

Climate
Control

IMI TA

TA-PX



Plastrørskoblinger
Klemringskobling til PEX

TA-PX

Højtydende og fleksibel klemringskobling til PEX-rør i varme-, køle- og brugsvandsanlæg. Fås i dimensioner fra 12 til 50 mm - hvilket sikrer hurtigere installation - samt i et bredt udvalg af størrelser.

Produktegenskaber

Omfattende sortiment

For at sikre optimal fleksibilitet og hurtigere installation fås TA-PX i dimensioner fra 12 til 50 mm.

AMETAL®

Afzinkningsbestandig legering som garanterer længere levetid og reducerer risikoen for lækage.

Gennemskåret konusring

Sikrer enkel installation.



Teknisk beskrivelse

Anvendelsesområde:

Varme- og køleanlæg.
Brugsvand.
Procesledninger i industri og andre anlæg, hvor mediet ikke angriber materialet.

VIGTIGT! Bemærk venligst, at vandkvaliteten er varierende i Danmark. Tilpas altid udformningen af systemet og udvælgelsen af komponenter til forholdene på den pågældende lokalitet.

Funktion:

Til fornettede polyetenrør (PEX-rør). (Iflg DK-EN ISO 15875).

Trykklasse:

PN 6/PN 10 (eller det som gælder for røret).

Max. arbejdstemperatur:

95°C (eller det som gælder for røret).

Materiale:

Vandberørte detaljer: AMETAL®
Støttebøsning: Messing CW724R
Unbraco skruer og låseringe: Rustfri stål
O-ringe (40-50 mm): EPDM

AMETAL® er IMI's afzinkningsbestandige legering.

Overfladebehandling:

Leveres i gul eller forkromet/forniklet udførelse. Se respektive produktsider.

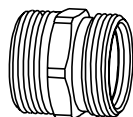
Typegodkendelse:

ETA godkendt.
Godkendt af RISE (Research Institutes of Sweden) til brugsvand. (Gælder ikke fordelerrør).

Dimensioner:

Dy 12-50 mm

Kombinationsmuligheder for TA-PX



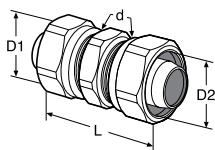
Nippel gevind d	kan kombineres fra
G1/2	12, 15 mm
G3/4	12, 15, 16, 18 mm
M22x1,5	12, 14, 15, 16, 18, 20 mm
M28x1,5	15, 16, 18, 20, 22 mm
M34x1,5	22, 25, 28 mm
M42x2,0	32, 40 mm

Godstykkelse for røret - se separat produkttabel.

Bemærk: Løse nipler kan anvendes sammen med FPL, TA-PX and TA-MT programmet.

TA-PX må ikke anvendes med lignende detaljer af andet fabrikat.

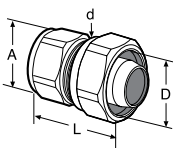
TA-PX – Lige



TA 601 Samlemuffe

mm x mm

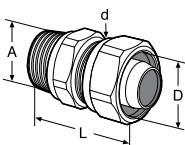
Dim PEX-rør	D1xD2	d	L*	VVS nr	Varenr.
12x2,0	12x12	G1/2	56	045170-012	53 631-312
15x2,5	15x15	G1/2	56	045170-015	53 631-315
18x2,5	18x18	M28x1,5	52	045170-018	53 601-618
20x2,0	20x20	M28x1,5	57	045170-020	53 601-320
22x3,0	22x22	M28x1,5	65	045170-022	53 601-622
28x4,0	28x28	M34x1,5	69	045170-028	53 601-928
32x4,4	32x32	M42x2,0	70	045170-032	53 601-932



