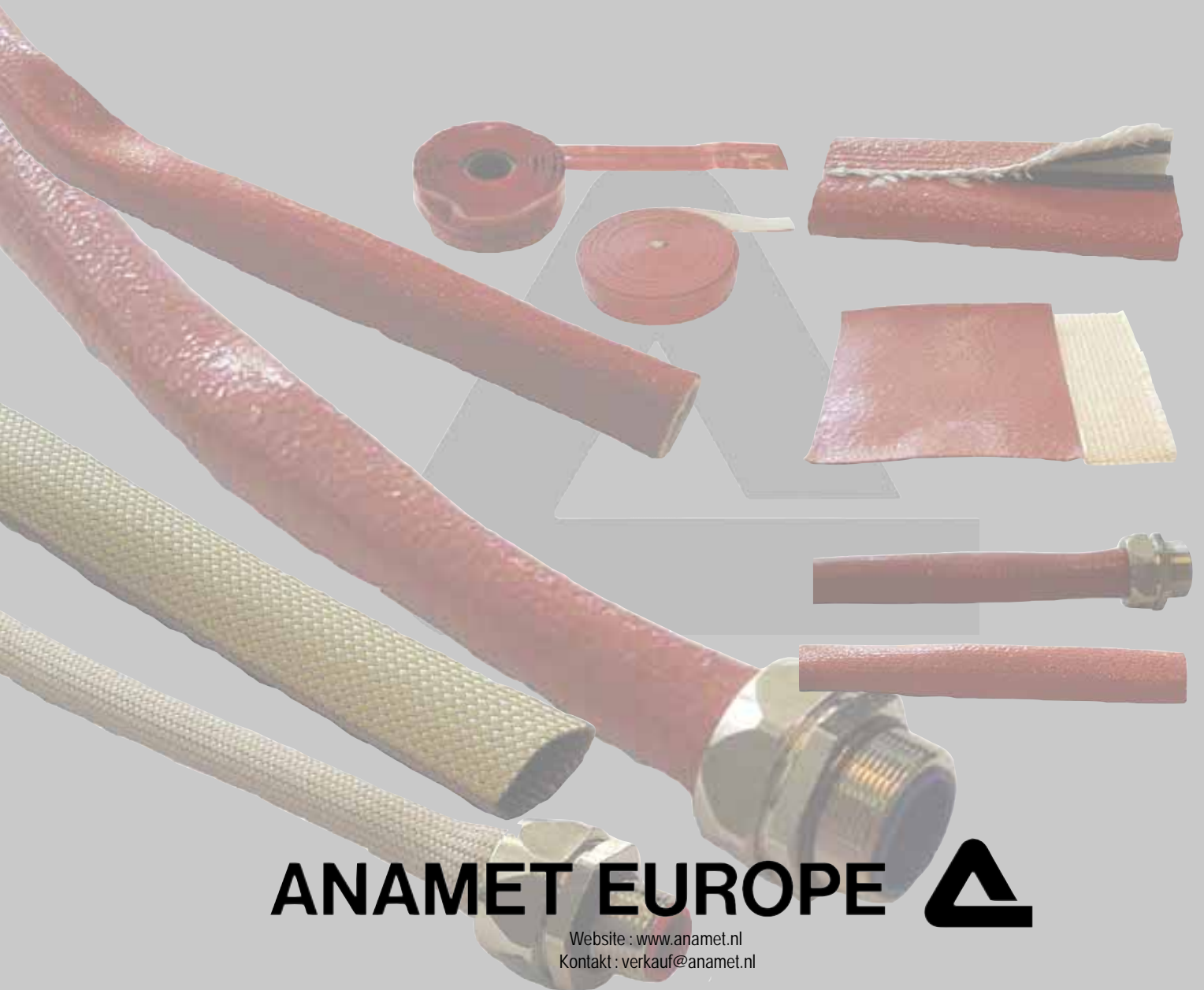


ANAMET

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

SCHUTZSCHLAUCHSYSTEME FÜR
HOHE TEMPERATUREN



ANAMET EUROPE



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

ANAMET HIPROJACKET (SCHLAUCH)

