

BUIGBARE RVS GASAANSLUITLEIDING ECOFLEX / GASTEC QA



ALGEMEEN

- De RAM buigbare rvs gasaansluitleiding Ecoflex is dé oplossing voor de voorgeschreven aansluiting van gasverbruikstoestellen met een vaste opstelling.
- De buigbare rvs gasaansluitleiding bestaat uit een parallel gegolfde rvs slang met aangelaste (T.I.G.) rvs koppelingen en messing vernikkelde M24 wartelmoeren. De aansluitleiding is voorzien van een kunststof krimphoes voor bescherming tegen agressieve en corrosieve media. Het materiaal van deze beschermmantel is vlamdovend.
- De rvs gasaansluitleiding kan rechtstreeks op ieder vastgesteld gasverbruikstoel worden aangesloten.
- Dit product, dat eenvoudig en snel te installeren is, garandeert een optimale, veilige en flexibele verbinding.

TOEPASSINGSGEBIED

De RAM buigbare rvs gasaansluitleiding Ecoflex is geschikt voor aansluiting van alle gasverbruikstoestellen met een vaste opstelling in alle gasinstallaties met een werkdruk van maximaal 200 mbar conform de voorschriften voor aardgasinstallaties zoals vastgelegd in NEN 1078.

Voorbeelden:

- Inbouwfornuizen, inbouwkookplaten
- Inbouwovens, inbouwkomfoors
- Vast opgestelde wasmachines of wasdrogers op gas
- Vast opgestelde warmwaterdoorstroomtoestellen
- Vast opgestelde warmwatervoorraadtoestellen
- Vast opgestelde stralingstoestellen op gas
- Gaskachels
- CV-toestellen, luchtverwarmers
- Fornuizen > 14 kW
- Industriële toestellen

VOORDELEN

- Geén periodieke vervangingsplicht
- Directe aansluiting van het gasverbruikstoel
- Grote flexibiliteit door kleine buigradius
- Hoge temperatuurbestendigheid
- Eenvoudige en snelle montage
- Hoogwaardige materialen
- Lange levensduur

ATTENTIE

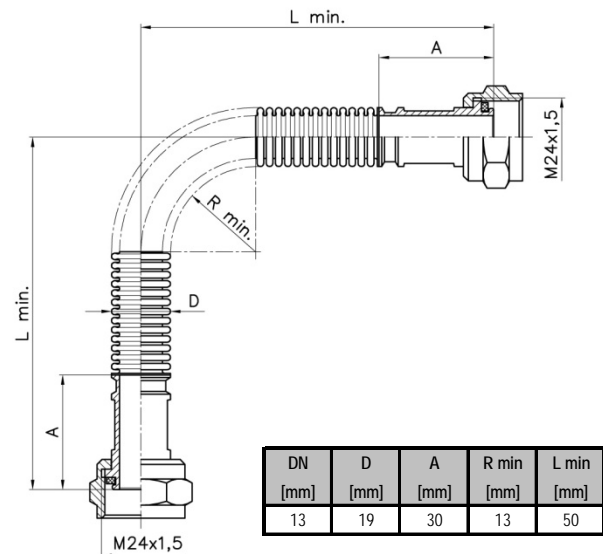
- Bestudeer zorgvuldig deze montagehandleiding voor aanvang van de installatie of onderhoud van de buigbare rvs gasaansluitleiding.
- Bewaar deze montagehandleiding voor de toekomst.
- Verzeker u ervan dat de gekozen plaats van installatie voldoet aan de geldende installatievoorschriften, werkbladen en veiligheidsnormen en voordat u met de installatie aanvangt.
- Raadpleeg een erkend installateur indien u twijfelt bij de installatie van de buigbare rvs gasaansluitleiding.

INSPECTIE

De RAM buigbare rvs gasaansluitleiding Ecoflex kent geen periodieke vervangingsplicht. Controle dient conform de geldende voorschriften en werkbladen te geschieden.

MONTAGE

- Verwijder de verpakking pas bij aanvang van de montage.
- Sluit de gastoevoerkraan alvorens met de montage te beginnen.
- Volg de voorschriften voor aardgasinstallaties zoals vastgelegd in NEN 1078
- Leg de leiding met inachtneming van de maximaal toelaatbare kleinste buigradius R_{min} (zie onderstaande tabel).
- Voorkom iedere beschadiging tijdens de montage.
- Gebruik geen montagegereedschap op het gegolfde gedeelte.
- Oefen geen wringbelasting uit op het gegolfde gedeelte.
- Iedere RAM buigbare rvs gasaansluitleiding is op gasdichtheid gecontroleerd.
- Controleer de installatie op lekdichtheid conform de geldende voorschriften/werkbladen. Verwijder het schuimmiddel direct na de lekcontrole en reinig de gasaansluitleiding grondig.