TA 602 Overgangsmuffe

mm x indiv. RG

Dim PEX-rør	DxA	d	L*	VVS nr	Varenr.
12x2,0	12xG1/2	G1/2	40	045165-132	53 632-312
15x2,5	15xG3/8	G1/2	38	045165-166	53 632-015
15x2,5	15xG1/2	G1/2	40	045165-015	53 632-315
15x2,5	15xG3/4	M28x1,5	40	045165-176	53 602-615
18x2,5	18xG1/2	M28x1,5	39	045165-222	53 602-318
18x2,5	18xG3/4	M28x1,5	40	045165-232	53 602-618
20x2,0	20xG3/8	M28x1,5	39	045165-237	53 632-020
20x2,0	20xG1/2	M28x1,5	40	045165-239	53 602-020
20x2,0	20xG3/4	M28x1,5	43	045165-246	53 602-320
22x3,0	22xG1/2	M28x1,5	45	045165-263	53 602-322
22x3,0	22xG3/4	M28x1,5	47	045165-022	53 602-622
25x2,3	25xG3/4	M34x1,5	48	045065-310	53 652-625
28x4,0	28xG3/4	M34x1,5	52	045165-339	53 602-628
28x4,0	28xG1	M34x1,5	54	045165-028	53 602-928
32x2,9/3,0	32xG1	M42x2,0	55	045065-382	53 652-932
32x4,4	32xG1	M42x2,0	55	045165-382	53 602-932



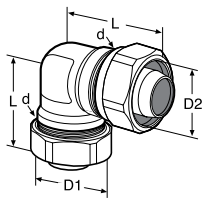
TA 603 Overgangsniippel

mm x udv. RG

Dim PEX-rør	DxA	d	L*	VVS nr	Varenr.
12x2,0	12xG1/2	G1/2	46	045160-132	53 633-312
15x2,5	15xG3/8	G1/2	40	045160-166	53 633-015
15x2,5	15xG1/2	G1/2	46	045160-015	53 633-315
15x2,5	15xG3/4	M28x1,5	44	045160-176	53 603-615
18x2,5	18xG1/2	M28x1,5	43	045160-222	53 603-318
18x2,5	18xG3/4	M28x1,5	44	045160-232	53 603-618
18x2,5	18xG1	M34x1,5	49	045160-234	53 603-918
20x2,0	20xG1/2	M28x1,5	46	045160-239	53 603-020
20x2,0	20xG3/4	M28x1,5	47	045160-246	53 603-320
22x3,0	22xG1/2	M28x1,5	50	045160-263	53 603-322
22x3,0	22xG3/4	M28x1,5	51	045160-022	53 603-622
22x3,0	22xG1	M34x1,5	50	045160-291	53 603-922
25x2,3	25xG3/4	M34x1,5	49	045060-310	53 653-625
25x2,3	25xG1	M34x1,5	51	045060-315	53 653-925
25x3,5	25xG3/4	M34x1,5	49	045160-310	53 603-625
25x3,5	25xG1	M34x1,5	51	045160-315	53 603-925
28x4,0	28xG3/4	M34x1,5	53	045160-339	53 603-628
28x4,0	28xG1	M34x1,5	55	045160-028	53 603-928
32x2,9/3,0	32xG1	M42x2,0	57	045060-382	53 653-932
32x4,4	32xG1	M42x2,0	57	045160-382	53 603-932

*) Byggelængde

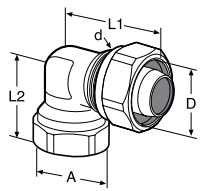
TA-PX – Vinkel



TA 604 Vinkel

mm x mm

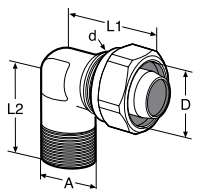
Dim PEX-rør	D1xD2	d	L*	VVS nr	Varenr.
15x2,5	15x15	G1/2	36	045120-015	53 634-315
18x2,5	18x18	M28x1,5	40	045120-018	53 604-618
20x2,0	20x20	M28x1,5	40	045120-020	53 604-320
22x3,0	22x22	M28x1,5	42	045120-022	53 604-622
28x4,0	28x28	M34x1,5	55	045120-028	53 604-928



