506 10 36	53 304-054
22x18	M28x1,5	41	X	-	53 304-645

Der dimensjonene 1 og 2 er like, angis kun 1.

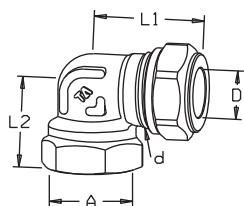
**Albue**

Dy x Innv. gj.

Forkrommet

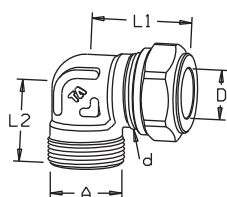
DxA	d	L ¹	L ²	NRF nr	Artikkelnr.
10xG3/8	G3/8	28	22	506 67 86	53 305-210
12xG3/8	G3/8	28	22	506 67 88	53 305-212
10xG1/2	G1/2	35	22	506 67 91	53 305-510
12xG1/2	G1/2	35	22	506 67 93	53 305-512
15xG1/2	G1/2	35	22	506 67 95	53 305-515
22xG3/4	M28x1,5	43	30	506 68 02	53 305-822

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



Gul

DxA	d	L1 ¹	L2 ¹	NRF nr	Artikkelnr.
18xG1/2	M28x1,5	43	30	506 13 75	53 305-318
15xG3/4	M28x1,5	43	30	506 13 96	53 305-615
18xG3/4	M28x1,5	43	30	506 13 99	53 305-618
22xG3/4	M28x1,5	43	30	506 14 03	53 305-622
22xG1	M34x1,5	49	33	506 14 26	53 305-922
28xG1	M34x1,5	49	33	506 14 33	53 305-928
35xG1 1/4	M42x2,0	59	44	506 14 49	53 305-035
42xG1 1/2	M50x2,0	65	50	506 14 69	53 305-042
54xG2	M65x2,0	80	62	506 14 79	53 305-054



Albue

Dy x Utv. gj.

Forkrommet

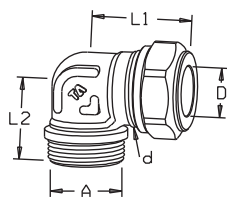
DxA	d	L1 ¹	L2 ¹	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
10xR3/8	G3/8	28	24	X	506 68 12	53 336-210
12xR3/8	G3/8	28	24	X	506 68 16	53 336-212
15xG3/8 ²	G1/2	36	23		506 68 21	53 306-215
10xR1/2	G1/2	33	29	X	506 68 14	53 336-510
12xR1/2	G1/2	33	29	X	506 68 18	53 336-512
15xR1/2	G1/2	34	29	X	506 68 23	53 336-515

Gul

DxA	d	L1 ¹	L2 ¹	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
18xR1/2	M28x1,5	43	30		506 16 75	53 306-318
22xR1/2	M28x1,5	43	30		506 16 77	53 306-322
15xR3/4	M28x1,5	41	36	X	506 16 96	53 336-615
18xR3/4	M28x1,5	41	36	X	506 16 99	53 336-618
22xR3/4	M28x1,5	41	36	X	506 17 03	53 336-622
28xG3/4 ⁴	M34x1,5	46	33		506 17 09	53 306-628
22xR1	M34x1,5	46	37	X	506 17 26	53 336-922
28xR1	M34x1,5	46	37	X	506 17 33	53 336-928
35xR1 1/4	M42x2,0	59	44		506 17 49	53 306-035
42xR1 1/2	M50x2,0	65	50		506 17 69	53 306-042
54xR2	M65x2,0	80	62		506 17 79	53 306-054

2) Nippel med flens.

4) Kort rørgjenge.



Albue med flens

Dy x Utv. gj.

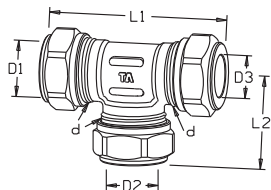
Forkrommet

DxA	d	L1 ¹	L2 ¹	NRF nr	Artikkelnr.
15xG1/2	G1/2	36	26	506 66 46	53 316-515

R = Utvendig konisk rørgjenge.

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

FPL – T-rør

**T-rør**

Dy x Dy x Dy

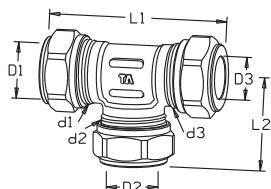
Forkrommet

D1xD2xD3	d	L1 ¹	L2 ¹	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
10	G3/8	56	28	X	506 68 83	53 310-210
12	G3/8	56	28	X	506 68 84	53 310-212
15	G1/2	66	33	X	506 68 85	53 310-515
18	M28x1,5	82	42	X	506 68 86	53 310-818
22	M28x1,5	82	42	X	-	53 310-822

Gul

D1xD2xD3	d	L1 ¹	L2 ¹	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
18	M28x1,5	82	41	X	506 22 19	53 310-618
22	M28x1,5	82	41	X	506 22 23	53 310-622
28	M34x1,5	92	46	X	506 22 26	53 310-928
35	M42x2,0	118	59		506 22 29	53 310-035
42	M50x2,0	130	65		506 22 33	53 310-042
54	M65x2,0	160	80		506 22 36	53 310-054

Der dimensjonene 1, 2 og 3 er like, angis kun 1.