Der besondere Hitzeschutz für elektrische und mechanische Leitungen

Bis circa +100°C sind die meisten Schutzschläuche Temperatur beständig. Ganzmetallschläuche widerstehen höheren Temperaturen (bis +600°C), aber sie sind beschränkt isolierend. Richtiger Hitzeschutz und Isolation kann erreicht werden, bei Verwendung eines besonders isolierenden Aussenmantel wie z.B. Hiprojacket und Hiprotape von Anamet Europe. Diese Hipro-Produkte sind besonders hitzebeständig und bieten dadurch einen hohen Schutz gegen Hitzeabstrahlungen. Hiprojacket und Hiprotape widerstehen auch kleinen Mengen von flüssigem Stahl, Eisen, Glas etc. Durch diese besonderen Eigenschaften sind Hiprojacket und Hiprotape sehr gut verwendbar in der Glas-, Stahl- und Keramikindustrie, Ofenbau, Maschinen- und Werkzeugbau. Hiprojacket wird auch oft verwendet zum Schutz für Hydraulische-, Gas- und Flüssigkeitsleitungen.

Konstruktion	:	Eng gestrickter, bzw. geflochtener Glasfaser-Innenschlauch, wo durch eine Glas-Luft Isolierung entsteht.
Mantel Spezifikationen	:	Eisen-Oxyd Silikon-Mantel widersteht kleinen Mengen von flüssigem Stahl, Eisen, Glas etc.
Spezielle Zulassungen	:	NF F 16-101: Klasse I2, F0, Oxygenindex LOI = 42,5 und Flammlöschend.
Temperaturbereich	:	+ 260°C Dauerbetrieb. Bis +1090°C für 20 Minuten. Bis +1640°C für 15 - 30 Sekunden.
Mantelfarbe	:	Rot.



Nennweite	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
Innen Durchmesser	mm	6	10	13	16	19	22	25	29
Außen Durchmesser	mm	11	15	18	22	25	28	31	35
Klein Verpackung	m	15	15	15	15	15	15	15	15
Artikel Nr.		336.006.1	336.010.1	336.013.1	336.016.1	336.019.1	336.022.1	336.025.1	336.029.1
Standard Verpackung	m	30	30	30	30	30	30	30	30
Artikel Nr.		336.006.3	336.010.3	336.013.3	336.016.3	336.019.3	336.022.3	336.025.3	336.029.3

Nennweite	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
Innen Durchmesser	mm	32	35	38	41	44	51	57	64
Außen Durchmesser	mm	38	41	44	47	50	57	63	70
Klein Verpackung	m	15	15	15	15	15	15	15	15
Artikel Nr.		336.032.1	336.035.1	336.038.1	336.041.1	336.044.1	336.051.1	336.057.1	336.070.1
Standard Verpackung	m	30	30	30	30	30	30	30	30
Artikel Nr.		336.032.3	336.035.3	336.038.3	336.041.3	336.044.3	336.051.3	336.057.3	336.064.3

Nennweite	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
Innen Durchmesser	mm	70	76	83	89	95	102	114	127
Außen Durchmesser	mm	76	82	89	95	100	108	120	133
Klein Verpackung	m	15	15	15	15	15	15	15	15
Artikel Nr.		336.070.1	336.076.1	336.083.1	336.089.1	336.095.1	336.102.1	336.898.1	336.899.1
Standard Verpackung	m	30	30	30	30	30	30	-	-
Artikel Nr.		336.070.3	336.076.3	336.083.3	336.089.3	336.095.3	336.102.3	-	-

Verschraubungen für Hiprojacket finden Sie auf der nächsten Seite.