TA 605 Vinkel

mm x indv. RG

Dim PEX-rør	DxA	d	L1*	L2	VVS nr	Varenr.
12x2,0	12xG1/2	G1/2	38	22	045123-132	53 635-312
15x2,5	15xG1/2	G1/2	38	22	045123-015	53 635-315
15x2,5	15xG3/4	M28x1,5	41	30	045123-176	53 605-615
18x2,5	18xG1/2	M28x1,5	42	30	045123-222	53 605-318
18x2,5	18xG3/4	M28x1,5	42	30	045123-232	53 605-618
20x2,0	20xG1/2	M28x1,5	44	30	045123-239	53 605-020
20x2,0	20xG3/4	M28x1,5	44	30	045123-246	53 605-320
22x3,0	22xG3/4	M28x1,5	48	30	045123-022	53 605-622
28x4,0	28xG1	M34x1,5	53	33	045123-028	53 605-928



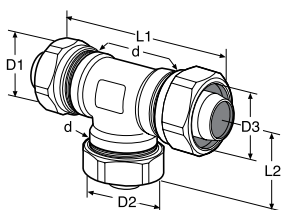
TA 606 Vinkel

mm x udv. RG

Dim PEX-rør	DxA	d	L1*	L2	VVS nr	Varenr.
12x2,0	12xR1/2	G1/2	35	24	045121-132	53 636-312
15x2,5	15xR1/2	G1/2	35	24	045121-015	53 636-315
15x2,5	15xR3/4	G1/2	39	29	045121-176	53 606-615
18x2,5	18xR1/2	M28x1,5	42	30	045121-222	53 606-318
18x2,5	18xR3/4	M28x1,5	40	32	045121-232	53 606-618
20x2,0	20xR1/2	M28x1,5	44	30	045121-239	53 606-020
20x2,0	20xR3/4	M28x1,5	42	32	045121-246	53 606-320
22x3,0	22xR1/2	M28x1,5	48	30	045121-263	53 606-322
22x3,0	22xR3/4	M28x1,5	46	32	045121-022	53 606-622

*) Byggelængde
R = Udvendig konisk rørgvind.

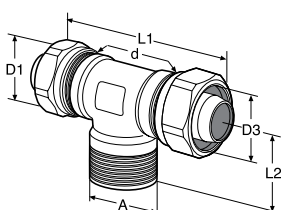
TA-PX – Tee



TA 610 Tee

mm x mm x mm

Dim PEX-rør	D1xD2xD3	d1xd2xd3	L1*	L2*	VVS nr	Varenr.
15x2,0	15x15x15	G1/2	71	36	045130-015	53 640-315
18x2,5	18x18x18	M28x1,5	79	40	045130-018	53 610-618
20x2,0	20x20x20	M28x1,5	84	42	045130-020	53 610-320
22x3,0 x 15x2,5	22x15x22	M28x1,5xG1/2	97	45	045130-263	53 610-697
22x3,0	22x22x22	M28x1,5	92	46	045130-022	53 610-622
28x4,0	28x28x28	M34x1,5	99	51	045130-028	53 610-928



TA 628 Tee

mm x udv. RG x mm

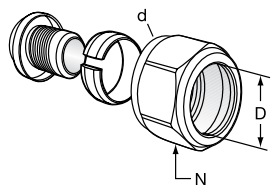
Dim PEX-rør	D1xAxD3	d	L1*	L2		VVS nr	Varenr.
18x2,5	18xR1/2x18	M28x1,5	84	30	**	045131-222	53 628-318
20x2,0	20xR1/2x20	M28x1,5	89	30		045131-239	53 628-020
22x3,0	22xR1/2x22	M28x1,5	97	30		045131-263	53 628-322

Andre ønskede dim. kan også leveres. Se "Kombinationsmuligheder".

