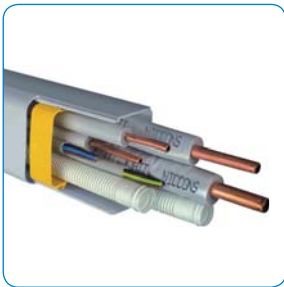
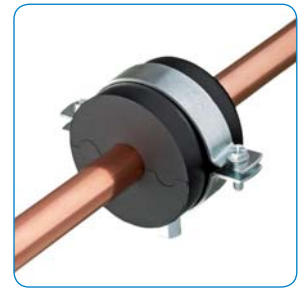
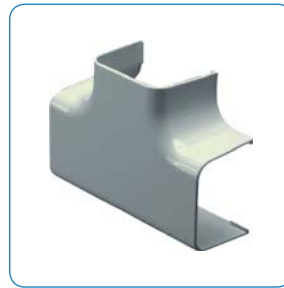


MONTAGE SYSTEMEN - LEIDINGEN



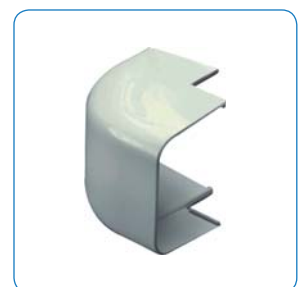
niccons



FRIGRO



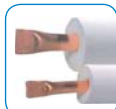
KAIMANN



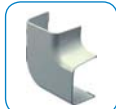
C
C-1

FRIGRO

Drieslaan 10 • B-8560 Moorsele • Tel. +32 (0)56 41 95 93 • Fax +32 (0)56 40 31 55 • info@frigro.be
www.frigro.be • www.aircomponents.be



Pg. B-2



Pg. C-3

niccons **MONTAGESYSTEMEN - LEIDINGEN**
MONTAGEBOX - INPLAKDOOS



- Montagebox - inplakdoos voor het klaarleggen van leidingen in nieuwbouw of grondige renovatie.
- Gemaakt uit schokbestendig polystyreen.
- Twee uitgangen Ø20 mm en een afvoerslang adapter voor Ø16-18 mm.

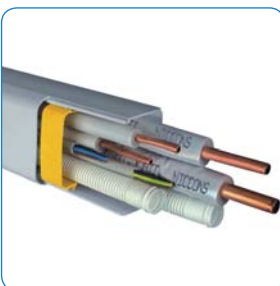
Climabox

Art. Nr.	Omschrijving	Afmetingen H x D x L	Prijs/stuk
		mm	EUR
00074543	Climabox	430 x 130 x 65	14,00



Pg. E-8

niccons **KABELGOTEN**
KABELGOTEN - LENGTES



- Kabelgoot uit stevig, schokbestendig, zelfdovend en UV-bestendig PVC (RAL 9010).
- Alle accessoires hebben een quick-joining haaksysteem voor een snelle bevestiging op de kabelgoot.
- Keuze uit breedtes 80 en 125 mm.
- Lengtes van 2 meter.
- Enkel verkocht per doos.

Kabelgoten

Art. Nr.	Type	Afmetingen (B x H)	Doosinhoud	Prijs/doos
		mm	m	EUR
00074504	Canal Ice 80	80 x 60	16	123,20
00074505	Canal Ice 125	125 x 75	8	100,00

niccons **KABELGOTEN**
TOEBEHOREN



Leidingbevestiging (enkel verkocht per doos)

Art. Nr.	Type	Geschikt voor kabelgoot	Stuks per doos	Prijs /doos
			#	EUR
00074524	9806-101-00	Canal Ice 80 x 60	25	12,50
00074525	9803-101-00	Canal Ice 125 x 75	25	15,00



Snijtang voor kabelgoot

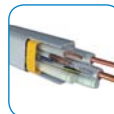
Art. Nr.	Type	Omschrijving	Prijs
			EUR
00074506	A-100-030	Snijtang voor kabelgoot	128,50

KABELGOTEN

BOCHT



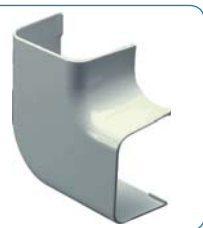
Pg. B-2



Pg. C-2

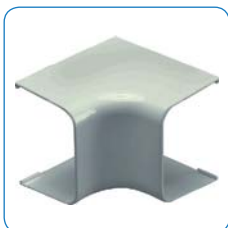


Pg. E-8



Platte bocht 90°

Art. Nr.	Type	Geschikt voor kabelgoot	Prijs
			EUR
00074511	9806-115-08	Canal Ice 80 x 60	5,40
00074512	9803-115-08	Canal Ice 125 x 75	8,40



Binnenbocht 90°

Art. Nr.	Type	Geschikt voor kabelgoot	Prijs
			EUR
00074513	9806-112-08	Canal Ice 80 x 60	4,40
00074514	9803-112-08	Canal Ice 125 x 75	6,65



