

ANAMET

HIPROJACKET[®], HIPROTAPE[®],
HIPROSILTAPPE[®], HIPROBLANKET[®],
THERMOJACKET[®]

BESCHERMESLANGSYSTEMEN
VOOR HOGE TEMPERATUREN



ANAMET EUROPE 

Website : www.anamet.nl
Kontakt : verkoop@anamet.nl

ANAMET HIPROJACKET

De ultieme warmte bescherming voor kabels en leidingen

Tot ca. 100°C geven de meeste beschermingslangen een goede bescherming. Metalen beschermingslangen kunnen op zich hogere temperaturen aan (tot 600°C), maar hebben zeer beperkte isolatie eigenschappen. Een goede hittebestendigheid en isolatie kan verkregen worden door een isolerende buitenmantel met een hittebestendige beschermde laag, zoals de Hiprojacket en Hiprotape van Anamet Europe B.V.. Hiprojacket en Hiprotape bieden een hoge temperatuur bescherming waardoor zij zeer goed toepasbaar zijn in o.a. de glas industrie, staal industrie, ovenbouw, machine- en werktuigbouw. Hiprojacket wordt ook gebruikt voor de bescherming van hydraulische-, gas-, en vloeistofleidingen.

Constructie : Geweven fiberglas, de manier van weven is zodanig dat er een holle mantel of tape ontstaat.
 Mantel specificaties : IJzeroxide silicone rubber. Weerstaat gesmolten metaal en intense warmte straling
 Speciale keuren : NF F 16-101 : Klasse I 2, F 0, Oxygenindex LOI = 42,5 en vlamdovend.
 Temperatuur : +280°C continue temperatuur. Tot +1090°C voor ca. 20 minuten.
 Tot +1640°C gedurende 15-30 seconden.
 Kleur : Rood.



Handelsmaat	mm	6	10	13	16	19	22	25	29
Type		HJ-04*	HJ-06*	HJ-08	HJ-10	HJ-12	HJ-14	HJ-16	HJ-18
Binnendiameter	mm	6	10	13	16	19	22	25	29
Buitendiameter	mm	11	15	18	22	25	28	31	35
Kleine verpakking	m	15	15	15	15	15	15	15	15
Artikelno.		336.006.1	336.010.1	336.013.1	336.016.1	336.019.1	336.022.1	336.025.1	336.029.1
Standaard verpakking	m	30	30	30	30	30	30	30	30
Artikelno.		336.006.3	336.010.3	336.013.3	336.016.3	336.019.3	336.022.3	336.025.3	336.029.3

Handelsmaat	mm	32	35	38	41	44	51	57	64
Type		HJ-20	HJ-22	HJ-24	HJ-26	HJ-28	HJ-32	HJ-36	HJ-40
Binnendiameter	mm	32	35	38	41	44	51	57	64
Buitendiameter	mm	38	41	44	47	50	57	63	70
Kleine verpakking	m	15	15	15	15	15	15	15	15
Artikelno.		336.032.1	336.035.1	336.038.1	336.041.1	336.044.1	336.051.1	336.057.1	336.070.1
Standaard verpakking	m	30	30	30	30	30	30	30	30
Artikelno.		336.032.3	336.035.3	336.038.3	336.041.3	336.044.3	336.051.3	336.057.3	336.064.3

Handelsmaat	mm	70	76	83	89	95	102	114	127
Type		HJ-44	HJ-48	HJ-52	HJ-56	HJ-60	HJ-64	HJ-72	HJ-80
Binnendiameter	mm	70	76	83	89	95	102	114	127
Buitendiameter	mm	76	82	89	95	100	108	120	133
Kleine verpakking	m	15	15	15	15	15	15	15	15
Artikelno.		336.070.1	336.076.1	336.083.1	336.089.1	336.095.1	336.102.1	336.898.1	336.899.1
Standaard verpakking	m	30	30	30	30	30	30	-	-
Artikelno.		336.070.3	336.076.3	336.083.3	336.089.3	336.095.3	336.102.3	-	-

Voor koppelingen t.b.v. Hiprojacket verwijzen wij U naar de volgende pagina.

