



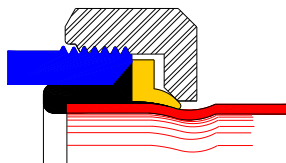
## ASSORTIMENT

Code	Voor buis			Type	Schroefdraad
	materiaal	diameter [mm]	wanddikte [mm]		
41.1X.20	zachte koperbuis	10 ÷ 16	1.00	knel	W24.5x19F
602.1X.00	koper-, messing- en staalbuis	10 ÷ 16	1.00	knel	W24.5x19F
41.18.40	zachte koperbuis	18	1.00	knel	W24.5x19F
71.XX.X0	PE-buis	10 ÷ 20	1.00 ÷ 3.50	knel	W24.5x19F
70.XX.X0	Meerlagige PE-buis	12 ÷ 20	1.90 ÷ 3.00	knel	W24.5x19F
122.XX.00	PE-buis	12 ÷ 20	1.10 ÷ 1.90	knel	W24.5x19F
70.XX.X0	Meerlagige PE-buis	12 ÷ 20	1.90 ÷ 3.00	knel	W24.5x19F
263.1X.20	zachte koperbuis	12 - 15	1.00	knel	G 3/4" Euroconus
361.1X.00	zachte koperbuis	10 ÷ 18	1.00	knel	G 3/4" Euroconus
217.XX.X0	PE-buis	12 ÷ 21	2.00 ÷ 2.80	knel	G 3/4" Euroconus
123.XX.00	PE-buis	12 ÷ 20	1.10 ÷ 1.90	knel	G 3/4" Euroconus
224.XX.X0	Meerlagige PE-buis	14 ÷ 20	2.00 ÷ 2.50	knel	G 3/4" Euroconus
139.1X.50	zachte koperbuis	10 ÷ 15	1.00	knel	G 1/2" UNI-ISO 228
116.XX.00	zachte koperbuis	12 ÷ 22	1.00	knel	W28x19F (Whitworth)



**KNELKOPPELLING VOOR  
KOPERBUIS  
W24.5x19F**

Koppeling	Buis			
	code	buitenØ mm	binnenØ mm	wanddikte mm
	41.10.20	10	8	1.00
	41.12.20	12	10	1.00
	41.14.20	14	12	1.00
	41.15.20	15	13	1.00
	41.16.20	16	14	1.00
Accessoires				
	69.00.00	Sleutel		



**CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN**

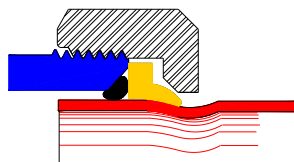
Materiaal	: Messing. Vernikkeld
Hydraulische dichting	: Insert in NBR
Klemverbinding	: Conische ring
Sleutel	: Ch 28
Aansluiting	: W24.5x19F
Vloeistoffen	: water, water + glycol (50%), brandstoffen

**TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN**

Type buis	: zacht koper
Werkings temperatuur	: -15 ÷ 110°C
Testdruk	: 5000kPa
Max. werkingsdruk	: 1000kPa
Aandraaimoment	: 30 ÷ 40Nm

**KNELKOPPELLING VOOR  
KOPERBUIS  
W24.5x19F**

Koppeling	Buis			
	code	buitenØ mm	binnenØ mm	wanddikte mm
	41.18.40	18	16	1.00
Accessoires				
	69.00.00	Sleutel		



**CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN**

Materiaal	: Messing. Vernikkeld
Hydraulische dichting	: O-ring in NBR
Klemverbinding	: Conische ring
Sleutel	: Ch 28
Aansluiting	: W24.5x19F
Vloeistoffen	: water, water + glycol (50%), brandstoffen

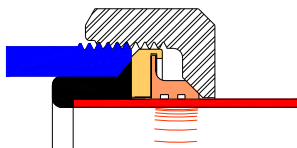
**TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN**

Type buis	: zacht koper
Werkings temperatuur	: -15 ÷ 110°C
Testdruk	: 3000kPa
Max. werkingsdruk	: 1000kPa
Aandraaimoment	: 50Nm



### KNELKOPPELLING VOOR KOPER-, MESSING- of STAALBUIS W24.5x19F

Koppeling	Buis		
code	buitenØ mm	binnenØ mm	wanddikte mm
602.10.00	10	8	1.00
602.12.00	12	10	1.00
602.14.00	14	12	1.00
602.15.00	15	13	1.00
602.16.00	16	14	1.00
Accessoires			
69.00.00	Sleutel		



#### CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN

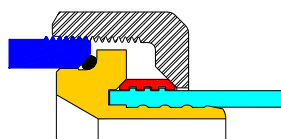
Materiaal : Messing. Vernikkeld  
 Hydraulische dichting : Insert in NBR  
 Klemverbinding : Conische ring  
 Sleutel : Ch 28  
 Aansluiting : W24.5x19F  
 Vloeistoffen : water, water + glycol (50%),  
 brandstoffen

#### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Buis : Zacht koper, hard koper,  
 messing, zacht staal, RVS  
 Werkingstemperatuur : -15 ÷ 110°C  
 Testdruk : 3000kPa  
 Max. werkingsdruk : 1000kPa  
 Aandraaimoment : 30 ÷ 40Nm

### KNELKOPPELLING VOOR PE-BUIS W24.5x19F

Koppeling	Buis		
code	buitenØ mm	binnenØ mm	wanddikte mm
71.10.20	10.5	8	1.25
71.10.30	10	7.6	1.20
71.12.00	12	8	2.00
71.12.20	12	9.4	1.30
71.14.00	14	10	2.00
71.15.00	15	10	2.50
71.15.10	15	11	2.00
71.16.00	16	12	2.00
71.16.20	16	13	1.50
71.16.30	16	10.6	2.70
71.16.40	16	11.6	2.20
71.16.50	16	14	1.00
71.17.00	17	13	2.00
71.18.00	18	13	2.50
71.18.30	18	14	2.00
71.18.40	18	11.6	3.20
71.20.10	20	16	2.00
71.20.20	20	13	3.50
71.20.40	20	14.4	2.80
Accessoires			
69.00.00	Sleutel		



#### CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN

Materiaal : Messing. Vernikkeld  
 Hydraulische dichting : O-ring in NBR  
 Klemverbinding : knelring  
 Spanner : Ch 28  
 Aansluiting : W24.5x19F  
 Vloeistoffen : water, water + glycol (50%)

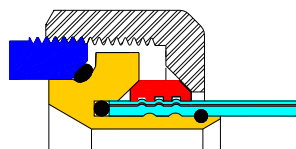
#### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Buis : PE  
 Werkingstemperatuur : -15 ÷ 110°C  
 Testdruk : 3000kPa  
 Max. werkingsdruk : 1000kPa  
 Aandraaimoment : 30Nm



**KNELKOPPELLING VOOR  
MEERLAGIGE PE-BUIS  
W24.5x19F**

Koppeling		Buis		
code	buitenØ mm	binnenØ mm	wanddikte mm	
70.12.90	12	8.2	1.90	
70.14.00	14	10	2.00	
70.14.90	14.4	10	2.20	
70.15.40	15.2	9.2	3.00	
70.16.00	16	12	2.00	
70.16.10	16	11	2.50	
70.16.20	16	11.5	2.25	
70.16.30	16.2	11	2.60	
70.16.90	16.4	12.0	2.20	
70.17.10	17	13	2.00	
70.17.20	17.8	13	2.40	
70.17.30	17	11	3.00	
70.17.40	17.2	11.2	3.00	
70.18.00	18	14	2.00	
70.20.00	20	16	2.00	
70.20.10	20	15	2.50	
70.20.20	20	15.5	2.25	
70.20.30	20	14.2	2.90	
Accessoires				
69.00.00	Sleutel			



**CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN**

Materiaal : Messing. Vernikkeld  
 Hydraulische dichting : O-ring in NBR  
 Klemverbinding : Knelring  
 Spanner : Ch 28  
 Aansluiting : W24.5x19F  
 Vloeistoffen : water, water + glycol (50%)

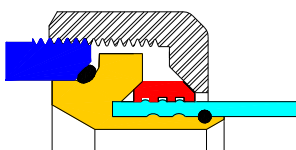
**TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN**

Buis : meerlagige PE  
 Werkingstemperatuur : -15 ÷ 110°C  
 Testdruk : 3000kPa  
 Max. werkingsdruk : 1000kPa  
 Aandraaimoment : 30Nm



**KNELKOPPELLING VOOR  
PE-BUIS  
W24.5x19F**

fitting		pipe		
code	buitenØ mm	binnenØ mm	wanddikte mm	
122.12.00	12	9.8	1.10	
122.16.00	16	13	1.50	
122.20.00	20	16.2	1.90	
Accessoires				
69.00.00	Sleutel			



**CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN**

Materiaal : Messing. Vernikkeld  
 Hydraulische dichting : O-ring in NBR  
 Klemverbinding : Knelring  
 Spanner : Ch 28  
 Aansluiting : W24.5x19F  
 Vloeistoffen : water, water + glycol (50%)  
 Keuring : CSTBat - Frankrijk

**TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN**

Buis : PE  
 Werkingstemperatuur : -15 ÷ 110°C  
 Testdruk : 3000kPa  
 Max. werkingsdruk : 1000kPa  
 Aandraaimoment : 30Nm

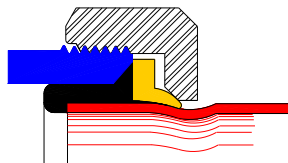


**KNELKOPPELLING VOOR  
KOPERBUIS  
EUROCONUS-aansluiting**

Koppeling	Buis		
code	buitenØ mm	binnenØ mm	wanddikte mm
263.12.20	12	10	1.00
263.15.20	15	13	1.00

Accessoires	
246.00.00	Sleutel



**CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN**

Materiaal	: Messing. Vernikkeld
Hydraulische dichting	: Insert in NBR
Klemverbinding	: Conische ring
Spanner	: Ch 30
Aansluiting	: G 3/4" UNI-ISO 228
Vloeistoffen	: water, water + glycol (50%), brandstoffen

**TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN**

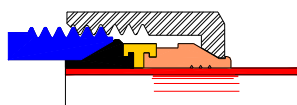
Buis	: zacht koper
Werkings temperatuur	: -15 ÷ 110°C
Testdruk	: 5000kPa
Max. werkingsdruk	: 1000kPa
Aandraaimoment	: 30 ÷ 40Nm

**KNELKOPPELLING VOOR  
KOPERBUIS  
EUROCONUS-aansluiting**

Koppeling	Buis		
code	buitenØ mm	binnenØ mm	wanddikte mm
361.10.00	10	8	1.00
361.12.00	12	10	1.00
361.14.00	14	12	1.00
361.15.00	15	13	1.00
361.16.00	16	14	1.00
361.18.00	18	16	1.00

Accessoires	
246.00.00	Sleutel



**CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN**

Materiaal	: Messing. Vernikkeld
Hydraulische dichting	: Insert in NBR
Klemverbinding	: Conical ring
Spanner	: Ch 30
Aansluiting	: G 3/4" UNI-ISO 228
Vloeistoffen	: water, water + glycol (50%), brandstoffen

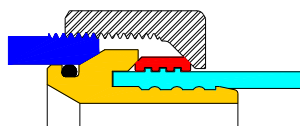
**TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN**

Buis	: zacht koper
Werkings temperatuur	: -15 ÷ 110°C
Testdruk	: 3000kPa
Max. werkingsdruk	: 1000kPa
Aandraaimoment	: 30Nm



**KNELKOPPELLING VOOR  
PE-BUIS  
EUROCONUS-aansluiting**

Koppeling code	Buis		
	buitenØ mm	binnenØ mm	wanddikte mm
217.12.00	12	8	2.00
217.14.00	14	10	2.00
217.15.00	15	11	2.00
217.15.10	15	10	2.50
217.16.00	16	12	2.00
217.16.10	16	11.6	2.20
217.16.20	16	13	1.50
217.17.00	17	13	2.00
217.18.00	18	14	2.00
217.18.10	18	13	2.50
217.20.00	20	16	2.00
217.20.10	20	14.4	2.80
217.21.00	21	16	2.50
Accessoires			
246.00.00	Sleutel		



**CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN**

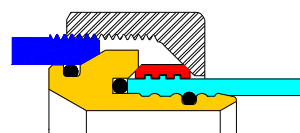
Materiaal	: Messing. Vernikkeld
Hydraulische dichting	: O-ring in NBR
Klemverbinding	: Knelring
Spanner	: Ch 30
Aansluiting	: G 3/4" UNI-ISO 228
Vloeistoffen	: water, water + glycol (50%)

**TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN**

Buis	: PE
Werkings temperatuur	: -15 ÷ 110°C
Testdruk	: 3000kPa
Max. werkingsdruk	: 1000kPa
Aandraaimoment	: 30Nm