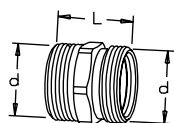
*) Byggelængde

**) Koblingen leveres i løsdele. Kontakt salgsafdelingen for yderligere information.

R = Udvendig konisk rørgvind.

G1/2

PX koblingsæt
Forkromet

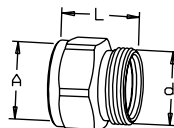
d	L ¹	Dim	N	VVS nr	Varenr.
G1/2	13	12x1,7	24	-	53 644-212
G1/2	13	12x2,0	24	045179-132	53 644-312
G1/2	16	15x2,5	24	045179-015	53 644-315


Nippel

mm x mm

Forkromet

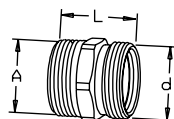
d	L	VVS nr	Varenr.
G1/2	29	044221-015	53 351-515
G3/8xG1/2	25	044221-166	53 351-501


Nippel

indv. RG x mm

Forkromet

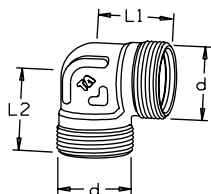
Axd	L	VVS nr	Varenr.
G3/8xG1/2	25	044224-126	53 356-510
G1/2xG1/2	27	044224-015	53 356-515


Nippel

udv. RG x mm

Forkromet

Axd	L	VVS nr	Varenr.
R3/8xG1/2	28	044222-132	53 358-510
R1/2xG1/2	36	044222-015	53 338-515

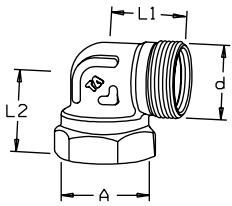

Vinkel

mm x mm

Forkromet

d	L1	L2	VVS nr	Varenr.
G1/2	22	22	044231-015	53 361-515

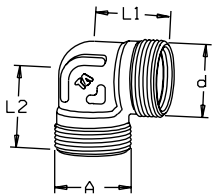
1) Bygglængde
 G = Parallel røgevind.
 R = Udvendig konisk røgevind.



Vinkel
indv. RG x mm

Forkromet

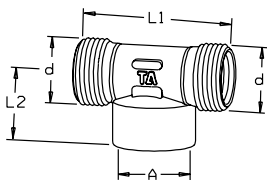
Axd	L1	L2	VVS nr	Varenr.
G1/2xG1/2	22	24	044233-015	53 363-515



Vinkel
udv. RG x mm

Forkromet

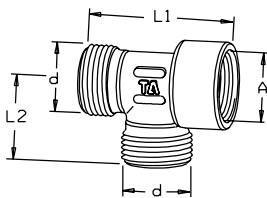
Axd	L1	L2	VVS nr	Varenr.
G3/8xG1/2 ²	25	23	044236-166	53 354-510
R1/2xG1/2	22	29	044235-015	53 334-515



Tee
mm x indv. RG x mm

Forkromet

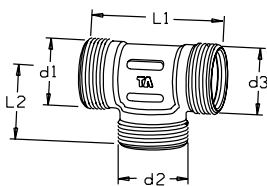
dxA	L1	L2	VVS nr	Varenr.
G1/2xG1/2	48	22	044247-015	53 362-515



Tee
mm x mm x indv.RG

Forkromet

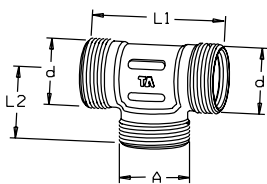
dxdxA	L1	L2	VVS nr	Varenr.
G1/2xG1/2xG1/2	44	24	044245-015	53 362-501



Tee
mm x mm x mm

Forkromet

d1xd2xd3	L1	L2	VVS nr	Varenr.
G1/2	44	22	044241-015	53 352-515

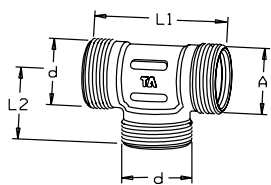


Tee
mm x udv.RG x mm

Forkromet

dxA	L1	L2	VVS nr	Varenr.
G1/2xG1/2xG1/2 ²	50	26	-	53 352-504

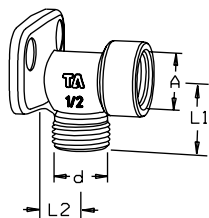
2) Med flange
G = Parallel rørgvind.
R = Udvendig konisk rørgvind.