Buitenbocht 90°

Art. Nr.	Type	Geschikt voor kabelgoot	Prijs
			EUR
00074515	9806-113-08	Canal Ice 80 x 60	4,40
00074516	9803-113-08	Canal Ice 125 x 75	6,65

KABELGOTEN

EINDSTUK



Passage muur - gebogen

Art. Nr.	Type	Geschikt voor kabelgoot	Prijs
			EUR
00074507	9806-116-08	Canal Ice 80 x 60	5,65
00074508	9803-116-08	Canal Ice 125 x 75	8,30



Passage muur/plafond

Art. Nr.	Type	Geschikt voor kabelgoot	Prijs
			EUR
00074509	9806-111-08	Canal Ice 80 x 60	4,35
00074510	9803-111-08	Canal Ice 125 x 75	4,95



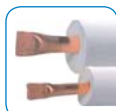
Eindstuk kabelgoot

Art. Nr.	Type	Geschikt voor kabelgoot	Prijs
			EUR
00074518	9806-114-08	Canal Ice 80 x 60	4,30
00074519	9803-114-08	Canal Ice 125 x 75	6,70

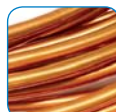
niccons

KABELGOTEN

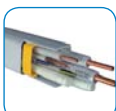
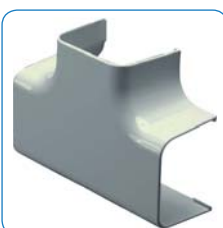
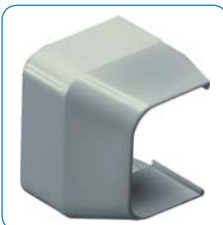
DIVERSEN



Pg. B-2



Pg. B-3



Pg. C-2



Pg. E-8

Koppelstuk

Art. Nr.	Type	Geschikt voor kabelgoot	Prijs
			EUR
00074522	9806-102-08	Canal Ice 80 x 60	2,75
00074523	9803-102-08	Canal Ice 125 x 75	3,20

Reductie

Art. Nr.	Type	Toepassing	Prijs
			EUR
00074528	9805-201-08	Canal Ice 125 naar 80	5,90

Flexibele goot

Art. Nr.	Type	Geschikt voor kabelgoot	Prijs
			EUR
00074520	9806-202-08	Canal Ice 80 x 60	22,95
00074521	9803-202-08	Canal Ice 125 x 75	27,90

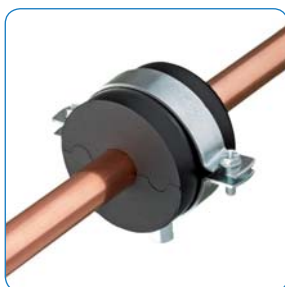
T-stuk

Art. Nr.	Type	Geschikt voor kabelgoot	Prijs
			EUR
00074527	9806-200-08	Canal Ice 80 x 60	10,90
00074526	9803-200-08	Canal Ice 125 x 75	11,35



MONTAGE SYSTEMEN - LEIDINGEN

LEIDINGDRAGERS



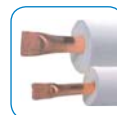
- Warmtegeleidingscoëfficiënt : $\lambda \leq 0,034 \text{ W/mK}$ (NF x 10 - 021).
- Temperatuursbereik : -50° tot +105°C.
- Brandgedrag DIN EN 13501: B-s3,d0
- Waterdampdiffusieweerstandsfactor: $\mu \geq 10.000 \text{ EN}$ (DIN13469 / 12086).
- Kleur: zwart.
- Bedrijfszekere en snelle montage.
- Vermijden van thermische bruggen.
- Enkel afname per doos mogelijk.

13 mm leidingsdragers lengte 50mm, inclusief beugel, draadaansluiting M8 & M10 (enkel verkocht per doos)

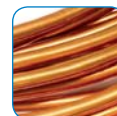
Art. Nr.	Type	Code Kaimann	Dikte	Buis diameter	Kopermaat	Stuks per doos	Prijs/doos
			mm	mm	inch	# stuks	EUR
00059899	RT 13 x 12 _CLAMP	29602012	13	12	1/2"	32	300,35
00059900	RT 13 x 15 _CLAMP	29602015	13	15	5/8"	24	230,83
00059901	RT 13 x 18 _CLAMP	29602018	13	18	3/4"	24	230,83
00059902	RT 13 x 22 _CLAMP	29602022	13	22	7/8"	24	254,58
00059903	RT 13 x 28 _CLAMP	29602028	13	28	1 1/8"	16	192,48
00059904	RT 13 x 35 _CLAMP	29602035	13	35	1 3/8"	12	153,83
00059905	RT 13 x 42 _CLAMP	29602042	13	42	1 5/8"	12	164,22
00059906	RT 13 x 48 _CLAMP	29602048	13	48	-	12	174,79
00059907	RT 13 x 54 _CLAMP	29602054	13	54	2 1/8"	12	183,70
00059908	RT 13 x 60 _CLAMP	29602060	13	60	2 3/8"	10	181,84
00059909	RT 13 x 64 _CLAMP	29602064	13	64	2 5/8"	10	181,84



