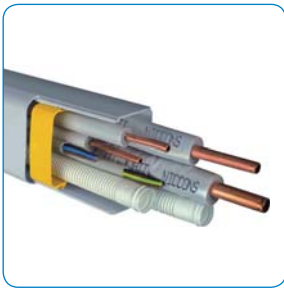
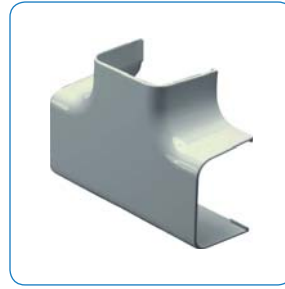
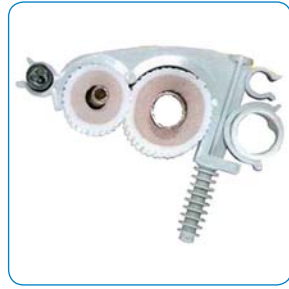


MONTAGE SYSTEMEN - LEIDINGEN



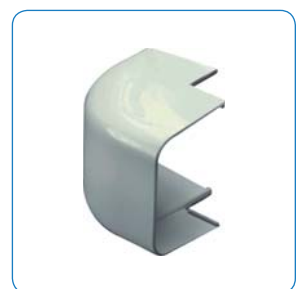
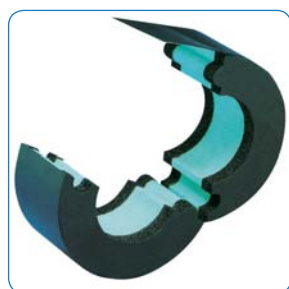
niccons



FRIGRO



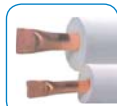
KAIMANN



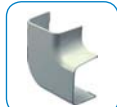
C
C-1

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

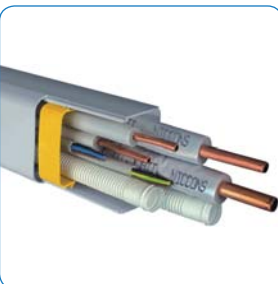


Pg. E-8

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

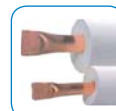


Snijtang voor kabelgoot 80 mm

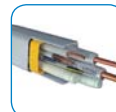
Art. Nr.	Type	Omschrijving	Prijs
			EUR
00074506	A-100-030	Snijtang voor kabelgoot 80 mm	128,50

KABELGOTEN

BOCHT



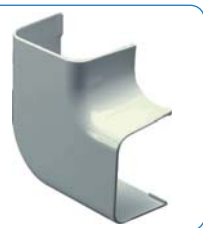
Pg. B-2



Pg. C-2

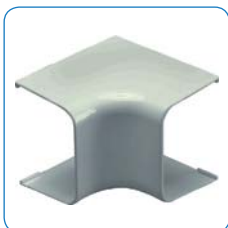


Pg. E-8



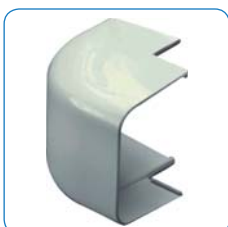
Platte bocht 90°

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



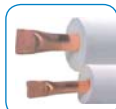
Eindstuk kabelgoot

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

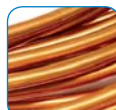
niccons

KABELGOTEN

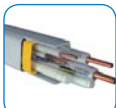
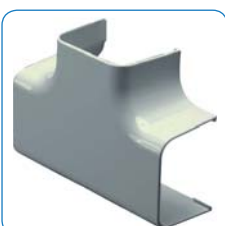
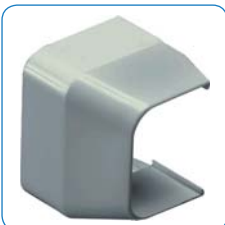
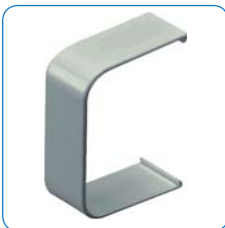
DIVERSEN



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

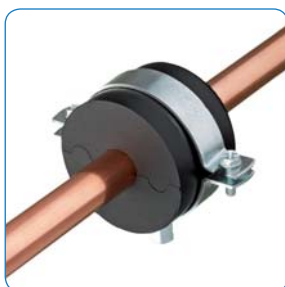
T-stuk

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



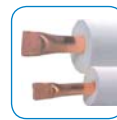
- Warmtegeleidingscoëfficiënt : $\lambda \leq 0,034 \text{ W/mK}$ (NF x 10 - 021).
- Temperatuursbereik : -50° tot +105°C.
- Brandgedrag DIN EN 13501: B-s3,d0
- Waterdampdiffusieweerstandsfactor: $\mu \geq 10.000 \text{ EN}$ (DIN13469 / 12086).
- Kleur: zwart.
- Bedrijfszekere en snelle montage.
- Vermijden 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
00089302	RT13X12_BEUGEL	4001978	13	12	1/2"	48	291,75
00089303	RT13X15_BEUGEL	4001979	13	15	5/8"	40	246,05
00089304	RT13X18_BEUGEL	4001980	13	18	3/4"	32	203,10
00089305	RT13X22_BEUGEL	4001981	13	22	7/8"	32	224,75
00089306	RT13X28_BEUGEL	4001982	13	28	1.1/8"	40	310,45
00089307	RT13X35_BEUGEL	4001983	13	35	1.3/8"	30	251,10
00089308	RT13X42_BEUGEL	4001984	13	42	1.5/8"	46	390,75
00089309	RT13X48_BEUGEL	4001985	13	48	2"	34	302,50
00089310	RT13X54_BEUGEL	4001986	13	54	2.1/8"	32	291,05
00089311	RT13X60_BEUGEL	4001988	13	60	2.3/8"	56	621,40
00089312	RT13X64_BEUGEL	4001989	13	64	2.5/8"	48	534,95



- Warmtegeleidingscoëfficiënt : $\lambda \leq 0,034 \text{ W/mK}$ (NF x 10 - 021).
- Temperatuursbereik : -50° tot $+105^\circ\text{C}$.
- 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		# stuks
00047325	RT13X10	4002234	13	10	3/8"	52	5,67
00047326	RT13X12	4002235	13	12	1/2"	48	5,67
00047327	RT13X15	4002236	13	15	5/8"	40	5,74
00047328	RT13X18	4002237	13	18	3/4"	32	5,74
00047329	RT13X22	4002238	13	22	7/8"	32	6,50
00047389	RT13X28	4002240	13	28	1.1/8"	40	7,31
00047330	RT13X35	4002242	13	35	1.3/8"	30	7,88
00047331	RT13X42	4002243	13	42	1.5/8"	46	8,02
00047332	RT13X48	4002244	13	48	2"	34	8,41
00047333	RT13X54	4002246	13	54	2.1/8"	32	8,63
00047334	RT13X60	4002248	13	60	2.3/8"	56	10,75
00047335	RT13X64	4002249	13	64	2.5/8"	48	10,75



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

Grippe - universele leidingdrager

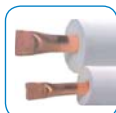
Art. Nr.	Type	Lengte	Prijs
		mm	
00081001	M8/M10	400	3,48
00081002	M8/M10	600	4,20



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



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	Materiaal­soort	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