**T-rør****Redusert**

Dy x Dy x Dy

Forkrommet

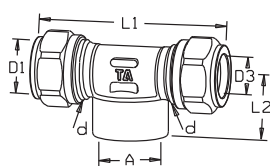
D1xD2xD3	d1xd2xd3	L1 ¹	L2 ¹	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
12x10	G3/8	56	28	X	506 69 06	53 310-240
12x15	G1/2	66	33	X	506 69 13	53 310-558
15x12x12	G1/2xG3/8xG3/8	69	33	X	506 69 16	53 310-562
15x15x12	G1/2	66	33	X	506 69 19	53 310-563
15x10	G1/2xG3/8	70	33	X	506 69 26	53 310-572
15x12	G1/2xG3/8	70	33	X	506 69 29	53 310-573

Gul

D1xD2xD3	d1xd2xd3	L1 ¹	L2 ¹	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
18x15	M28x1,5xG1/2	87	41		506 23 46	53 310-686
22x12x15	M28x1,5xG1/2xG1/2	84	41		506 23 49	53 310-664
22x15x15	M28x1,5xG1/2xG1/2	84	41		506 23 56	53 310-665
22x12	M28x1,5xG1/2	87	41		506 23 63	53 310-696
22x15	M28x1,5xG1/2	87	41		506 23 66	53 310-697
22x22x15	M28x1,5	82	41	X	506 23 59	53 310-668
28x15	M34x1,5	92	46	X	506 23 79	53 310-942
28x22	M34x1,5	92	46	X	506 23 73	53 310-915

Der dimensjonene 1 og 3 er like, angis kun 1.

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



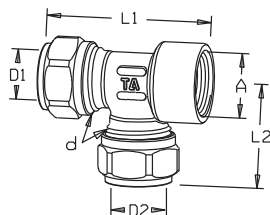
T-rør

Dy x Innv. gj. x Dy

Forkrommet

D1xAxD3	d	L1 ¹	L2 ¹	NRF nr	Artikkelnr.
12xG1/2	G1/2	70	22	506 68 54	53 308-512
15xG1/2	G1/2	70	22	506 68 56	53 308-515

Der dimensjonene 1 og 3 er like, angis kun 1.

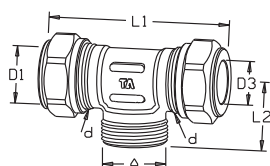


T-rør

Dy x Dy x Innv. gj.

Forkrommet

D1xD2xA	d	L1 ¹	L2 ¹	NRF nr	Artikkelnr.
12x12xG1/2	G1/2	55	35	-	53 309-512
15x15xG1/2	G1/2	55	35	506 68 66	53 309-515



T-rør

Dy x Utv. gj. x Dy

Forkrommet

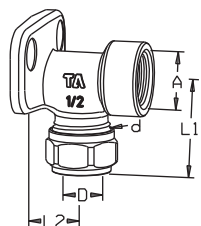
D1xAxD3	d	L1 ¹	L2 ¹	NRF nr	Artikkelnr.
15xG1/2 ²	G1/2	72	26	506 69 54	53 328-515

Der dimensjonene 1 og 3 er like, angis kun 1.

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

2) Nippel med flens.

Platealbuer



Platealbue

Dy x Innv. gj.

Forkrommet

DxA	d	L1 ¹	L2 ¹	NRF nr	Artikkelnr.
10xG1/2	G1/2	37	19	506 73 46	53 346-210
12xG1/2	G1/2	37	19	506 73 49	53 346-212
15xG1/2	G1/2	37	19	506 73 53	53 346-215

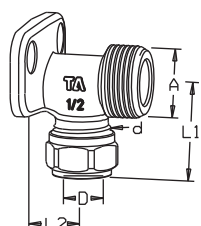


Plate albue

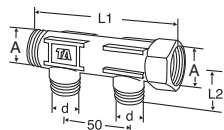
Dy x Utv. gj.

Forkrommet

DxA	d	L1 ¹	L2 ¹	NRF nr	Artikkelnr.
10xG3/4	G1/2	37	19	506 73 76	53 346-510
12xG3/4	G1/2	37	19	506 73 79	53 346-512
15xG3/4	G1/2	37	19	506 73 83	53 346-515

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

Fordeler

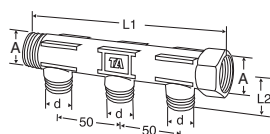


2-fordeler

Med frittstående mutter

Gul

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

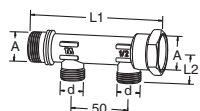


3-fordeler

Med frittstående mutter

Gul

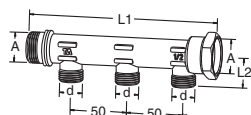
d	A	L1 ¹⁾	L2 ¹⁾	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2	G3/4	150	50	506 70 04	56 043-001



2-fordeler

Gul

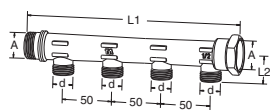
d	A	L1 ¹⁾	L2 ¹⁾	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2	G3/4	117	27	-	56 032-001



3-fordeler

Gul

d	A	L1 ¹⁾	L2 ¹⁾	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2	G3/4	167	27	-	56 033-001



4-fordeler

Gul

d	A	L1 ¹⁾	L2 ¹⁾	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2	G3/4	217	27	-	56 034-001



Lokk

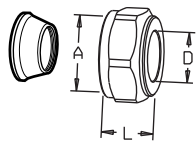
Inkl. pakning til fordelerne

Gul

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

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

Halvkoblinger, plugger, overgangskoblinger og overgangsnipler



Halvkobling

Dy x Innv. gj.