Tee
mm x mm x udv. RG

Forkromet

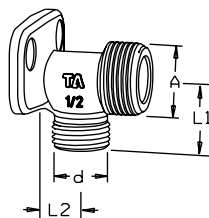
dx dx A	L1	L2	VVS nr	Varenr.
G1/2xG1/2xG1/2 ²	51	25	-	53 352-503



Vægfæste
indv. RG x mm

Forkromet

Axd	L1	L2	VVS nr	Varenr.
G1/2xG1/2	26	19	044272-004	53 368-515



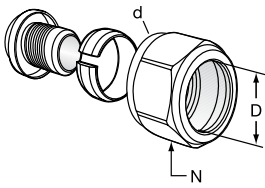
Vægfæste
udv. RG x mm

Forkromet

Axd	L1	L2	VVS nr	Varenr.
G3/4xG1/2	26	19	044275-133	53 368-520

2) Med flange
G = Parallel rørgvind.

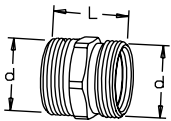
M22x1,5



PX koblingsæt

Forniklet

d	L ¹	Dim	N	VVS nr	Varenr.
M22x1,5	13	12x2,0	25	045179-258	53 643-412
M22x1,5	16	15x2,5	25	045179-263	53 643-415
M22x1,5	14	16x2,0	25	-	53 643-116
M22x1,5	14	16x2,2	25	-	53 643-416

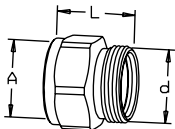


Nippel

mm x mm

Forniklet

d	L	VVS nr	Varenr.
M22x1,5	25	044220-022	53 351-416



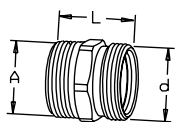
Nippel

indv. RG x mm

Forniklet

A x d	L	VVS nr	Varenr.
G1/2 x M22x1,5	26	044224-263	53 356-416

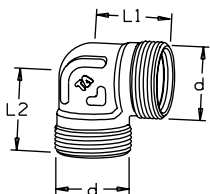
1) Bygglængde
G = Parallel rørgvind.



Nippel
udv. RG x mm

Forniklet

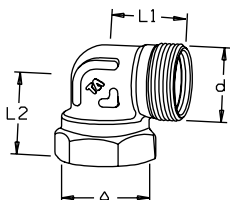
A x d	L	VVS nr	Varenr.
R1/2 x M22x1,5	30	044222-263	53 358-416



Vinkel
mm x mm

Forniklet

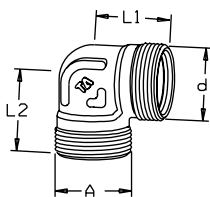
d	L1	L2	VVS nr	Varenr.
M22x1,5	22	22	044231-022	53 361-416



Vinkel
indv. RG x mm

Forniklet

A x d	L1	L2	VVS nr	Varenr.
G1/2 x M22x1,5	22	24	044233-263	53 363-416



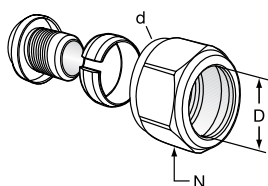
Vinkel
udv. RG x mm

Forniklet

A x d	L1	L2	VVS nr	Varenr.
R1/2 x M22x1,5	22	24	044230-263	53 354-416

G = Parallel rørgvind.
R = Udvendig konisk rørgvind.