**KNELKOPPELLING VOOR  
MEERLAGIGE PE-BUIS  
EUROCONUS-aansluiting**

Koppeling code	Buis		
	buitenØ mm	binnenØ mm	wanddikte mm
224.14.00	14	10	2.00
224.16.00	16	12	2.00
224.16.10	16	10.8	2.60
224.16.20	16	11.5	2.25
224.17.00	17	13	2.00
224.18.00	18	14	2.00
224.20.00	20	16	2.00
224.20.30	20	15.5	2.25
224.20.10	20	15	2.50
224.20.10	20	14.2	2.90
Accessoires			
246.00.00	Sleutel		



**CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN**

Materiaal	: Messing. Vernikkeld
Hydraulische dichting	: O-ring in NBR
Klemverbinding	: Knelring
Spanner	: Ch 30
Aansluiting	: G 3/4" UNI-ISO 228
Vloeistoffen	: water, water + glycol (50%)

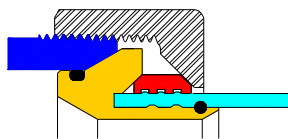
**TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN**

Buis	: meerlagige PE
Werkings temperatuur	: -15 ÷ 110°C
Testdruk	: 3000kPa
Max. werkingsdruk	: 1000kPa
Aandraaimoment	: 30Nm



## KNELKOPPELLING VOOR PE-BUIS EUROCONUS-aansluiting

Koppeling		Buis		
code	buitenØ mm	binnenØ mm	wanddikte mm	
123.12.00	12	9.8	1.10	
123.16.00	16	13	1.50	
123.20.00	20	16.2	1.90	
Accessoires				
246.00.00	Sleutel			



### CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN

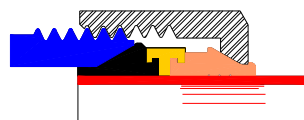
Materiaal	: Messing. Vernikkeld
Hydraulische dichting	: O-ring in NBR
Klemverbinding	: Knelring
Spanner	: Ch 30
Aansluiting	: G 3/4" UNI-ISO 228
Vloeistoffen	: water, water + glycol (50%)

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Buis	: PE
Werkings temperatuur	: -15 ÷ 110°C
Testdruk	: 3000kPa
Max. werkingsdruk	: 1000kPa
Aandraaimoment	: 30Nm

## KNELKOPPELLINGEN VOOR KOPERBUIS Aansluiting UNI-ISO 228

Koppeling		Buis		
code	buitenØ mm	binnenØ mm	wanddikte mm	
139.10.50	10	8	1.00	
139.12.50	12	10	1.00	
139.14.50	14	12	1.00	
139.15.50	15	13	1.00	



G 1/2

### CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN

Materiaal	: Messing. Vernikkeld
Hydraulische dichting	: Insert in NBR
Klemverbinding	: Conische ring
Spanner	: Ch 24
Aansluiting	: G 1/2" UNI-ISO 228
Vloeistoffen	: water, water + glycol (50%), brandstoffen

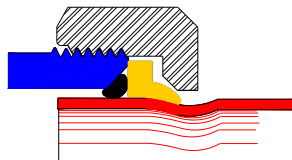
### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Buis	: Zacht koper
Werkings temperatuur	: -15 ÷ 110°C
Testdruk	: 3000kPa
Max. werkingsdruk	: 1000kPa
Aandraaimoment	: 30 ÷ 40Nm



## KNELKOPPELLINGEN VOOR KOPERBUIS Whitworth aansluiting

Koppeling	Buis			
	code	buitenØ mm	binnenØ mm	wanddikte mm
	116.12.00	12	10	1.00
	116.14.00	14	12	1.00
	116.15.00	15	13	1.00
	116.16.00	16	14	1.00
	116.18.00	18	16	1.00
	116.22.00	22	20	1.00



### CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN

Materiaal	: Messing. Vernikkeld
Hydraulische dichting	: O-ring in NBR
Klemverbinding	: Conische ring
Spanner	: Ch 32
Aansluiting	: W28x19F (Whitworth)
Vloeistoffen	: water, water + glycol (50%), brandstoffen

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Buis	: Zacht koper
Werkings temperatuur	: -15 ÷ 110°C
Testdruk	: 3000kPa
Max. werkingsdruk	: 1000kPa
Aandraaimoment	: 50Nm

Vidalco behoudt zich het recht voor om op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen



en verbeteringen aan te brengen voor de beschreven producten en hun bijbehorende technische specificaties: raadpleeg altijd de documentatie die bij de producten worden meegeleverd. Deze technische fiche is louter een hulpmiddel. Bij twijfel, problemen of onduidelijkheden, gelieve contact op te nemen met onze technische dienst.