Forkrommet

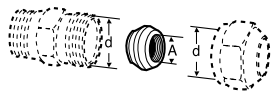
Må ikke brukes på PEX-rør

DxA	L ¹		NRF nr	Artikkelnr.
8xG1/2	16		506 70 12	53 319-208
10xG1/2	17		506 70 14	53 319-210
12xG1/2	17		506 70 16	53 319-212
15xG1/2	20		506 70 18	53 319-215
16xG1/2	25		506 70 21	53 319-216
Profilemballasje				
10xG1/2	17	10 stk forpakning	-	53 319-310
12xG1/2	17	10 stk forpakning	-	53 319-312
15xG1/2	20	10 stk forpakning	-	53 319-315

Forniklet

Må ikke brukes på PEX-rør

DxA	L ¹		NRF nr	Artikkelnr.
15xG3/4	27		-	53 319-615
18xG3/4	27		-	53 319-618
22xG3/4	27		-	53 319-622
28xG1	29		-	53 319-928



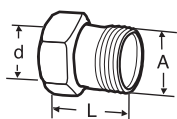
Plugg

Gul

Dim område	d	A	NRF nr	Artikkelnr.
6 - 12	G3/8	G1/8	506 25 51	53 322-012
8 - 16 **	G1/2	-	506 25 52	53 322-015
8 - 18	M22x1,5	G1/4	-	53 322-016
10 - 22	M28x1,5	G3/8	506 25 66	53 322-022
12 - 28	M34x1,5	G1/2	506 25 69	53 322-028
22 - 35	M42x2,0	G3/4	-	53 322-035
28 - 42	M50x2,0	G1	-	53 322-042
35 - 54	M65x2,0	G1 1/4	-	53 322-054

**) Forniklet.

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



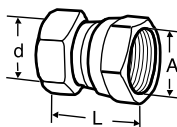
Overgangskobling

Dy x Utv. gj., med frittløpende mutter

Gul

dxA	L ¹	NRF nr	Artikkelnr.
M28x1,5 x R1/2 **	35	506 26 13	53 339-715
M28x1,5 x R3/4	37	506 26 16	53 339-620

**) Forniklet.



Overgangsnippel

Dy x Innv. gj., med frittløpende mutter

Gul

dxA	L ¹	NRF nr	Artikkelnr.
M34x1,5 x G3/4	30	506 26 56	53 348-620
M34x1,5 x G1	42	506 26 59	53 348-625
M42x2,0 x G1	35	506 26 63	53 348-925
M42x2,0 x G1 1/4	49	506 26 66	53 348-932

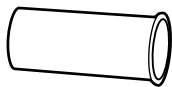
Forniklet

dxA	L ¹	NRF nr	Artikkelnr.
M28x1,5 x G1/2	30	-	53 348-415
M28x1,5 x G3/4	32	-	53 348-420

R = Utvendig konisk rørgjenge.

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

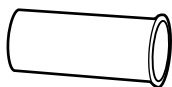
Støttehylser



Støttehylse – AMETAL®

For Cu-rør

For rør dim	NRF nr	Artikkelnr.
8x0,8	506 28 02-	53 320-008
8x1,0	506 28 03	53 320-108
10x0,8	506 28 06	53 320-010
10x1,0	506 28 09	53 320-110
12x1,0	506 28 13	53 320-012
14x1,0	-	53 320-014
15x1,0	506 28 16	53 320-015
15x1,2	506 28 19	53 320-315
16x1,0	506 28 23	53 320-016
18x1,0	506 28 26	53 320-018
18x1,2	506 28 29	53 320-318
22x1,0	506 28 33	53 320-022
22x1,5	506 28 36	53 320-322
28x1,2	506 28 39	53 320-028
35x1,5	506 28 43	53 320-035
36x1,5	506 28 46	53 320-036
42x1,5	506 28 49	53 320-042
54x1,5	506 28 53	53 320-054



Støttehylse – Stål

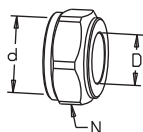
For stålrør, rilsan

For rør dim	NRF nr	Artikkelnr.
15x1,15	506 30 19	53 321-115
16x1,15	506 30 23	53 321-116
18x1,15	506 30 26	53 321-118

For stålrør

For rør dim	NRF nr	Artikkelnr.
14x1,0	506 29 14	53 321-014
16x1,0	506 29 23	53 321-016

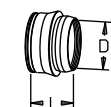
G3/8



Mutter FPL

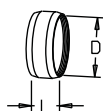
Forkrommet

D	d	N	NRF nr	Artikkelnr.
6	G3/8	20	506 70 31	53 371-206
8	G3/8	20	506 70 32	53 371-208
10	G3/8	20	506 70 33	53 371-210
12	G3/8	20	506 70 34	53 371-212



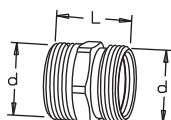
Konus FPL

Gul



D	L	NRF nr	Artikkelnr.
6	13	506 70 41	53 381-006
8	12	506 70 42	53 381-008
10	12	506 70 43	53 381-010
12***	7	506 70 44	53 381-012

***) Dobbelt.

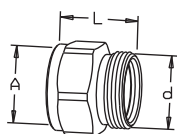


Skjøteunion

Dy x Dy

Forkrommet

d	L	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
G3/8	24	X	506 70 53	53 351-212
G3/8xG1/2	25	X	506 70 54	53 351-501



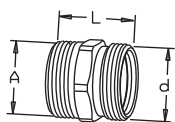
Union

Innv. gj. x Dy

Forkrommet

Axd	L	NRF nr	Artikkelnr.
G1/8xG3/8	19	506 70 92	53 356-206
G1/4xG3/8	22	506 70 93	53 356-208
G3/8xG3/8	22	506 70 94	53 356-210
G1/2xG3/8	24	506 70 95	53 356-215

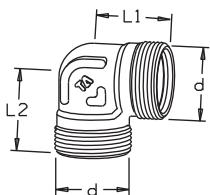
R = Utvendig konisk rørgjenge.