ANACONDA VERSCHRAUBUNGEN für Typ HIPOJACKET

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

Einsätze: Klemmring, Messing vernickelt

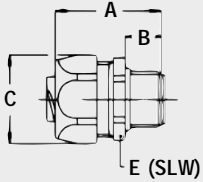


ISO-Gewinde		M16	M20	M25	M32	M40	M50	M63
PG-Gewinde		11	16	21	29	36	42	48
Für Hipojacket	mm	13	16	22	25	35	38	51
Hipojacket Typ		HJ-08	HJ-10	HJ-14	HJ-16	HJ-22	HJ-24	HJ-32
Kleinster Innen - Ø mm		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
Standard Verp.	St.	50	50	25	10	5	5	4
Artikel Nr.		817.512.0	817.516.0	817.520.0	817.526.0	817.535.0	817.540.0	817.550.0

ISO, feste gerade Verschraubung, Messing vernickelt (ohne Klemmring)



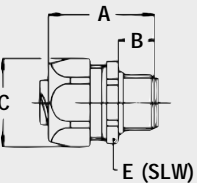
ISO-Gewinde		M16x1,5	M20x1,5	M25x1,5	M32x1,5	M40x1,5	M50x1,5	M63x1,5
Für Hipojacket	mm	13	16	22	25	35	38	51
Kleinster Innen - Ø mm		10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Abmessungen in mm	A	35	37	40	46	52	56	66
	B	12	13	15	15	16	18	20
	C	26	29	35	45	54	63	77
	E	24	27	33	43	52	60	74
Standard Verp.	St.	50	50	25	10	5	5	4
Artikel Nr.		812.016.1	812.020.1	812.025.1	812.032.1	812.040.1	812.050.1	812.063.1



PG, feste gerade Verschraubung, Messing vernickelt (ohne Klemmring)



PG-Gewinde		11	16	21	29	36	42	48
Für Hipojacket	mm	13	16	22	25	35	38	51
Kleinster Innen - Ø mm		10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Abmessungen 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
Standard Verp.	St.	50	50	25	10	5	5	4
Artikel Nr.		810.011.1	810.016.1	810.021.1	810.029.1	810.036.1	810.042.1	810.048.1



ANACONDA Verschraubungen für Hipojacket

Hipojacket Verschraubungen sind eine Kombination aus der Standard Anaconda Verschraubung und dem speziellen Klemmringen. Die IP Werte beträgt IP 54 (isoliert mit Hiposiltape ist IP 67 möglich) Die max. Dauertemperatur beträgt +260°C.

Die Verschraubungen sind auch lieferbar in 45° - 90° - Winkel und in Edelstahl Ausführung (Sehen Sie hierzu unseren Hauptkatalog oder fragen Sie unseren Aussendienst).

ANAMET HIPROTAPE (BAND) & HIPROSILTAPE

Der besondere Hitzeschutz für elektrische und mechanische Leitungen

Diese Hipro-Produkte sind besonders hitzebeständig und bieten dadurch einen hohen Schutz gegen Hitzeabstrahlungen. Hiprotape widerstehen auch kleinen Mengen von flüssigem Stahl, Eisen, Glas etc. Durch diese besonderen Eigenschaften sind Hiprotape sehr gut verwendbar in der Glas-, Stahl- und Keramikindustrie, Ofenbau, Maschinen- und Werkzeugbau.

Hiprosiltape besteht aus speziellem Silikon Gummi und ist selbstklebend und selbstvulkanisierend. Es wird verwendet um Hiprojacket und Hiprotape abzudichten. Hierdurch wird das Eindringen von Feuchtigkeit oder anderer Medien unter die Hipro-Isolierung verhindert. Eine Fixierung der Hipro-Isolierung wird ebenfalls erreicht. Durch diese Massnahme bleibt der hohe Isolationswert von Hiprojacket und Hiprotape gewährleistet.

Konstruktion	:	Gestricktes Glasfaser-Band, wo durch eine Glas-Luft Isolierung entsteht.
Mantel Spezifikationen	:	Eisen-Oxyd Silikon-Mantel widersteht kleinen Mengen von flüssigem Stahl, Eisen, Glas etc.
Temperaturbereich	:	+ 260°C Dauerbetrieb. Bis +1090°C für 20 Minuten. Bis +1640°C für 15 - 30 Sekunden.
Mantelfarbe	:	Rot.