- Warmtegeleidingscoëfficiënt : $\lambda \leq 0,034 \text{ W/mK}$ (NF x 10 - 021).
- Temperatuursbereik : -50° tot +105°C.
- Brandgedrag DIN EN 13501: B-s3,d0
- Waterdampdiffusieweerstandsfactor: $\mu \geq 10.000 \text{ EN}$ (DIN13469 / 12086).
- Kleur: zwart.
- Bedrijfszekere en snelle montage.
- Vermijden van thermische bruggen.



Pg. B-2



Pg. B-3

13 mm leidingsdragers lengte 50 mm

Art. Nr.	Type	Code Kaimann	Dikte	Buis diameter	Kopermaat	Stuks per doos	Prijs/ stuk
			mm	mm	inch		EUR
00047325	RT13X10	28613010	13	10	3/8"	52	5,37
00047326	RT13X12	28613012	13	12	1/2"	48	5,37
00047327	RT13X15	28613015	13	15	5/8"	40	5,44
00047328	RT13X18	28613018	13	18	3/4"	32	5,44
00047329	RT13X22	28613022	13	22	7/8"	32	6,16
00047389	RT13X28	28613028	13	28	1 1/8"	40	6,93
00047330	RT13X35	28613035	13	35	1 3/8"	30	7,47
00047331	RT13X42	28613042	13	42	1 5/8"	46	7,60
00047332	RT13X48	28613048	13	48	-	34	7,97
00047333	RT13X54	28613054	13	54	2 1/8"	32	8,18
00047334	RT13X60	28613060	13	60	2 3/8"	56	10,19
00047335	RT13X64	28613064	13	64	2 5/8"	48	10,19



Pg. E-8

LEIDINGSBEUGELS



De universele leidingdrager is speciaal ontworpen voor het ophangen of ondersteunen van elk type leiding.

- Universeel: voor buizen met diameter 17 tot 89 mm (vervangt 11 beugeldiameters).
- Snelle montage, geen gebruik van gereedschap.
- Betere demping van trillingen (conform DIN 4109).

Bereken welk type u nodig heeft:
 $Pi \times \text{buitendiameter van de isolatieschelp} = X$

- $X < 330$: type 400 mm
- $X > 330$: type 600 mm

Gripple - universele leidingdrager

Art. Nr.	Type	Lengte	Prijs
		mm	
00081001	M8/M10	400	3,48
00081002	M8/M10	600	4,20



De CLIMA Fix montage beugel is een gepatenteerd ontwerp en de nieuwe manier van leidingen monteren. De koelleiding, condensafvoer en elektrakabel kan in één keer professioneel gemonteerd worden. De CLIMA Fix montage beugel is uitgevoerd voor montage met een 8 mm boring. Enkel verkocht per doos van 50 stuks.

Climafix

Art. Nr.	Omschrijving	Type	Prijs/doos
00063485	Climafix	Universeel	EUR 49,41



Pg. B-2



Pg. E-8



De CLIMA hanger is speciaal ontwikkeld om te bevestigen aan M8 of M10 draadeinden. De beugel kan gedemonteerd worden van de clip waardoor het monteren zeer eenvoudig wordt. Deze leidingdrager is bovendien uitgevoerd met een sluiting voor het borgen van de leiding. *Enkel verkocht per zak van 10 stuks.*

Climahanger

Art. Nr.	Omschrijving	Type	Prijs /doos
			EUR
00063486	Climahanger 2	3/8" - 5/8"	41,82
00063487	Climahanger 3	1/2" - 7/8"	47,04
00063488	Climahanger 4	5/8" - 1.1/8"	58,92

C

C-6

FRIGRO MONTAGESYSTEMEN - DAK
DAKDOORVOER



00063383



00063386

- Dakdoorvoer voor leidingen & kabels op platte daken.
- Geen roest, geen lekken.
- Breed basisvlak laat perfecte aansluiting toe op het dakmembraan.
- Kunststof of aluminium uitvoering.
- Afgeronde uitgang onder kap ter bescherming van kabels en isolatiemantels.



Dakdoorvoer

Art. Nr.	Afmetingen L x B x H	Materiaal	Aantal voor hoev. prijs	Prijs/stuk	Hoev. prijs /stuk
	mm		# stuks	EUR	EUR
00063383	125 x 125 x 605	PVC	5	126,00	111,61
00063384	250 x 125 x 605	PVC	5	133,00	117,04
00063385	80 x 80 x 275	Alu	5	122,50	108,60
00063386	125 x 125 x 605	Alu	5	178,50	162,90
00063387	250 x 125 x 605	Alu	5	199,50	177,98