



Thermojacket S: Zaimpregnowana pleciona koszulka z włókna szklanego.

Pleciona koszulka z włókna szklanego zaimpregnowana akrylem, zwiększającym sztywność i wytrzymałość na ścieranie, redukuje prawdopodobieństwo strzępienia się materiału. Dzięki swojej sztywności Thermojacket S jest łatwy do zastosowania na długie odcinki węży lub kabli, odpowiednio duży kąt opłotu pozwala na znaczne rozszerzenie koszulki, jeśli jest to konieczne (na przykład w miejscach łączeń większych wiązek kabli). Materiał jest odporny na większość kwasów, zasad, wybielaczy i rozpuszczalników. W zakresie ochrony kabli, dostępna jest pełna gama dławików ułatwiających instalację. Thermojacket S nie jest wytrzymały na odpryski stopionego metalu jak Hiprojacket, ale zapewnia dobrą ochronę termiczną przy wyższych stałych temperaturach pracy, niż jest to możliwe przy zastosowaniu Hiprojacket. Zastosowania obejmują izolację termiczną oraz ochronę kabli i węży w hutnictwie, produkcji szkła i ceramiki, zakładach produkcyjnych oraz w budowie maszyn i urządzeń. Na życzenie dostępne również wykonania powlekane Vermikulitem, posiadające rozszerzoną wytrzymałość cieplną pozwalającą na pracę w temperaturze do + 815 ° C lub całkowicie wykonane

z krzemionki mogące pracować w stałej temperaturze pracy do +1090 ° C.

Budowa:

Konstrukcja: Pleciona koszulka z włókna szklanego wyprodukowana zgodnie z ASTM D-578 zaimpregnowana akrylem, wysoka stała temperatura pracy, bezhalogenowa, dobra izolacja cieplna, odporna na ścieranie, nie strzępiąca się, łatwa w instalacji dla długich odcinków kabli i węży. W dużym stopniu odporna na kwasy i zasady, wysoka odporność na wybielacze i rozpuszczalniki.

Temperatura: -55 ° C do + 538 ° C stała temperatura pracy.

Kolor: Żółty



Thermojacket S			Średnica		Standardowy karton		Mały karton*		Inne długości		Waga (Kg/m)
Rozmiar	Rozmiar	Typ	Wew.	Zew.	Metry	numer kat.	Metry	Numer kat.	Metry	numer kat.	
(#)	(Inch)		(mm)	(mm)		Żółty		Żółty		Żółty	
4	1/4"	TJ-04	5 - 10	7 - 12	30	336.604.3	15	336.604.1	180	336.604.8	0,02
6	3/8"	TJ-06	8 - 15	10 - 17	30	336.606.3	15	336.606.1	120	336.606.8	0,04
10	5/8"	TJ-10	12 - 30	14 - 32	30	336.610.3	15	336.610.1	75	336.610.8	0,08
14	7/8"	TJ-14	20 - 50	22 - 52	30	336.614.3	15	336.614.1	60	336.614.8	0,15
22	1.3/8"	TJ-22	30 - 65	32 - 67	30	336.622.3	15	336.622.1	45	336.622.8	0,20
44	2.3/4"	TJ-44	50 - 125	52 - 127	30	336.644.3	15	336.644.1	-	-	0,30

Uwagi: Ponieważ Thermojacket S jest plecioną koszulką, jest bardzo elastyczna. Dzięki swojej elastyczności może być rozciągana, tak więc różne średnice kabli i węży mogą być pokryte tym samym rozmiarem Thermojacket S.

Prosimy o zwrócenie uwagi na fakty, że w przypadku dużego rozciągnięcia poprzecznego, konieczne jest zwiększenie długości dla pokrycia odpowiedniej długości odcinka, tak jak wskazano w poniższej tabeli.

TJ-04 na 6 mm rdzeń: 1,00 m TJ potrzebny do pokrycia 1,00 m rdzenia
TJ-06 na 10 mm rdzeń: 1,00 m TJ potrzebny do pokrycia 1,00 m rdzenia
TJ-06 na 13 mm rdzeń: 1,25 m TJ potrzebny do pokrycia 1,00 m rdzenia
TJ-10 na 16 mm rdzeń: 1,00 m TJ potrzebny do pokrycia 1,00 m rdzenia
TJ-10 na 19 mm rdzeń: 1,15 m TJ potrzebny do pokrycia 1,00 m rdzenia
TJ-14 na 25 mm rdzeń: 1,02 m TJ potrzebny do pokrycia 1,00 m rdzenia
TJ-14 na 32 mm rdzeń: 1,08 m TJ potrzebny do pokrycia 1,00 m rdzenia
TJ-22 na 38 mm rdzeń: 1,06 m TJ potrzebny do pokrycia 1,00 m rdzenia
TJ-22 na 52 mm rdzeń: 1,17 m TJ potrzebny do pokrycia 1,00 m rdzenia
TJ-44 na 76 mm rdzeń: 1,16 m TJ potrzebny do pokrycia 1,00 m rdzenia
TJ-44 na 102 mm rdzeń: 1,51 m TJ potrzebny do pokrycia 1,00 m rdzenia