**Union**

Utv. gj. x Dy

Forkrommet

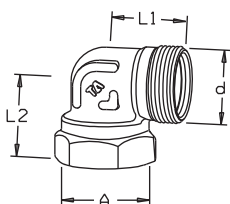
Axd	L	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
R1/4xG3/8	23		506 70 62	53 358-208
R3/8xG3/8	28	X	506 70 63	53 338-210
R1/2xG3/8	29	X	506 70 64	53 358-215

**Albue**

Dy x Dy

Forkrommet

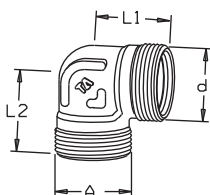
d	L1	L2	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
G3/8	18	18	X	506 71 03	53 361-212

**Albue**

Innv. gj. x Dy

Forkrommet

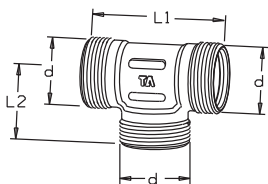
Axd	L1	L2	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
G1/4xG3/8	23	23		506 70 72	53 363-208
G3/8xG3/8	18	23		506 70 73	53 363-210

**Albue**

Utv. gj. x Dy

Forkrommet

Axd	L1	L2	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
R3/8xG3/8	18	24	X	506 71 13	53 334-210

**T-rør**

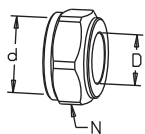
Dy x Dy x Dy

Forkrommet

d	L1	L2	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
G3/8	36	18	X	506 70 83	53 352-212

R = Utvendig konisk rørgjenge.

G1/2

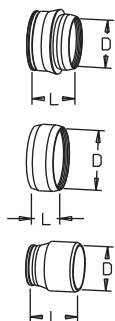


Mutter FPL

Forkrommet

D	d	N	NRF nr	Artikkelnr.
8	G1/2	25	506 71 22	53 379-208
10	G1/2	25	506 71 23	53 379-210
12	G1/2	25	506 71 24	53 379-212
13	G1/2	25	506 71 25	53 379-213
14	G1/2	25	506 71 26	53 379-214
15	G1/2	25	506 71 27	53 379-215
16 ³	G1/2	25	506 71 28	53 379-216

3) Må ikke brukes på PEX-rør. Kontakt nærmeste salgskontor for mer informasjon.



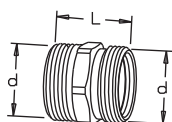
Konus FPL

Gul

D	L	NRF nr	Artikkelnr.
8	14	506 71 42	53 389-008
10	14	506 71 43	53 389-010
12	14	506 71 44	53 389-012
13	14	506 71 45	53 389-013
14	14	506 71 46	53 389-014
15 ***	8	506 71 47	53 389-015
16 ³	18	506 71 48	53 389-016

***) Dobbel.

3) Må ikke brukes på PEX-rør. Kontakt nærmeste salgskontor for mer informasjon.

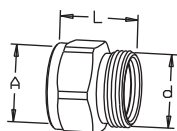


Skjøteunion

Dy x Dy

Forkrommet

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

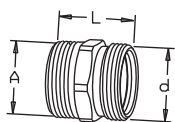


Union

Innv. gj. x Dy

Forkrommet

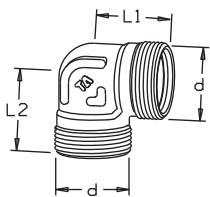
Axd	L	NRF nr	Artikkelnr.
G3/8xG1/2	25	506 71 92	53 356-510
G1/2xG1/2	27	506 71 93	53 356-515

**Union**

Utv. gj. x Dy

Forkrommet

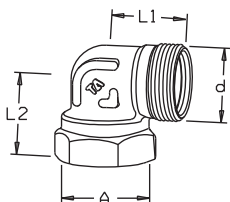
Axd	L	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
R3/8xG1/2	28	X	506 71 72	53 358-510
R1/2xG1/2	36	X	506 71 73	53 338-515
G1/2xG1/2 ²	32		506 71 74	53 358-501

**Albue**

Dy x Dy

Forkrommet

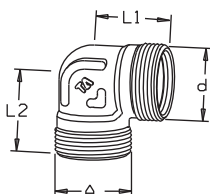
d	L1	L2	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2	22	22	X	506 72 03	53 361-515

**Albue**

Innv. gj. x Dy

Forkrommet

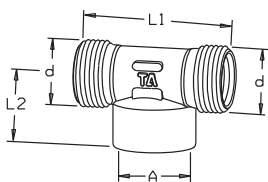
Axd	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2xG1/2	22	24	506 71 83	53 363-515

**Albue**

Utv. gj. x Dy

Forkrommet

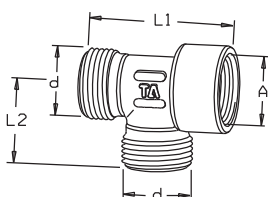
Axd	L1	L2	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
G3/8xG1/2 ²	25	23		506 72 13	53 354-510
R1/2xG1/2	22	29	X	506 72 14	53 334-515
G1/2xG1/2 ²	25	26		506 72 15	53 354-501

**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

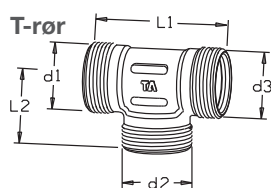
**T-rør**

Dy x Dy x Innv. gj.

Forkrommet

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

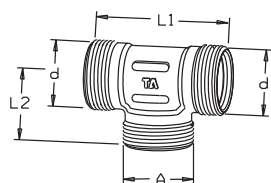
2) Med flens.
R = Utvendig konisk rørgjenge.



Dy x Dy x Dy

Forkrommet

d1xd2xd3	L1	L2	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2xG3/8xG3/8	48	23	X	506 72 63	53 352-502
G1/2xG3/8xG1/2	50	23		506 72 64	53 352-501
G1/2	44	22	X	506 72 65	53 352-515



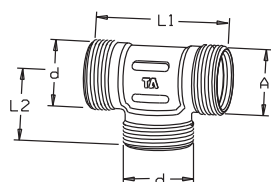
T-rør

Dy x Utv. gj. x Dy

Forkrommet

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

2) Med flens.