ANACONDA KOPPELINGEN voor type HIPROJACKET

Handelsmaat	mm	13	16	22	25	35	38	51
Koppelingen	ISO	M16	M20	M25	M32	M40	M50	M63
	PG	11	16	21	29	36	42	48

Toebehoren: Klemring, messing vernikkeld

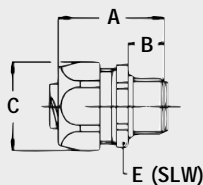


ISO draad		M16	M20	M25	M32	M40	M50	M63
PG draad		11	16	21	29	36	42	48
Maat Hiprojacket mm		13	16	22	25	35	38	51
Type Hiprojacket		HJ-08	HJ-10	HJ-14	HJ-16	HJ-22	HJ-24	HJ-32
		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
Standaard verp.	st.	50	50	25	10	5	5	4
Artikelno.		817.512.0	817.516.0	817.520.0	817.526.0	817.535.0	817.540.0	817.550.0

ISO vaste rechte koppeling, messing vernikkeld (zonder speciale klemring)



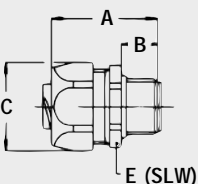
ISO draad		M16x1,5	M20x1,5	M25x1,5	M32x1,5	M40x1,5	M50x1,5	M63x1,5
Voor Hiprojacket mm		13	16	22	25	35	38	51
Doorvoermaat	mm	10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Afmetingen in mm	A	35	37	40	46	52	56	66
	B	12	13	15	15	16	18	20
	C	26	29	35	45	54	63	77
	E	24	27	33	43	52	60	74
Standaard verp.	st.	50	50	25	10	5	5	4
Artikelno.		812.016.1	812.020.1	812.025.1	812.032.1	812.040.1	812.050.1	812.063.1



PG vaste rechte koppeling, messing vernikkeld (zonder speciale klemring)



PG draad		11	16	21	29	36	42	48
Voor Hiprojacket mm		13	16	22	25	35	38	51
Doorvoermaat	mm	10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Afmetingen in mm	A	35	37	40	46	52	56	66
	B	12	13	15	15	16	18	20
	C	26	29	35	45	54	63	77
	E	24	27	33	43	52	60	74
Standaard verp.	st.	50	50	25	10	5	5	4
Artikelno.		810.011.1	810.016.1	810.021.1	810.029.1	810.036.1	810.042.1	810.048.1



ANACONDA koppelingen voor Hiprojacket.

Hiprojacket koppelingen zijn een combinatie van de standaard Anaconda koppelingen en een speciale klemring. De IP waarde is IP 54 (echter d.m.v. Hiproslitape geïsoleerd is IP 67 mogelijk). Het maximale duur temperatuurbereik is +260°C.

Genoemde koppelingen zijn ook verkrijgbaar in 45° - 90° en in roestvaststaal (wij verwijzen hiervoor naar onze catalogus en / of buitendienst).

ANAMET HIPROTAPE & HIPROSILTAPE

De ultieme bescherming tegen warmte voor kabels en leidingen

Hiprotape biedt bescherming bij hoge temperaturen en is zeer goed toepasbaar in o.a. de glas industrie, staal industrie, ovenbouw, machine- en werktuigbouw. Hiprotape wordt ook gebruikt voor de bescherming van hydraulische-, gas-, en vloeistofleidingen.

Hiprosiltape bestaat uit een speciale silicone rubber samenstelling, welke zelfklevend en zelfvulkaniserend is. Bij gebruik om de uiteinden van Hiprojacket en Hiprotape af te dichten, voorkomt Hiprosiltape het binnendringen van water en olie zodat de glasfiber isolerende werking gegarandeerd blijft. Het is ook geschikt om delen Hiprojacket met elkaar te verbinden of te repareren, of om een vloeistofdichte afdichting over oneffenheden / niet-goed-sluitende afdichtingen te maken. Het is minder kostbaar en beter toepasbaar dan klemmen of vloeistof afdichtingen..

