



## Fernco koppelingen

### *Introductie*

Fernco flexibele buiskoppelingen worden gebruikt voor het repareren, vervangen, aansluiten of uitbreiden van leidingen van dezelfde of verschillende maten en/of materialen. Fernco koppelingen zijn geschikt voor alle verbindingen met betrekking tot afvoerleidingen zoals riolering, sanitair, hemelwaterafvoer, ontluchting, etc. (drukloze of lage druk leidingen).

### *Werking*

De RVS klembanden van de koppeling worden los gedraaid en de koppeling wordt over beide uiteinden van de buis geschoven totdat deze gecentreerd zit. Daarna worden de klembanden weer aangespannen.

### *Kenmerken*

- Snelle, duurzame en eenvoudige installatie
- Perfecte verbinding ongeacht maat of materiaal
- Vervaardigd uit een speciaal geformuleerde PVC elastomeer
- Maatvoering van 23-2200mm
- Geen speciaal gereedschap, lijm, kit o.i.d. nodig
- Ideaal voor alle (nood)reparaties
- Bestand tegen verschillende chemicaliën, UV straling, bacteriën, rioolgas en wortelgroei
- Uitermate flexibel met zeer grote trek- en scheursterkte
- Bestand tegen een constante temperatuur van 40°C (piek 60°C)
- Nauwelijks onderhevig aan veroudering/verrubberen



## RECHTE KOPPELINGEN



Rechte koppelingen bieden een effectieve oplossing om leidingen met ongeveer dezelfde buitendiameter met elkaar te verbinden, ongeacht de maat of het materiaal.

## VERLOOPKOPPELINGEN



Verloopkoppelingen zijn uiterst geschikt om leidingen met verschillende buitendiameters en/of van verschillende materialen aan elkaar te verbinden.

### RECHTE KOPPELINGEN

CODE	MAATBEREIK A	MAATBEREIK B	BREEDTE
127-127	127-118	127-118	101
142-142	142-136	142-136	101
149-149	149-129	149-129	101
162-162	168-145	168-145	152
176-176	176-165	176-165	152
188-188	188-170	188-170	152
194-194	194-175	194-175	152
200-200	200-180	200-180	152
219-219	219-199	219-199	152
235-235	237-208	237-208	152
248-248	250-230	250-230	152
260-260	260-245	260-245	152
269-269	269-254	269-254	152
282-282	282-264	282-264	152
318-318	318-298	318-298	152
320-320	320-300	320-300	152
336-336	336-317	336-317	152
365-365	365-340	365-340	152
388-388	388-365	388-365	254
391-391	395-365	395-365	152

### VERLOOPKOPPELINGEN

CODE	MAATBEREIK A	MAATBEREIK B	BREEDTE
059-048	59-54	48-44	101
070-060	75-65	60-50	101
086-047	88-75	50-41	101
101-089	101-90	90-85	101
111-085	115-98	88-75	101
113-059	115-98	63-50	101
123-084R	125-110	84-75	101
124-118	125-110	118-110	101
127-115	127-114	115-104	101
133-084	133-120	84-75	101
133-112	133-120	115-98	101
148-108	148-138	108-101	101
149-120R	149-129	120-110	101
152-133	155-140	133-115	127
155-152	155-146	152-140	127
160-133	165-149	133-120	152
163-111	168-145	115-98	152
165-143	168-145	143-125	152
165-084R	168-145	84-75	152
174-162	174-162	162-149	152
175-123	176-168	123-110	152
176-147	176-165	147-136	152
178-062R	178-168	62-56	152
178-108	178-168	108-98	152
184-133	184-175	133-125	152
187-111	187-177	115-98	152
190-162	190-177	162-150	152
214-158	221-203	160-145	152
216-107R	221-200	110-101	152
232-111R	232-216	111-101	152
232-159R	232-216	160-155	152
232-216	232-216	219-198	152
241-146R	241-228	148-139	152
247-170R	250-231	170-160	152