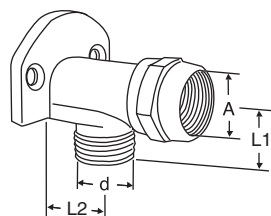
T-rør

Dy x Dy x Utv. gj.

Forkrommet

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

2) Med flens.

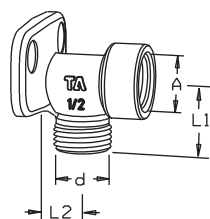


Platealbue

Innv. gj. x Dy

Forkrommet

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

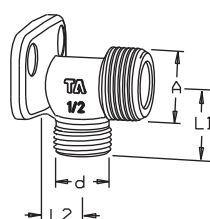


Platealbue

Innv. gj. x Dy

Forkrommet

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



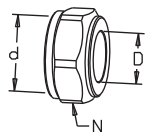
Platealbue

Utv. gj. x Dy

Forkrommet

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

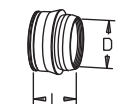
R = Utvendig konisk rørgjenge.

M22x1,5**Mutter FPL****Gul**

D	d	N	NRF nr	Artikkelnr.
10	M22x1,5	25	-	53 372-010
12	M22x1,5	25	-	53 372-012
15	M22x1,5	25	-	53 372-015
16	M22x1,5	25	-	53 372-016

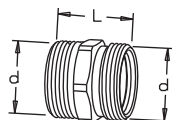
Forniklet

D	d	N	NRF nr	Artikkelnr.
10	M22x1,5	25	505 60 03	53 372-110
12	M22x1,5	25	505 60 04	53 372-112
14	M22x1,5	25	-	53 372-114
15	M22x1,5	25	505 60 06	53 372-115
16	M22x1,5	25	505 60 07	53 372-116

**Konus FPL****Gul**

D	L	NRF nr	Artikkelnr.
10	14	505 60 23	53 382-010
12	14	505 60 24	53 382-012
14	14	505 60 25	53 382-014
15	15	505 60 26	53 382-015
16***	9	505 60 27	53 382-016

***) Dobbelt.

**Skjøteunion**

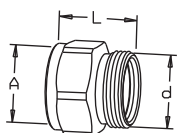
Dy x Dy

Gul

d	L	NRF nr	Artikkelnr.
M22x1,5	25	-	53 351-316

Forniklet

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



Union

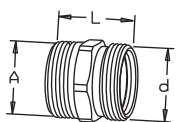
Innv. gj. x Dy

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

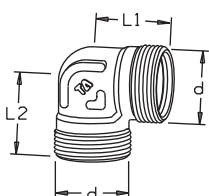
Utv. gj. x Dy

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

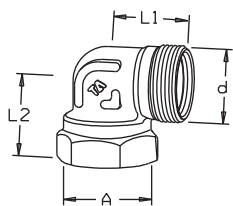
Dy x Dy

Gul

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M22x1,5	22	22	-	53 361-316

Forniklet

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

**Albue**

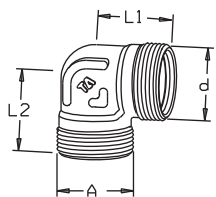
Innv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2 x M22x1,5	22	24	-	53 363-415

Forniklet

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

**Albue**

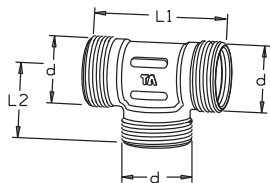
Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
R1/2 x M22x1,5	22	24	-	53 354-415

Forniklet

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

**T-rør**

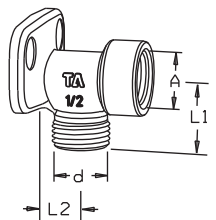
Dy x Dy x Dy

Gul

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M22x1,5	43	22	-	53 352-316

Forniklet

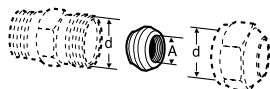
d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M22x1,5	43	22	-	53 352-416

**Platealbue**

Innv. gj. x Dy

Forkrommet

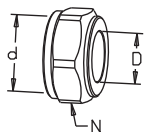
A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2 x M22x1,5	27	19	-	53 368-417

**Plug til TA 372****Gul**

Dim område	d	A	NRF nr	Artikkelnr.
8 - 18	M22x1,5	G1/4	-	53 322-016

R = Utvendig konisk rørgjenge.

M28x1,5



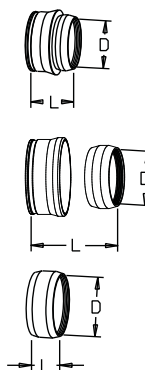
Mutter FPL

Gul

D	d	N	NRF nr	Artikkelnr.
10	M28x1,5	32	506 40 09	53 373-010
12	M28x1,5	32	506 40 13	53 373-012
15	M28x1,5	32	506 40 16	53 373-015
16	M28x1,5	32	506 40 17	53 373-016
18	M28x1,5	32	506 40 19	53 373-018
19	M28x1,5	32	506 40 21	53 373-019
22	M28x1,5	32	506 40 23	53 373-022

Forkrommet

D	d	N	NRF nr	Artikkelnr.
10	M28x1,5	32	-	53 373-210
12	M28x1,5	32	-	53 373-212
15	M28x1,5	32	506 73 04	53 373-215
18	M28x1,5	32	506 73 05	53 373-218
22	M28x1,5	32	506 73 06	53 373-222