Constructie : Geweven fiberglas, de manier van weven is zodanig dat er een holle mantel of tape ontstaat.
Mantel specificaties : IJzeroxide silicone rubber. Weerstaat gesmolten metaal en intense warmte straling
Temperatuur : +280°C continue temperatuur. Tot +1090°C voor ca. 20 minuten.
Tot +1640°C gedurende 15-30 seconden.
Kleur : Rood.



HIPROTAPE (band)

Handelsmaat	mm	25	51	76	102	127
Type		HT-1	HT-2	HT-3	HT-4	HT-5
Breedte	mm	25	51	76	102	127
Dikte	mm	3	3	3	3	3
Kleine verpakking	m	15	15	15	15	15
Artikelno.		337.025.1	337.050.1	337.076.1	337.100.1	337.127.1
Standaard verpakking	m	30	30	30	30	30
Artikelno.		337.025.3	337.050.3	337.076.3	337.100.3	337.127.3



HIPROSILTAPE (zelfklevend tape)

Handelsmaat	mm	25	38
Type		HST-16	HST-24
Binnendiameter	mm	25	38
Buitendiameter	mm	0,5	0,3
Kleine verpakking	m	-	-
Artikelno.		-	-
Standaard verpakking	m	11	11
Artikelno.		337.525.1	337.538.1

ANAMET HIPROBLANKET (DEKEN)

De ultieme warmte bescherming

Een goede warmte bescherming en isolatie kan verkregen worden door een isolerende buitenmantel met een warmte beschermende laag, zoals de Hiproblanket van Anamet Europe B.V.. Hiproblanket biedt een hoge temperatuur bescherming waardoor zij zeer goed toepasbaar is in o.a. de glas industrie, staal industrie, ovenbouw, machine- en werktuigbouw. Hiproblanket wordt ook gebruikt voor bescherming van hydraulische-, gas-, en vloeistofleidingen.

Constructie : Geweven fiberglas.

Mantel specificaties : IJzeroxide silicone rubber. Weerstaat gesmolten metaal en intense warmte straling

Temperatuur : +280°C continue temperatuur. Tot +1090°C voor ca. 20 minuten.
Tot +1640°C gedurende 15-30 seconden.

Kleur : Rood.



Handelsmaat	mm	1016
Type		HB-1
Breedte	mm	1016
Dikte	mm	4•
Gewicht	Kg/m2	3,26
Meterwaren	m	1
Artikelno.		336.440.0
Standaard verpakking	m	45
Artikelno.		336.440.5



Speciale opmerkingen Hiproblanket

- * Hiproblanket is een geweven deken die op rol wordt geproduceerd in de afmeting 1016 mm x 45 meter. Op aanvraag kunnen wij hieruit iedere gewenste maat leveren. Tevens zijn er uitvoeringen met Hijsogen of drukknopen mogelijk. Voor het stikken wordt glass-fiber of Aramidvezel gebruikt.
- * Op aanvraag zijn complete producten zoals gordijnen of banen mogelijk.
- * Voor reeds geproduceerde beschermingslang voorzien van klittenband zie onze Hiproblanket speciaal op de volgende pagina.
- * Dit produkt wordt op voorraad gehouden.

ANAMET HIPOBLANKETSPECIAAL

De ultieme warmte bescherming

Een goede warmte bescherming en isolatie kan verkregen worden door een isolerende buitenmantel met een warmte beschermende laag, zoals de Hiproblanket van Anamet Europe B.V.. Hiproblanket biedt een hoge temperatuur bescherming waardoor zij zeer goed toepasbaar is in o.a. de glas industrie, staal industrie, ovenbouw, machine- en werktuigbouw. Hiproblanket wordt ook gebruikt voor hydraulische-, gas-, en vloeistofleidingen.

- Constructie : Geweven fiberglas, ijzer oxyde mantel. De slang is in de lengte richting voorzien van een hoog temperatuur klittenband. Als garen is glasvezel od aramid gebruikt hetgeen een hoge weerstand tegen temperaturen waarborgt. Door gebruik te maken van een klitteband sluiting is montage achteraf mogelijk.
- Mantel specificaties : IJzeroxide silicone rubber. Weerstaat gesmolten metaal en intense warmte straling.
- Temperatuur mantel : +280°C continue temperatuur. Tot +1090°C voor ca. 20 minuten.
Tot +1640°C gedurende 15-30 seconden.
- Temperatuur klittenband : +110°C continue temperatuur.
- Kleur : Rood.