Dławiki do Thermojacket S są wyszczególnione
na stronie 19.



ANAMET OCHRONA TERMICZNA

DŁAWIKI DLA THERMO- JACKET S IP40



Dławik Anaconda mosiądz niklowany dla Anamet Thermo Jacket S.

Do uszczelnienia Thermo Jacket S można użyć standardowych dławików Anaconda (wykorzystywanych do metalowych peszli Sealtite), można to osiągnąć dzięki zamianie standardowych pierścieni zaciskowych wykonanych z poliamidu na metalowe pierścienie zaciskowe, wyszczególnione poniżej. Dławiki są również dostępne w wykonaniach 45 ° i 90 ° oraz ze stali nierdzewnej.

Budowa:

Konstrukcja: dławik z mosiądzu niklowanego składa się z 4 części (nakrętka kontrująca, pierścienia zaciskowego, okucia i korpusu).



Materiał: Nakrętka kontrująca, korpus, pierścien zaciskowy i okucie są wykonane z mosiądzu niklowanego, wyjątkiem jest rozmiar 3/8" do 1" gdzie okucie jest wykonane ze stali galwanizowanej. Wkłady z tworzywa PA6 (czerwony kolor dla gwintów ISO, niebieski dla PG, biały dla NPT).

Temperatura: -45 °C do +105 °C stała temperatura pracy (dławiki do +300 °C na życzenie).

Klasa szczelności: IP 40

Kolor: Metaliczny.

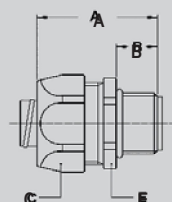


Pierścień zaciskowy, mosiądz niklowany, dla Thermo Jacket S.



Thermo Jacket S		Min. Wew. Otwór (mm)	Rozmiary gwintów			Standardowe opakowanie	Numer katalogowy	Waga (Kg/100)
Size (#)	Typ		ISO	Pg	NPT			
6	TJ-06	-	M16 x 1,5	Pg 11	1/2" NPT	50	817.612.0*	0,6
10	TJ-10	-	M20 x 1,5	Pg 16	1/2" NPT	50	817.616.0	0,6
10	TJ-10	-	M25 x 1,5	Pg 21	3/4" NPT	25	817.620.0	1,0
14	TJ-14	-	M32 x 1,5	Pg 29	1" NPT	10	817.626.0	1,2
14	TJ-14	-	M40 x 1,5	Pg 36	1.1/4" NPT	5	817.635.0*	2,0
22	TJ-22	-	M50 x 1,5	Pg 42	1.1/2" NPT	5	817.640.0*	4,2
22	TJ-22	-	M63 x 1,5	Pg 48	2" NPT	4	817.650.0*	9,0

ISO dławik prosty, męski, mosiądz niklowany (bez pierścienia zaciskowego).



Gwint	Thermo jacket	Min. Wew.	Rozmiary gwintów					Standardowe	Numer	Waga
ISO	Size (#)		Otwór (mm)	A	B	C	D			
M16 x 1,5	6	10,2	35	12	26	-	24	50	812.016.1	4,7
M20 x 1,5	10	13,9	37	13	29	-	27	50	812.020.1	5,1
M25 x 1,5	10	18,5	40	15	35	-	33	25	812.025.1	11,7
M32 x 1,5	14	23,8	46	15	45	-	43	10	812.032.1	19,7
M40 x 1,5	14	31,8	52	16	54	-	52	5	812.040.1	35,0
M50 x 1,5	22	36,8	56	18	63	-	60	5	812.050.1	42,2
M63 x 1,5	22	47,8	66	20	77	-	74	4	812.063.1	52,8

* Dla zaznaczonych rozmiarów, zaleca się zastosowanie podwójnej warstwy taśmy teflonowej lub Hiprosiltabe dookoła okucia.