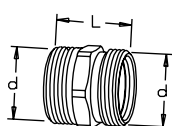
M28x1,5



PX koblingsæt

Gul

d	L ¹	Dim	N	VVS nr	Varenr.
M28x1,5	13	15x2,5	32	045179-324	53 644-615
M28x1,5	13	18x2,5	32	045179-329	53 644-618
M28x1,5	15	20x2,0	32	045179-331	53 644-620
M28x1,5	16	20x2,3	32	045079-	53 642-620
M28x1,5	16	22x3,0	32	045179-339	53 644-622

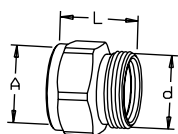


Nippel

mm x mm

Gul

d	L	VVS nr	Varenr.
M28x1,5	28	044221-028	53 351-622

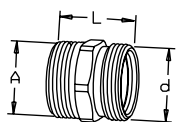


Nippel

indv. RG x mm

Gul

A x d	L	VVS nr	Varenr.
G1/2 x M28x1,5	27	044224-324	53 356-615
G3/4 x M28x1,5	29	044224-339	53 356-620

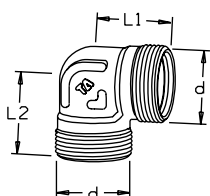


Nippel

udv. RG x mm

Gul

A x d	L	VVS nr	Varenr.
R1/2 x M28x1,5	31	044221-324	53 358-615
R3/4 x M28x1,5	32	044221-339	53 358-620



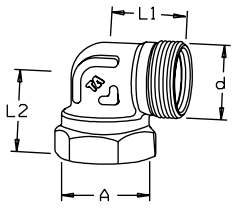
Vinkel

mm x mm

Gul

d	L1	L2	VVS nr	Varenr.
M28x1,5	28	28	044231-028	53 361-622

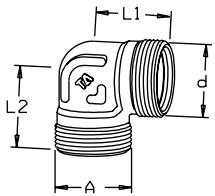
1) Bygglængde
 G = Parallel rørgvind.
 R = Udvendig konisk rørgvind.



Vinkel
indv. RG x mm

Gul

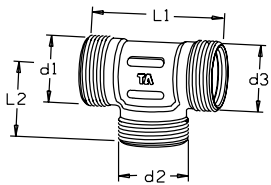
A x d	L1	L2	VVS nr	Varenr.
G3/4 x M28x1,5	30	30	044233-339	53 363-620



Vinkel
udv. RG x mm

Gul

A x d	L1	L2	VVS nr	Varenr.
R3/4 x M28x1,5	28	36	044235-339	53 334-620



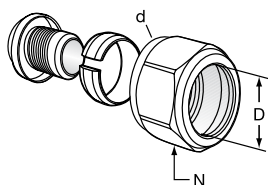
Tee
mm x mm x mm

Gul

d1 x d2 x d3	L1	L2	VVS nr	Varenr.
M28x1,5	55	28	044241-028	53 352-622

G = Parallel rørgvind.
R = Udvendig konisk rørgvind.

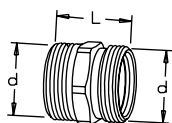
M34x1,5



PX koblingssett

Gul

d	L ¹	Dim	N	VVS nr	Varenr.
M34x1,5	13	22x3,0	38	045179-371	53 644-922
M34x1,5	16	25x2,3	38	045079-377	53 644-625
M34x1,5	16	25x3,5	38	045179-377	53 644-925
M34x1,5	20	28x4,0	38	045179-382	53 644-928

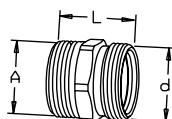


Nippel

mm x mm

Gul

d	L	VVS nr	Varenr.
M34x1,5	29	044223-034	53 351-928

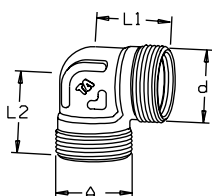


Nippel

udv. RG x mm

Gul

A x d	L	VVS nr	Varenr.
R3/4 x M34x1,5	33	044221-371	53 358-920
R1 x M34x1,5	36	044221-382	53 358-925