HIPROTAPE (Band)

Nennweite	mm	25	51	76	102	127
Type		HT-1	HT-2	HT-3	HT-4	HT-5
Breite	mm	25	51	76	102	127
Dicke	mm	3	3	3	3	3
Klein Verpackung	m	15	15	15	15	15
Artikel Nr.		337.025.1	337.050.1	337.076.1	337.100.1	337.127.1
Standard Verpackung	m	30	30	30	30	30
Artikel Nr.		337.025.3	337.050.3	337.076.3	337.100.3	337.127.3



HIPROSILTAPE (selbstvulkanisierendes Abschlußband)

Nennweite	mm	25	38
Type		HST-16	HST-24
Breite	mm	25	38
Dicke	mm	0,5	0,3
Klein Verpackung	m	-	-
Artikel Nr.		-	-
Standard Verpackung	m	11	11
Artikel Nr.		337.525.1	337.538.1

ANAMET HIPROBLANKET (Decke)

Der besondere Hitzeschutz

Richtiger Hitzeschutz und Isolation kann erreicht werden, bei Verwendung eines besonders isolierenden Aussenmantel wie Hiproblanket von Anamet Europe. Diese Hipro-Produkte sind besonders hitzebeständig und bieten dadurch einen hohen Schutz gegen Hitzeabstrahlungen. Hiproblanket widersteht auch kleinen Mengen von flüssigem Stahl, Eisen, Glas etc. Durch diese besonderen Eigenschaften ist Hiproblanket sehr gut verwendbar in der Glas-, Stahl- und Keramikindustrie, Ofenbau, Maschinen- und Werkzeugbau.

Konstruktion	:	Geflochtenes Glasfaser-Innenmaterial
Mantel Spezifikationen	:	Eisen-Oxyd Silikon-Mantel widersteht kleinen Mengen von flüssigem Stahl, Eisen, Glas etc.
Temperaturbereich	:	+ 260°C Dauerbetrieb. Bis +1090°C für 20 Minuten. Bis +1640°C für 15 - 30 Sekunden.
Mantelfarbe	:	Rot.



Nennweite	mm	1016
Type		HB-1
Breite	mm	1016
Dicke	mm	4•
Gewicht	Kg/m ³	3,26
Meterware	m	1
Artikel Nr.		336.440.0
Standard Verpackung	m	45
Artikel Nr.		336.440.5



Spezielle Hinweise für Hiproblanket:

- Hiproblanket wird aus Glasfaser hergestellt und ist auf Rolle in der Abmessung 1016 mm x 45 mtr. als Decke gefertigt. Hieraus sind Anfertigungen nach Ihren Angaben möglich; z.B. Vernähen mit Glas- oder Aramidgarn, Einpressen von Ösen oder Druckknöpfen etc.
- Somit sind Fertigprodukte, wie Vorhänge, Streifen oder auch Kompensatoren möglich
- für bereits fertiggestellte Schläuche mit eingenähtem Klettverschluss, sehen Sie bitte unter dem Produkt Hiproblanket Spezial (Alle Typen sind auf Lager)

ANAMET HIPOBLANKET SPEZIAL

Der besondere Hitzeschutz

Richtiger Hitzeschutz und Isolation kann erreicht werden, bei Verwendung eines besonders isolierenden Aussenmantel wie Hiproblanket Speziell von Anamet Europe. Diese Hipro-Produkte sind besonders hitzebeständig und bieten dadurch einen hohen Schutz gegen Hitzeabstrahlungen. Hiproblanket Speziell widersteht auch kleinen Mengen von flüssigem Stahl, Eisen, Glas etc. Durch diese besonderen Eigenschaften ist Hiproblanket sehr gut verwendbar in der Glas-, Stahl- und Keramikindustrie, Ofenbau, Maschinen- und Werkzeugbau.

Konstruktion : gestrickter oder geflochtener Glasfaser-Innenschlauch. Der Schlauch ist längs der Seelenachse geschlitzt und mit einem temperaturfähigen Klettverschluss vernäht. Das verwendete Garn besteht ebenfalls aus Glas oder Aramid, somit ist auch hier eine hohe Temperaturbeständigkeit gewährleistet. Durch den eingenähten Klettverschluss ist eine nachträgliche Montage an elektrischen oder mechanischen Leitungen jederzeit möglich

Mantel Spezifikationen : Eisen-Oxyd Silikon-Mantel widersteht kleinen Mengen von flüssigem Stahl, Eisen, Glas etc.