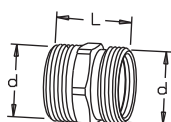
Konus FPL

Gul

D	L	NRF nr	Artikkelnr.
10	14	506 45 79	53 383-010
12	14	506 45 83	53 383-012
15	15	506 45 86	53 383-015
16	16	506 45 89	53 383-016
18****	16	506 01 01	53 383-318
19	16	506 45 96	53 383-019
22***	10	506 45 99	53 383-022

***) Dobbel.

****) 2 konus



Skjøteunion

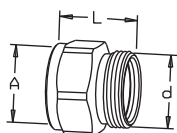
Dy x Dy

Gul

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

Forkrommet

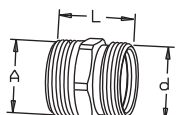
d	L	NRF nr	Artikkelnr.
M28x1,5	28	-	53 351-822

**Union**

Innv. gj. x Dy

Gul

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
G3/8 x M28x1,5	24	-	53 356-610
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

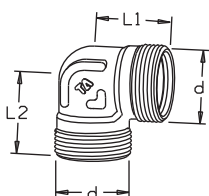
Gul

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

Forkrommet

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
R1/2 x M28x1,5 *	31	-	53 358-715
R3/4 x M28x1,5	32	-	53 358-820

*) Forniklet

**Albue**

Dy x Dy

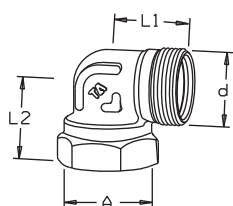
Gul

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

Forkrommet

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M28x1,5	28	28	-	53 361-822

R = Utvendig konisk rørgjenge.



Alblue

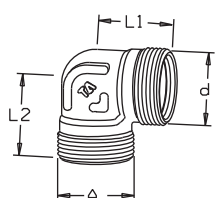
Innv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1/2 x M28x1,5	30	30	506 35 14	53 363-615
G3/4 x M28x1,5	30	30	506 35 16	53 363-620

Forkrommet

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G3/4 x M28x1,5	30	30	-	53 363-820

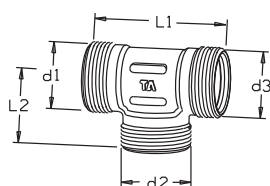


Alblue

Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
R1/2 x M28x1,5	30	30		506 35 67	53 354-615
R3/4 x M28x1,5	28	36	X	506 35 69	53 334-620



T-rør

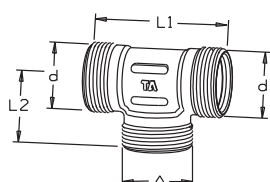
Dy x Dy x Dy

Gul

d1 x d2 x d3	L1	L2	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
M28x1,5	55	28	X	506 37 23	53 352-622
M28x1,5 x G1/2 x M28x1,5	60	30	-	-	53 352-601
M28x1,5 x G1/2 x G1/2	60	30	-	-	53 352-602

Forkrommet

d1 x d2 x d3	L1	L2	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
M28x1,5	55	28	X	-	53 352-822



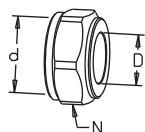
T-rør

Dy x Utv. gj. x Dy

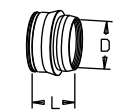
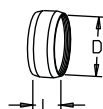
Gul

d x A	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M28x1,5 x R1/2	60	30	-	53 352-615

R = Utvendig konisk rørgjenge.

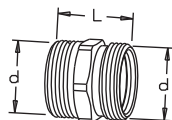
M34x1,5**Mutter FPL****Gul**

D	d	N	NRF nr	Artikkelnr.
12	M34x1,5	38	506 40 33	53 374-012
15	M34x1,5	38	506 40 36	53 374-015
18	M34x1,5	38	506 40 39	53 374-018
22	M34x1,5	38	506 40 43	53 374-022
28	M34x1,5	38	506 40 46	53 374-028

**Konus FPL****Gul**

D	L	NRF nr	Artikkelnr.
12	21	506 47 03	53 384-012
15	21	506 47 06	53 384-015
18	21	506 47 09	53 384-018
22	21	506 47 13	53 384-022
28***	13	506 47 16	53 384-028

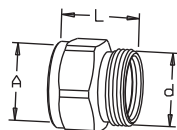
***) Dobbelt.

**Skjøteunion**

Dy x Dy

Gul

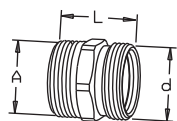
d	L	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
M34x1,5	29	X	506 31 33	53 351-928

**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
G1 x M34x1,5	34	506 32 53	53 356-925

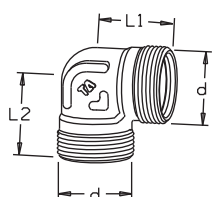
**Union**

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

R = Utvendig konisk rørgjenge.

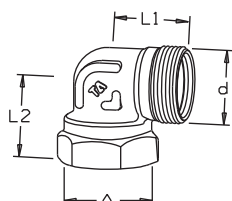


Albue

Dy x Dy

Gul

d	L1	L2	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
M34x1,5	31	31	X	506 34 28	53 361-928

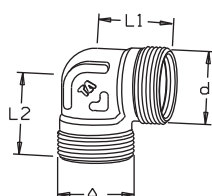


Albue

Innv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1 x M34x1,5	33	33	506 35 19	53 363-925



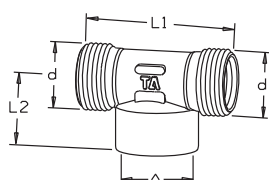
Albue

Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	Gasgodkjent	NRF nr	Artikkelnr.
G3/4 x M34x1,5 ⁴	31	32		506 35 73	53 354-920
R1 x M34x1,5	31	33	X	506 35 76	53 334-925

4) Kort rørgjenge.