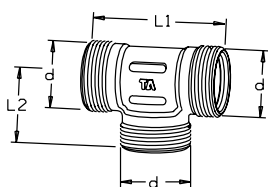


Vinkel

udv. RG x mm

Gul

A x d	L1	L2	VVS nr	Varenr.
G3/4 x M34x1,5 ⁴	31	32	044232-371	53 354-920



Tee

mm x mm x mm

Gul

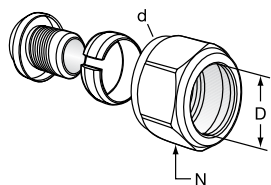
d	L1	L2	VVS nr	Varenr.
M34x1,5	61	31	044241-034	53 352-928

1) Bygglængde

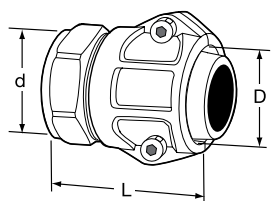
4) 3/4 RG, kort.

G = Parallel rørgvind.

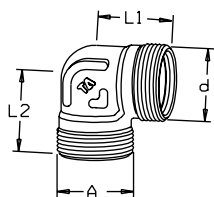
R = Udvendig konisk rørgvind.

M42x2,0

PX koblingsæt
Gul

d	L ¹	Dim	N	VVS nr	Varenr.
M42x2,0	17	32x2,9/3,0	47	045079-420	53 643-932
M42x2,0	17	32x4,4	47	045179-420	53 644-932

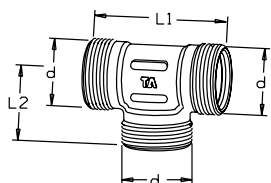

**PX tilslutningskobling
med indbygget støttebøsning**
Gul

d	L ¹	Dim	VVS nr	Varenr.
M42x2,0	65	40x3,7	045079-426	53 500-040
M42x2,0	65	40x5,5	045179-426	53 500-340


Vinkel
udv. RG x mm

Gul

A x d	L1	L2	VVS nr	Varenr.
R1 1/4 x M42x2,0	44	44	044232-420	53 354-032

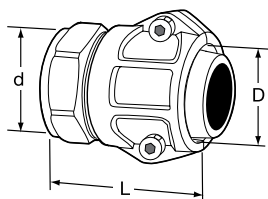

Tee
mm x mm x mm

Gul

d	L1	L2	VVS nr	Varenr.
M42x2,0	88	44	044241-042	53 352-035

1) Bygglængde
G = Parallel rørgvind.
R = Udvendig konisk rørgvind.

M50x2,0

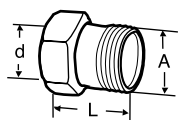


PX tilslutningskobling
med indbygget støttebøsning

Gul

d	L ¹	Dim	VVS nr	Varenr.
M50x2,0	67	50x4,6	045079-448	53 500-050

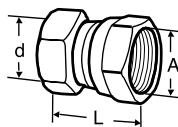
Overgangsnipler



TA 339 Overgangsniipel
mm x udv. RG, løs omløber

Forniklet

dxA	L ¹	VVS nr	Varenr.
M28x1,5 x R1/2	35	045182-324	53 339-715



TA 348 Overgangsmuffe
mm x indv. RG, løs omløber

Forniklet

dxA	L ¹	VVS nr	Varenr.
M28x1,5 x G3/4	32	045181-339	53 348-420

G = Parallel rørgvind
R = Udvendig konisk rørgvind.
1) Byggelængde = kobling, ikke tilspændt.



Produkterne, teksterne, fotografierne, grafikken og diagrammerne i brochuren kan ændres af IMI uden forudgående varsel eller angiven årsag. For de nyeste oplysninger om vores produkter og specifikationer bedes du besøge climatecontrol.imiplc.com eller kontakte IMI.