Temperaturbereich : + 260°C Dauerbetrieb. Bis +1090°C für 20 Minuten. Bis +1640°C für 15 - 30 Sekunden.

Temperaturbereich Klettverschluss : + 110°C Dauerbetrieb.

Mantelfarbe : Rot.



Nennweite	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
Innen Durchmesser	mm	22	25	38	41	51	57	64	70
Außen Durchmesser	mm	29	32	45	48	58	64	71	77
Meterware Verpackung	m	1	1	1	1	1	1	1	1
Artikel Nr.		336.522.0	336.525.0	336.538.0	336.541.0	336.551.0	336.557.0	336.564.0	336.570.0
Standard Verpackung	m	15	15	15	15	15	15	15	15
Artikel Nr.		336.522.1	336.525.1	336.538.1	336.541.1	336.551.1	336.557.1	336.564.1	336.570.1

Nennweite	mm	76	83	89	95	102	152
Type		HBS-48	HBS-52	HBS-56	HBS-60	HBS-64	HBS-96
Innen Durchmesser	mm	76	83	89	95	102	152
Außen Durchmesser	mm	83	90	96	101	109	159
Meterware Verpackung	m	1	1	1	1	1	1
Artikel Nr.		336.576.0	336.583.0	336.589.0	336.595.0	336.598.0	336.599.0
Standard Verpackung	m	15	15	15	15	15	15
Artikel Nr.		336.576.1	336.583.1	336.589.1	336.595.1	336.598.1	336.599.1

Spezielle Hinweise für Hiproblanket Spezial

- Hiproblanket Spezial kann in jeder gewünschten Abmessung und Länge geliefert werden. Die maximale Lieferlänge (in einem Stück) beträgt 45 mtr.
- Auf Wunsch kann Hiproblanket Spezial auch mit metallischen Druckknöpfen oder sogenannten Drehwirbelverschlüssen gefertigt werden.
- Alle Typen sind zur Zeit noch kein Lagerartikel. Bitte beachten Sie einen Liefertermin von 4 – 6 Wochen.

ANAMET THERMOJACKET (SCHLAUCH)

Die einfache Alternative als Hitzeschutz für Kabel und Schläuche

Neben Hiprojacket und Hiprotape bietet Anamet Europe B.V. den Thermojacket an. Der Anamet Thermojacket, hergestellt aus beschichtetem Glasgewebe, bietet einen dauerhaften Hitzeschutz für mechanische Schlauchleitungen, Kabel und Kabelbäumen. Thermojacket wird hauptsächlich verwendet, wo hoher Temperaturschutz bei einer grossen Einbaulänge notwendig ist. Dies gilt besonders bei Transportsystemen oder Überwachungseinrichtungen im Heissbereich, sowie Abgas- oder Dampfleitungen.

- Konstruktion : Glasfaser-Geflecht mit spezieller Beschichtung.
- Mantel Spezifikationen : Spezielle Beschichtung widersteht intensiver Hitze.
- Temperaturbereich : + 538°C Dauerbetrieb.
- Mantelfarbe : Goldfarbig.



Bei einem Außen Durchmesser	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
Bedarf bei Außen - Ø 1 Meter	m	1,00	1,00	1,25	1,00	1,15	1,02	1,08	1,06	1,17	1,16	1,51
Bei Außen Durchmesser	mm	6	10	13	16	19	25	32	38	52	76	102
Innen Durchmesser min.	mm	5	8	8	12	12	20	20	30	30	50	50
Innen Durchmesser max.	mm	12	17	17	32	32	52	52	67	67	127	127
Klein Verpackung	m	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Artikel Nr.		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
Standard Verpackung	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Artikel Nr.		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

Verschraubungen für Thermojacket finden Sie auf der nächsten Seite.