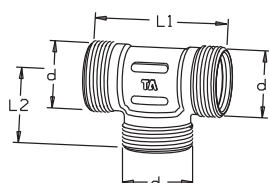


T-rør

Dy x Innv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M34x1,5 x G3/4	70	35	506 38 19	53 362-920

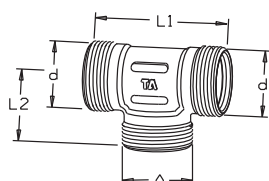


T-rør

Dy x Dy x Dy

Gul

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



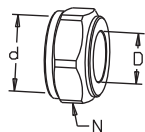
T-rør

Dy x Utv. gj. x Dy

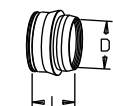
Gul

d x A	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M34x1,5 x G3/4 ⁴	70	35	-	53 352-920

4) Kort rørgjenge.
R = Utvendig konisk rørgjenge.

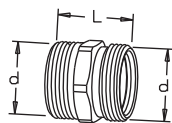
M42x2,0**Mutter FPL****Gul**

D	d	N	NRF nr	Artikkelnr.
22	M42x2,0	47	506 40 53	53 390-022
28	M42x2,0	47	506 40 56	53 390-028
35	M42x2,0	47	506 40 63	53 390-035

**Konus****Gul**

D	L	NRF nr	Artikkelnr.
22	20	506 47 23	53 395-022
28	20	506 47 26	53 395-028
35***	13	506 47 29	53 395-035

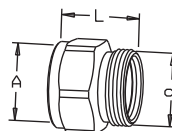
***) Dobbelt.

**Skjøteunion**

Dy x Dy

Gul

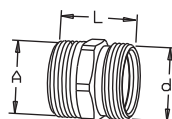
d	L	NRF nr	Artikkelnr.
M42x2,0	36	506 31 36	53 351-035

**Union**

Innv. gj. x Dy

Gul

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
G1 x M42x2,0	38	506 32 56	53 356-025
G1 1/4 x M42x2,0	39	506 32 59	53 356-032

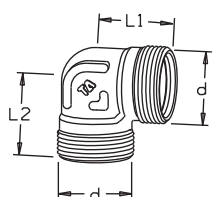
**Union**

Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
R3/4 x M42x2,0	38	506 33 46	53 358-020
R1 x M42x2,0	40	506 33 49	53 358-025
R1 1/4 x M42x2,0	42	506 33 53	53 358-032

R = Utvendig konisk rørgjenge.

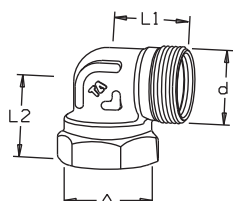


Albue

Dy x Dy

Gul

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

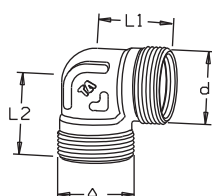


Albue

Innv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1 1/4 x M42x2,0	44	44	506 35 23	53 363-032

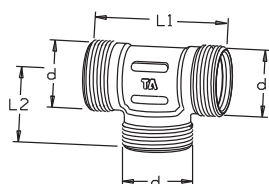


Albue

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

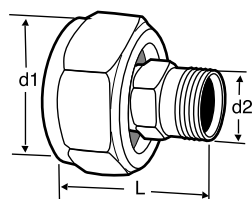


T-rør

Dy x Dy x Dy

Gul

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



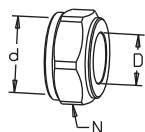
Forminskning

Frittløpende mutter

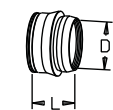
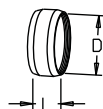
Gul

d1	d2	L	NRF nr	Artikkelnr.
M42x2,0	M28x1,5	53	-	53 566-005

R = Utvendig konisk rørgjenge.

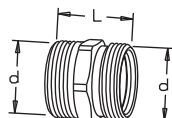
M50x2,0**Mutter FPL****Gul**

D	d	N	NRF nr	Artikkelnr.
28	M50x2,0	56	506 40 76	53 391-028
35	M50x2,0	56	506 40 79	53 391-035
36	M50x2,0	56	506 40 83	53 391-036
42	M50x2,0	56	506 40 86	53 391-042

**Konus FPL****Gul**

D	L	NRF nr	Artikkelnr.
28	20	506 47 43	53 396-028
35	20	506 47 46	53 396-035
36	20	506 47 49	53 396-036
42***	13	506 47 53	53 396-042

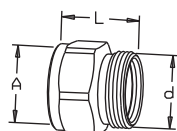
***) Dobbelt.

**Skjøteunion**

Dy x Dy

Gul

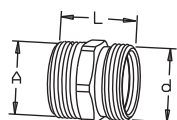
d	L	NRF nr	Artikkelnr.
M50x2,0	40	506 31 39	53 351-042

**Union**

Innv. gj. x Dy

Gul

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
G1 1/2 x M50x2,0	41	506 32 63	53 356-040

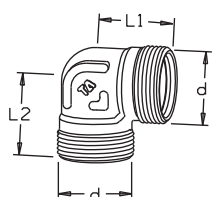
**Union**

Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
R1 1/4 x M50x2,0	45	506 33 56	53 358-132
R1 1/2 x M50x2,0	45	506 33 59	53 358-040

R = Utvendig konisk rørgjenge.