### VERLOOPKOPPELINGEN

CODE	MAATBEREIK A	MAATBEREIK B	BREEDTE
247-215	250-230	220-200	152
247-233	250-230	235-222	152
248-182R	250-230	182-174	152
260-198R	263-250	198-187	152
263-111R	268-250	111-98	152
263-137R	268-250	137-125	152
263-159R	268-250	160-152	152
263-162R	268-250	162-155	152
263-219R	268-250	219-200	152
269-111R	270-250	111-98	152
269-162R	270-250	162-152	152
269-215	270-250	220-200	152
279-111R	280-260	111-98	152
279-162R	280-260	162-152	152
279-210R	280-260	210-197	152
279-269	280-260	270-250	152
279-225R	280-260	225-213	152
282-162R	282-260	162-152	152
282-230R	282-260	230-225	152
320-213R	320-298	213-200	152
320-266	320-298	269-259	152
323-245R	323-298	245-235	152
323-267	323-298	267-254	152
323-273R	323-298	273-264	152
323-282R	323-298	282-272	152
330-215R	330-314	215-200	152
330-266R	330-314	266-245	152
330-317	330-314	317-301	152
365-320	365-345	320-298	152
377-279R	377-355	279-267	152
377-282R	377-355	282-272	152
375-342	375-355	342-332	152
457-391	453-433	391-381	254
457-320R	457-437	320-310	254



## T-STUKKEN EN BOCHTEN

T-stukken en 90° bochten zijn geschikt voor drukloze leidingen maar niet aanbevolen voor ondergronds gebruik.


BOCHTEN		T-STUKKEN	
CODE	MAATBEREIK	CODE	MAATBEREIK
038LG	40-30	038TG	40-30
048LG	48-41	048TG	48-41
060LG	63-54	060TG	63-54
085LG	89-80	085TG	89-80
112LG	116-105	112TG	116-105



## GRIJZE KOPPELINGEN

Fernco biedt tevens grijze sanitaire koppelingen aan die qua kleur perfect aansluiten op het sanitaire leidingsysteem.


RECHTE KOPPELINGEN (GRIJS)			VERLOOP KOPPELINGEN (GRIJS)		
CODE	MAATBEREIK A	MAATBEREIK B	CODE	MAATBEREIK A	MAATBEREIK B
GRSB028	30-21	30-21	GRSA040032	33-24	42-32
GRSB042	42-30	42-30	GRSA045038	40-30	47-36
GRSB045	47-36	47-36	GRSA050032	33-24	50-40
GRSB050	50-40	50-40	GRSA050042	42-30	50-40
GRSB063	63-50	63-50	GRSA058038	40-30	61-50
GRSB068	70-60	70-60	GRSA058045	47-36	61-50
GRSB090	90-75	90-75	GRSA085068	70-60	87-75
GRSB095	97-85	97-85	GRSA090063	63-50	90-75
GRSB112	115-98	115-98	GRSA112045	47-36	114-98
GRSB122	125-110	125-110	GRSA112050	50-40	114-98
GRSB130	133-118	133-118	GRSA112085	87-75	114-98
			GRSA122112	114-98	125-110
			GRSA130122	125-110	133-118



## EINDKAPPEN

Eindkappen zijn geschikt om buiseinden, ontstoppingsstukken en open testpijpen tijdelijk of permanent af te dichten. Ze zijn herbruikbaar en geschikt voor boven- en ondergronds gebruik.

AFSLUITKAPPEN		AFSLUITKAPPEN	
CODE	MAATBEREIK	CODE	MAATBEREIK
048C	50-43	162C	162-150
060C	63-54	181C	181-170
070C	70-60	215C	220-204
085C	90-75	230C	237-233
100C	100-80	250C	257-243
112C	114-105	274C	280-268
125C	125-115	328C	334-322
142C	146-143	385C	364-352



## LDC KOPPELINGEN



Voor het aanleggen, aanpassen, aansluiten en repareren van leidingen met een grotere diameter (riolen etc.) van 400 tot 2200mm bieden grote diameter koppelingen (LDC) in de breedtes 152, 254 of 330mm een effectieve oplossing om leidingen met ongeveer dezelfde buitendiameters met elkaar te verbinden, ongeacht de maat of het materiaal.

Voor het overbruggen van grotere diameterverschillen kunnen reduceerringen meegeleverd worden.

## FLEXSEAL KOPPELINGEN



Flexseal koppelingen zijn malgevormde producten, gesloten of omwikkelaar, die ook ontwikkeld zijn om buizen te verbinden en/of te repareren.

Flexseal koppelingen worden standaard in EPDM geleverd, maar bepaalde series zijn ook leverbaar in NBR (nitril). Flexseal koppelingen beschikken over een KOMO certificaat\*.

## FERNCO ASSORTIMENT

Het Fernco assortiment bevat niet alleen flexibele koppelingen, maar onder andere ook onderstaande producten\*:



*Inspectiepuntafsluiters*



*Storm Drain Plus  
Lijnafwatering*



*Pow-r-wrap  
Buisreparatietape*



*Pipe Doctor  
Buisreparatiesysteem*

\*voor meer informatie verwijzen wij u naar de desbetreffende folders.



Wereldwijd nummer 1 in flexibele buiskoppelingen