OPSLAG

De RAM buigbare rvs gasaansluitleiding dient in zijn originele verpakking te worden opgeslagen, beschermd tegen stof, vuil en vocht.

ONDERHOUD

De RAM buigbare rvs gasaansluitleiding heeft geen onderhoud nodig.

KEURMERK

De RAM buigbare rvs gasaansluitleiding is voorzien van het Gastec QA kwaliteitskeurmerk (Q00/01).

AANSPRAKELIJKHEID

- Wij garanderen een onberispelijke kwaliteit van het product en de daarin verwerkte materialen.
- Mocht onverhoopt toch een materiaal- en/of fabricagefout worden geconstateerd, svp de gasaansluitleiding retourneren, vergezeld van een kopie van de aankoopnota en een schriftelijke klachtmelding. Reclamatie dient plaats te vinden binnen 8 dagen na aanschaf.
- Aangezien de kwaliteit van de installatie van de rvs gasaansluitleiding van vele factoren afhangt die niet door ons kunnen worden beïnvloed, moeten we iedere aansprakelijkheid, welke verder gaat dan het vervangen van een foutief product, afwijzen. Dit geldt in het bijzonder voor gevolg- en vermogensschades, veroorzaakt door foutieve montage. Let u hierbij ook op onze algemene leveringsvoorwaarden.
- Schade veroorzaakt door spanningscorrosie valt niet binnen de productaansprakelijkheid.

INFORMATIE

Voor meer informatie bezoek onze website op www.raminex.nl.



TECHNISCHE GEGEVENS

BUIGBARE RVS GASAANSLUITLEIDING / GASTEC QA

MATERIALEN

- Slang: RVS (AISI 316L / EN 10088 / 1.4404)
- Koppelstukken: RVS (AISI 304 / EN 10088 / 1.4301)
- Wartelmoeren: Messing, verchroomd (EN 12164)
- Pakkingring: NBR (EN 549)
- Krimphoes: PE (vlamdovend)
- Huisdelen: Messing (EN 12165 / EN 12164)
- Kogel: Messing, verchroomd (EN 12164)
- Spindel: Messing (EN 12164)
- Handgreep: ABS (vlamdovend)
- Zittingen: NBR (EN 549)
- O-ringen: NBR (EN 549)
- Aansluitfittingen: Messing, vernikkeld (EN 12165 / EN 12164)

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Toepassingsgebied : Gasinstallaties (1e, 2e en 3e familie conform EN 437)
- Montage : Conform NEN 1078
- Binnen/buitendiameter : Ø 13 mm / Ø 19 mm
- Toegestane buigradius : ≥ 13 mm
- Max. werkdruk : 200 mbar
- Spindelafdichting : 2 O-ringen
- Handgreep : Type "push and turn", toont positie kogel
- Schroefdraad : Conform ISO 7-1 / ISO 724
- Lekdichtheid : 100% getest op lekdichtheid
- Gastec QA certificaat nr. : Q00/011

Model	Aansluiting	DN	Uitvoering	Art.Nr.
Rvs gasaansluitslang Ecoflex	M24 wartel x M24 wartel	DN13	400 mm	73.112
Rvs gasaansluitslang Ecoflex	M24 wartel x M24 wartel	DN13	600 mm	73.110
Rvs gasaansluitslang Ecoflex	M24 wartel x M24 wartel	DN13	800 mm	73.111
Rvs gasaansluitslang Ecoflex	M24 wartel x M24 wartel	DN13	1000 mm	73.113
Rvs gasaansluitslang Ecoflex	M24 wartel x M24 wartel	DN13	1200 mm	73.114
Rvs gasaansluitslang Ecoflex	M24 wartel x M24 wartel	DN13	2000 mm	73.116
Gasaansluitkogelkraan recht	1/2" bu.dr. x M24 bu.dr.	DN15	66 mm	28.0105
Gasaansluitkogelkraan haaks	1/2" bu.dr. x M24 bu.dr.	DN15	46 mm	28.0110
Gasaansluitstuk recht	3/8" bi.dr. x M24 bu.dr.	DN13	21 mm	70.0005
Gasaansluitstuk recht	1/2" bi.dr. x M24 bu.dr.	DN13	29 mm	70.0006
Gasaansluitstuk haaks	3/8" bi.dr. x M24 bu.dr.	DN13	25 mm	70.0008
Gasaansluitstuk haaks	1/2" bi.dr. x M24 bu.dr.	DN13	27 mm	70.0009
Gasaansluitkoppeling 2-dlg	M24 wartel x 15 mm cap	DN13	19 mm	70.0010
Gasaansluitkoppeling 2-dlg	M24 wartel x 15 mm knel	DN13	32 mm	70.0011

GASAANSLUITFITTINGEN



art. 28.0105



art. 28.0110



art. 70.0005



art. 70.0006



art. 70.0008



art. 70.0009



art. 70.0010



art. 70.0011