Spezielle Hinweise für Thermojacket

- * Da Thermojacket aus geflochtenem Glas hergestellt wird, zeichnet es sich durch hohe Flexibilität aus. Der Thermojacket kann "gestaucht" oder "gezogen" werden, wodurch bei einem Typ mehrere Durchmesser realisiert werden. Beim Einbau ist daher zu beachten, dass die zu benötigte Länge Thermojacket abhängig ist von der zu schützenden Leitung. In der technischen Übersicht finden Sie daher den Min. / Max. Innendurchmesser.
- * Thermojacket ist auf Anfrage lieferbar in grösseren Längen (z.B. in 60 meter)
- * Alle Typen sind auf Lager.

Temperatur Schutz:	Kalte Seite gegenüber	Warme Seite
Warme Seite Temp.	Thermojacket (eine Ummantelung)	Hiprojacket (eine Ummantelung) Thermojacket (zwei Ummantelungen)
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 VERSCHRAUBUNGEN für Typ THERMOJACKET

NW Thermojackset	TJ-06	TJ-10	TJ-10	TJ-14	TJ-14	TJ-22	TJ-22
Verschraubungen ISO	M16	M20	M25	M32	M40	M50	M63
PG	11	16	21	29	36	42	48

Einsätze: Klemmring, messing vernickelt



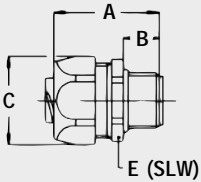
ISO-Gewinde	M16	M20	M25	M32	M40	M50	M63
PG-Gewinde	11	16	21	29	36	42	48
Für Thermojackset	TJ-06	TJ-10	TJ-10	TJ-14	TJ-14	TJ-22	TJ-22
Thermojackset ID	8 - 15	12 - 30	12 - 30	20 - 50	20 - 50	30 - 65	30 - 65
Kleinster Innen - Ø mm	-	-	-	-	-	-	-
Standard Verp. St.	50	50	25	10	5	5	4
Artikel Nr.	817.612.0	817.616.0	817.620.0	817.626.0	817.635.0*	817.640.0*	817.650.0*



ISO, feste gerade Verschraubung, Messing vernickelt (ohne Klemmring)



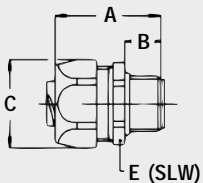
ISO-Gewinde	M16x1,5	M20x1,5	M25x1,5	M32x1,5	M40x1,5	M50x1,5	M63x1,5
Für Thermojackset	TJ-06	TJ-10	TJ-10	TJ-14	TJ-14	TJ-22	TJ-22
Kleinster Innen - Ø mm	10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Abmessungen in mm A	35	37	40	46	52	56	66
B	12	13	15	15	16	18	20
C	26	29	35	45	54	63	77
E	24	27	33	43	52	60	74
Standard Verp. St.	50	50	25	10	5	5	4
Artikel Nr.	812.016.1	812.020.1	812.025.1	812.032.1	812.040.1	812.050.1	812.063.1



PG, feste gerade Verschraubung, Messing vernickelt (ohne Klemmring)



PG-Gewinde	11	16	21	29	36	42	48
Für Thermojackset mm	TJ-06	TJ-10	TJ-10	TJ-14	TJ-14	TJ-22	TJ-22
Kleinster Innen - Ø mm	10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Abmessungen 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
Standard Verp. St.	50	50	25	10	5	5	4
Artikel Nr.	810.011.1	810.016.1	810.021.1	810.029.1	810.036.1	810.042.1	810.048.1



ANACONDA Verschraubungen für Thermojackset

Thermojackset Verschraubungen sind eine Kombination aus der Standard Anaconda Verschraubung und dem speziellen Klemmringen. Die IP Werte beträgt IP 40. Die max. Dauertemperatur beträgt +260°C.

Die Verschraubungen sind auch lieferbar in 45° - 90° - Winkel und in Edelstahlausführung (Sehen Sie hierzu unseren Hauptkatalog oder fragen Sie unseren Aussendienst).