Handelsmaat	mm	22	25	38	41	51	57	64	70
Type		HBS-14	HBS-16	HBS-24	HBS-26	HBS-32	HBS-36	HBS-40	HBS-44
Binnendiameter	mm	22	25	38	41	51	57	64	70
Buitendiameter	mm	29	32	45	48	58	64	71	77
Meterwaren per meter	m	1	1	1	1	1	1	1	1
Artikelno.		336.522.0	336.525.0	336.538.0	336.541.0	336.551.0	336.557.0	336.564.0	336.570.0
Standaard verpakking	m	15	15	15	15	15	15	15	15
Artikelno.		336.522.1	336.525.1	336.538.1	336.541.1	336.551.1	336.557.1	336.564.1	336.570.1

Handelsmaat	mm	76	83	89	95	102	152
Type		HBS-48	HBS-52	HBS-56	HBS-60	HBS-64	HBS-96
Binnendiameter	mm	76	83	89	95	102	152
Buitendiameter	mm	83	90	96	101	109	159
Meterwaren per meter	m	1	1	1	1	1	1
Artikelno.		336.576.0	336.583.0	336.589.0	336.595.0	336.598.0	336.599.0
Standaard verpakking	m	15	15	15	15	15	15
Artikelno.		336.576.1	336.583.1	336.589.1	336.595.1	336.598.1	336.599.1

Speciale opmerkingen Hiproblanket Speciaal

- * Hiproblanket speciaal kan op bestelling in iedere gewenste maat en lengte geleverd worden (maximaal 45 meter aan één stuk).
- * Op verzoek kan Hiproblanket speciaal worden voorzien van extra drukknopen.
- * Dit produkt is geen voorraad artikel, de levertijd bedraagt 4-6 weken.

ANAMET THERMOJACKET

Het gemakkelijke alternatief in warmte bescherming voor kabels en leidingen

In aanvulling op Anamet Hiprojacket kunnen wij ook Anamet Thermo-jacket aanbieden. Anamet Thermo-jacket mantel, vervaardigd uit een gecoate glasvezel, zorgt voor een uitstekende, langdurige, warmtebescherming voor slangen, kabels en kabelbomen. Thermo-jacket wordt hoofdzakelijk daar toegepast waar hoge temperaturen en lange inbouwlengtes noodzakelijk zijn. Met name in transportsystemen wordt thermo-jacket veelvuldig toegepast.

Constructie : Gevlochten fiberglas voorzien van een hoge temperatuur coating,

Mantel specificaties : Speciale coating. Weerstaat intense warmte straling

Temperatuur : +538°C continue temperatuur.

Kleur : Goudkleurig.



Handelsmaat	mm	6	10	13	16	19	25	32	38	52	76	102
Type		TJ-4	TJ-6	TJ-6	TJ-10	TJ-10	TJ-14	TJ-14	TJ-22	TJ-22	TJ-44	TJ-44
Lengte om 1 meter te bedekken		1,00	1,00	1,25	1,00	1,15	1,02	1,08	1,06	1,17	1,16	1,51
Diameter voor berekening 1 meter		6	10	13	16	19	25	32	38	52	76	102
Binnendiameter minimaal	mm	5	8	8	12	12	20	20	30	30	50	50
Binnendiameter maximaal	mm	12	17	17	32	32	52	52	67	67	127	127
Kleine verpakking	m	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Artikelno.		336.604.1	336.606.1	336.606.1	336.610.1	336.610.1	336.614.1	336.614.1	336.622.1	336.622.1	336.644.1	336.644.1
Standaard verpakking	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Artikelno.		336.604.3	336.606.3	336.606.3	336.610.3	336.610.3	336.614.3	336.614.3	336.622.3	336.622.3	336.644.3	336.644.3

Voor koppelingen t.b.v. Thermo-jacket verwijzen wij U naar de volgende pagina.

