

Profilo Aziendale

Anamet Europe bv è specialista nel campo dei tubi flessibili per il passaggio di fluidi e gas, così come dei sistemi di guaine e raccordi per la protezione di cavi elettrici. Come parte del gruppo Anamet Inc siamo in grado di dare servizio e supporto specializzato ai nostri clienti ovunque nel mondo e di risolvere, in una vasta gamma di applicazioni, ogni sorta di problema tecnico legato alla installazione ed alla protezione di guaine, tubi e cavi.

Essendo costruttori di tali sistemi siamo in grado non solo di fornire componenti ma anche di sviluppare prodotti assemblati secondo le specifiche tecniche richieste dai clienti. Da oltre 65 anni Anamet Europe bv fornisce tubi flessibili in acciaierie, centrali elettriche, macchine utensili, nei settori ferroviario, alimentare, automotive, oil & gas, navale, marina militare.

L'esperienza maturata nel tempo ed il nostro costante impegno nel lavorare assieme ai nostri clienti, per trovare le soluzioni ottimali ai loro problemi, ci hanno reso dei veri e propri specialisti nel nostro campo.



Qualità

Attraverso nostro sistema di controllo della qualità, basato sugli standard internazionali ISO 9001:2000, non solo possiamo assicurare che i nostri prodotti soddisfino completamente le Vostre richieste, ma anche che tutti i nostri servizi ed i processi interni vengano costantemente migliorati al fine di attendere il più possibile le Vostre aspettative.

La nostra sede produttiva è localizzata ad Amsterdam nei Paesi Bassi. La nostra produzione si attiene agli standard più moderni ed è eseguita da personale altamente specializzato.

Siamo certificati presso la European PED (Pressure Equipment Directive) per la produzione di tubi flessibili per il trasporto di fluidi e gas. Per quanto concerne le guaine per la protezione di cavi elettrici, per meglio indirizzare il cliente verso la scelta più idonea ai propri bisogni, abbiamo classificato tutti i nostri sistemi secondo la normativa europea NEN-EN-IEC 61386. Con l'aiuto dei valori conformi a tale classificazione, indicati nelle tabelle, è possibile individuare con facilità il sistema di protezione più adatto alle proprie esigenze e garantire pertanto la continuità dei processi.



Progettazione

Avete un problema nel campo delle connessioni flessibili? Assicuratevi la scelta di un partner appropriato! Scegliete Anamet Europe bv.

Un team di ingegneri entusiasti e ben preparati sono pronti ad assistervi. Utilizzando progettazione supportata da tecniche informatiche (CAD), in combinazione con differenti test e metodi di ricerca nei nostri laboratori, definiremo assieme la soluzione ottimale per il Vostro problema.

Impianti di produzione

Nella nostra fabbrica ad Amsterdam ci avvaliamo di una vasta gamma di attrezzature per la produzione e test. Siamo in grado di effettuare lavorazioni meccaniche quali taglio, rotazione, rettifica, avvolgimento, trecciatura, foratura e tornitura, ma anche di realizzare giunture attraverso incollaggio, aggraffatura e saldature di tipo TIG, MIG, spot welding.

Con i nostri operai altamente specializzati siamo in grado di produrre un'ampia gamma di tubi flessibili in conformità alle specifiche richieste dai clienti. Sia che si tratti di grandi quantità di flessibili utilizzati nell'edilizia civile o industriale, sia nel caso di tubi speciali per l'industria chimica e petrolchimica, in diametri da 1/4" fino a 14", in acciaio inox, monel o bronzo, siamo a Vostra disposizione.

Oltre a ciò Vi informiamo che ogni assemblaggio, prima di essere consegnato, viene testato al fine di escludere possibilità di perdite, e su richiesta, è possibile testare anche la resistenza a stress meccanici. I test effettuati vanno dal semplice passaggio di nitrogeno nel tubo immerso in acqua, al passaggio di elio in flessibile (monel) sotto vuoto. In ogni possibile situazione possiamo garantire l'alta qualità dei nostri prodotti.



**PROFILO
AZIENDALE**

Tubi flessibili in acciaio inox

I tubi flessibili a parete continua in acciaio inox di Anamet Europe B.V. trovano uso in diverse applicazioni industriali in particolare ove vi siano elevate esigenze di movimento, assorbimento di vibrazioni o compensazione di disallineamento in sistemi di tubazioni rigide. Il vantaggio di utilizzare flessibili in acciaio inox al posto che tubi in gomma sono l'alta resistenza termica, da -200 °C fino a +600 °C, e la maggiore resistenza chimica ad una serie di fluidi e gas particolarmente aggressivi. Presentano inoltre un alto grado di impermeabilità e non sono soggetti al deterioramento nel tempo. Queste specifiche caratteristiche, sommate alle nostre capacità di progettazione, rendono i nostri prodotti tra i più affidabili per quanto concerne le connessioni flessibili. Tubi metallici sono spesso usati in condizioni ambientali estreme. Per prevenire usura prematura possiamo fornirli con diversi accessori opzionali quali guaine metalliche protettive, spirali, materiali isolanti, calze termorestringenti, fodere termoisolanti. La realizzazione di un tubo flessibile metallico viene comunque definita dalla natura e dalla frequenza dei movimenti, dalla pressione di esercizio e da quella testata in laboratorio, dall'elemento trasportato, dalla temperatura, dalle condizioni ambientali, dalle specifiche di saldatura e dalle certificazioni richieste. Un'ottima progettazione è il fattore più importante per questo tipo di prodotto, che rappresenta di per se stesso una piccola parte dell'intera installazione e che può causare enormi problemi o perdite in caso di danneggiamento prematuro. Per questa ragione è oltremodo importante scegliere il fornitore più appropriato per questo tipo di tubi: consultaci e Vi proveremo che Anamet Europe bv, sulla base di 65 anni di esperienza, è il giusto partner per voi !