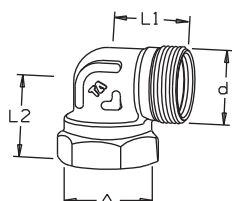


Albue

Dy x Dy

Gul

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M50x2,0	50	50	506 34 35	53 361-042

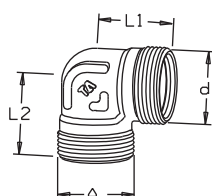


Albue

Innv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G1 1/2 x M50x2,0	50	50	506 35 26	53 363-040

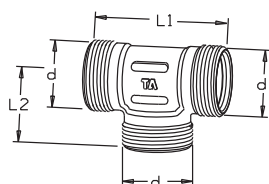


Albue

Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
R1 1/2 x M50x2,0	50	50	506 35 79	53 354-040

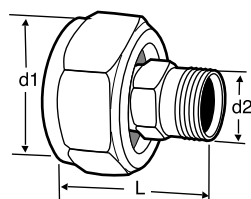


T-rør

Dy x Dy x Dy

Gul

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M50x2,0	100	50	506 37 33	53 352-042



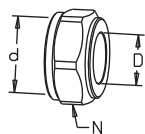
Forminskning

Frittstående mutter

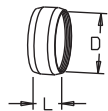
Gul

d1	d2	L	NRF nr	Artikkelnr.
M50x2,0	M42x2,0	36	-	53 566-003

R = Utvendig konisk rørgjenge.

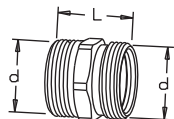
M65x2,0**Mutter FPL****Gul**

D	d	N	NRF nr	Artikkelnr.
54	M65x2,0	72	506 41 13	53 392-054

**Konus FPL****Gul**

D	L	NRF nr	Artikkelnr.
54***	15	506 47 69	53 397-054

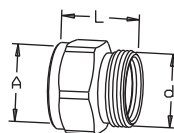
***) Dobbelt.

**Skjøteunion**

Dy x Dy

Gul

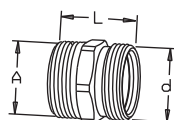
d	L	NRF nr	Artikkelnr.
M65x2,0	48	506 31 43	53 351-054

**Union**

Innv. gj. x Dy

Gul

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
G2 x M65x2,0	49	506 32 66	53 356-050

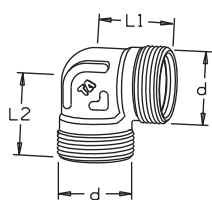
**Union**

Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L	NRF nr	Artikkelnr.
R2 x M65x2,0	53	506 33 63	53 358-050

R = Utvendig konisk rørgjenge.

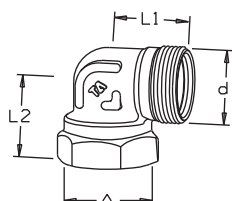


Albue

Dy x Dy

Gul

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M65x2,0	62	62	506 34 41	53 361-054

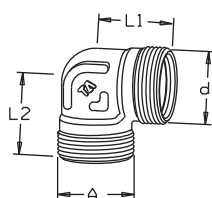


Albue

Innv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
G2 x M65x2,0	62	62	506 35 29	53 363-050

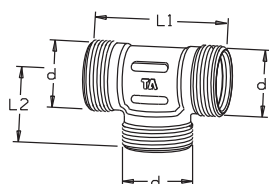


Albue

Utv. gj. x Dy

Gul

A x d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
R2 x M65x2,0	62	62	506 35 86	53 354-050

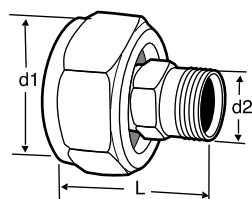


T-rør

Dy x Dy x Dy

Gul

d	L1	L2	NRF nr	Artikkelnr.
M65x2,0	124	62	506 37 36	53 352-054



Forminskning

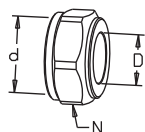
Frittløpende mutter

Gul

d1	d2	L	NRF nr	Artikkelnr.
M65x2,0	M50x2,0	37	-	53 566-004

R = Utvendig konisk rørgjenge.

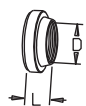
Mutter og konus for halvkoblinger



Mutter FPL

Forkrommet

D	d	N	NRF nr	Artikkelnr.
8	G1/2	25	506 71 22	53 379-208
10	G1/2	25	-	53 378-210
12	G1/2	25	-	53 378-212
15	G1/2	25	506 71 27	53 378-215
16	G1/2	25	506 71 28	53 378-216

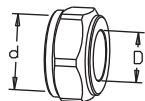


Konus FPL

Gul

D	L	NRF nr	Artikkelnr.
12	9	506 73 24	53 388-012
15	11	506 73 25	53 388-015
16	13	506 73 26	53 388-016

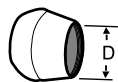
Mutter og konus for TA 500, Trimventiler, Radiatorventiler m. m.



Mutter FPL

Gul

D	d	NRF nr	Artikkelnr.
10	M22x1,5	-	53 372-010
12	M22x1,5	-	53 372-012
15	M26x1,5	-	301 624-01
22	M34x1,5	506 40 43	53 374-022
35	M50x2,0	-	53 391-035

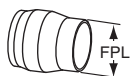


Konus FPL

Gul

D	NRF nr	Artikkelnr.
12	-	302 486-01
15	-	302 489-01

Med kon for direkte tilkobling til G1/2



Kon for direkte tilkobling til ventil med Kombi-ende

(eks. TA 400, DN 15) til G1/2 FPL gjenge (eks. fordeler)

	NRF nr	Artikkelnr.
	-	58 409-100

FPL servicekoffert



FPL servicekoffert

H	B	L	NRF nr	Artikkelnr.
130	345	500	506 49 06	53 349-013

FPL servicekoffert inneholder også kuleventil TA 400 (se katalogblad TA 400), og KOMBI koblinger (se katalogblad KOMBI).

Komplett innholdsfortegnelse finnes i lokket på kofferten.