Speciale opmerkingen Thermo-jacket

- * Omdat Thermo-jacket een geweven mantel is, is deze flexibel en kan worden opgedrukt of uitgetrokken waardoor er meerdere diameters met één en dezelfde maat Thermo-jacket bedekt kunnen worden. U dient er echter rekening mee te houden dat er, bij opdrukken, meer meters noodzakelijk zijn, dit afhankelijk van de diameter. In het bovenstaande overzicht vindt U de minimale en maximale binnen diameters waarvoor het desbetreffende type gebruikt kan worden.
- * Thermo-jacket is op aanvraag leverbaar in langere lengtes (60 meter)
- * Alle genoemde types zijn voorraad artikel.

Temperatuur bescherming:	Koude zijde	versus	Warme zijde
Warme zijde Temp.	Thermo-jacket (enkele laag)		Hiprojacket (enkele laag) of Thermo-jacket (dubbele laag)
100 °C	75 °C		60 °C
200 °C	150 °C		120 °C
300 °C	250 °C		220 °C
400 °C	300 °C		260 °C
500 °C	350 °C		280 °C

ANACONDA KOPPELINGEN voor type THERMOJACKET

Type Thermo jacket		TJ-06	TJ-10	TJ-10	TJ-14	TJ-14	TJ-22	TJ-22
Koppelingen	ISO	M16	M20	M25	M32	M40	M50	M63
	PG	11	16	21	29	36	42	48

Toebehoren: Klemring, messing vernikkeld



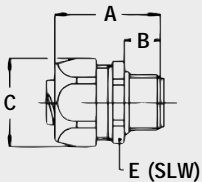
ISO draad		M16	M20	M25	M32	M40	M50	M63
PG draad		11	16	21	29	36	42	48
Type Thermo jacket		TJ-06	TJ-10	TJ-10	TJ-14	TJ-14	TJ-22	TJ-22
Maat Thermo jacket	mm	8 - 15	12 - 30	12 - 30	20 - 50	20 - 50	30 - 65	30 - 65
Doorvoermaat	mm	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
Standaard verp.	st.	50	50	25	10	5	5	4
Artikelno.		817.612.0	817.616.0	817.620.0	817.626.0	817.635.0*	817.640.0*	817.650.0*



ISO vaste rechte koppeling, messing vernikkeld (zonder speciale klemring)



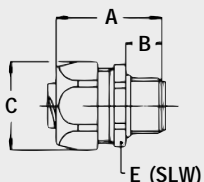
ISO draad		M16x1,5	M20x1,5	M25x1,5	M32x1,5	M40x1,5	M50x1,5	M63x1,5
Type Thermo jacket		TJ-06	TJ-10	TJ-10	TJ-14	TJ-14	TJ-22	TJ-22
Doorvoermaat	mm	10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Afmetingen in mm	A	35	37	40	46	52	56	66
	B	12	13	15	15	16	18	20
	C	26	29	35	45	54	63	77
	E	24	27	33	43	52	60	74
Standaard verp.	st.	50	50	25	10	5	5	4
Artikelno.		812.016.1	812.020.1	812.025.1	812.032.1	812.040.1	812.050.1	812.063.1



PG vaste rechte koppeling, messing vernikkeld (zonder speciale klemring)



PG draad		11	16	21	29	36	42	48
Type Thermo jacket		TJ-06	TJ-10	TJ-10	TJ-14	TJ-14	TJ-22	TJ-22
Doorvoermaat	mm	10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Afmetingen in mm	A	35	37	40	46	52	56	66
	B	12	13	15	15	16	18	20
	C	26	29	35	45	54	63	77
	E	24	27	33	43	52	60	74
Standaard verp.	st.	50	50	25	10	5	5	4
Artikelno.		810.011.1	810.016.1	810.021.1	810.029.1	810.036.1	810.042.1	810.048.1



ANACONDA koppelingen voor Hiprojacket.

Hiprojacket koppelingen zijn een combinatie van de standaard Anaconda koppelingen en een speciale klemring. De IP waarde is IP 54 (echter d.m.v. Hipsil tape geïsoleerd is IP 67 mogelijk). Het maximale duur temperatuurbereik is +260°C.

Genoemde koppelingen zijn ook verkrijgbaar in 45° - 90° en in roestvaststalen uitvoering (wij verwijzen hiervoor naar onze catalogus en/of buitendienst).