Guaine Anaconda Sealrite®

Uno dei più noti prodotti di Anamet a livello mondiale è rappresentato dalle guaine Anaconda Sealrite®, le quali, in combinazione con i raccordi Anaconda, garantiscono, in una vasta serie di applicazioni, una protezione stagna efficace e duratura nel tempo per i cavi elettrici. Le guaine a tenuta stagna Anaconda Sealrite sono formate da un'anima spiralata metallica (in acciaio zincato, inox, bronzo o alluminio), con un rivestimento plastico estruso di materiale differente a seconda delle esigenze del cliente. Qualunque sia il tipo di protezione di cui abbiate bisogno: da oli e grassi, polvere, agenti chimici, alte e basse temperature, radiazioni, ambienti a rischio di esplosione, schermatura da interferenze elettromagnetiche, rivestimenti halogen free, o semplicemente per una ottima protezione meccanica e facilità di installazione, abbiamo la soluzione che fa per il Vostro caso. Per mercati che esigono alti requisiti, quali ad esempio il settore ferroviario, navale, la marina militare, le centrali nucleari, abbiamo soluzioni specifiche appositamente studiate, testate e certificate per applicazioni in quelle particolari aree. Poiché siamo sensibili alla salvaguardia dell'ambiente la quasi totalità dei nostri prodotti è fabbricata in conformità alle normative europee RoHS. Tutte le nostre guaine sono classificate seguendo la normativa europea NEN-EN-IEC 61386. Per macchine ed impianti destinati all'export siamo anche in possesso, per alcune linee di prodotti, delle certificazioni americana UL listed, canadese CSA, russa Gost-R. Accanto alle guaine metalliche rivestite abbiamo anche una vasta gamma di guaine metalliche nude nonché di guaine interamente plastiche (PVC, poliammide, PP e PU). Per ogni tipologia di guaina forniamo inoltre un ampio range di raccordi e accessori combinati. Tra i prodotti unici possiamo annoverare: raccordi a innesto rapido per i flessibili a parete continua Anaconda Anaflex; adattatori speciali per connettori circolari e proximity switch; raccordi in acciaio inox dritti a 45° e 90° gradi; raccordi-pressacavo a prova di esplosione certificati ATEX Exd. La maggior parte dei nostri prodotti sono disponibili a stock in pronta consegna. Il nostro team di esperti è sempre a Vostra disposizione per consigliarvi sul sistema di protezione più idoneo alla Vostra applicazione al fine di darvi la migliore garanzia di continuità dei Vostri impianti.



Prodotti per la protezione dalle alte temperature

Anamet Europe B.V. ha un ampio range di prodotti studiati per resistere alle alte temperature in differenti tipologie, forme e misure. La combinazione di un tessuto di fibra di vetro, ricoperto con uno strato di silicone contenente ossido ferrico, prende forma in un prodotto avente le caratteristiche di un buon isolamento termico ed una eccellente resistenza alle altissime temperature. Le nostre calze Hiprojacket ed i fogli Hiproblanket possono resistere a temperature continue fino a +260 °C, per circa 20 minuti fino a +1090 °C, e fino a +1640 °C per 15-30 secondi. Inoltre resistono a schizzi incandescenti di metallo fuso. Abbiamo anche calze Thermojacket in fibre di vetro trattate che resistono fino a +538 °C in temperatura continua. Tutti questi prodotti vengono utilizzati per proteggere da fonti di calore sia cavi elettrici che tubi flessibili contenenti oli, liquidi e gas. Trovano applicazione in tutti i settori ove le problematiche legate alle fonti di calore siano molto sentite come nelle acciaierie e fonderie, nell'industria del vetro, nei forni industriali. Accanto agli articoli inseriti come standard nel nostro catalogo siamo in grado di fornire anche prodotti speciali appositamente creati come soluzioni ad hoc, quali ad esempio cuscinetti isolanti riempiti di fibre di vetro o ceramica, tendaggi fissi o scorrevoli su binari, speciali involucri per la protezione di robot e compensatori. Per il fissaggio di tali involucri, così come nel caso si necessitino calze apribili, possiamo fornire i prodotti provvisti di aperture a strappo a mezzo velcro e/o chiusure addizionali a mezzo bottoni a clip o ad asola in acciaio inox. I nostri esperti possono consigliarvi al meglio per trovare le soluzioni più appropriate alle Vostre specifiche esigenze.

