

Romaccon Aftakklemmen

Romaccon roestvaststalen aftakklemmen worden gebruikt bij het maken van aftakkingen op bestaande of nieuwe pijpleidingen.

Voor water, gas en petrochemische vloeistoffen.



Romaccon aftakklemmen kunnen worden vervaardigd met een aftak tot en met 4". De klemeigenschappen zijn identiek aan de eigenschappen van de standaard Romaccon reparatieklemmen.

De standaard aftakkingen zijn voorzien van schroefdraad volgens ISO/DIN of BSP. American CC of IP schroefdraad kan geleverd worden op aanvraag.

De aftakklemmen kunnen gebruikt worden op de volgende type leidingen:

- Gietijzer (DI/CI)
- Staal (St.)
- Asbest Cement (AC)
- PE gecoat staal
- PVC*
- GRP*
- PE*

* Als aftakklemmen op plastic (PVC) leidingen worden toegepast, neem dan altijd contact op met Romaccon of een Romaccon distributeur voor meer informatie met betrekking tot de toepassing en beperkingen op deze leidingen.

Aftakmaat	Beschikbaar op OD Ø	Minimale lengte in mm
1/2 "	≥ 38mm	150
3/4 "	≥ 44mm	150
1 "	≥ 48mm	150
1 1/4 "	≥ 60mm	150
1 1/2"	≥ 60mm	200
2 "	≥ 82mm	200
2 1/2 " *	≥ 110mm	200
3 " *	≥ 130mm	300
4 " *	≥ 155mm	400

* Alleen beschikbaar op 2-delige aftakklemmen met een verstevigd bovenschaaaldeel.

Materiaal omschrijving:

- Alle metalen onderdelen: roestvaststaal AISI 304 of AISI 316L.
- Aftakken en nippels zijn bedraad volgens ISO 7/ DIN of BSP. Speciale aftakkingen zijn beschikbaar op verzoek. Neem daarvoor contact op met uw distributeur.
- De aftakken zijn 100% lucht getest na het lassen.
- Metalen onderdelen worden ontbraamd en gepassiveerd om de corrosiebestendigheid te herstellen tot in de originele staat na het lasproces.
- Een band (een sectie) of dubbele band (twee secties). Voor bereiken zie onze prijslijst.
- Standaard gecertificeerde rubber pakkingen van EPDM of NBR. Het rubber is getapet en heeft een wafel patroon.
- Naadloze rubber bedekking voor elke klemdiameter.
- Brugplaat is ge vulkaniseerd in de rubber pakking.
- U-vormige brug.
- Roestvaststaal, elektrolytisch verzinkte moeren om invreten te voorkomen.
- Roestvaststalen sluitringen.
- Geen losse onderdelen die verloren kunnen gaan tijdens de installatie.
- Geen speciaal gereedschap nodig: een momentsleutel voldoet.
- De rubberen band wordt met speciale tape bevestigd aan de roestvaststalen plaat. Deze tape is flexibel en versterkt met glasvezeldraad om warme en vochtige omstandigheden te weerstaan en een lange opslagcapaciteit te garanderen.
- In de meeste gevallen kan de klem geïnstalleerd worden zonder hierbij de druk van de leiding af te halen.

Beschikbare maten:

RS-1 aftakklemmen zijn beschikbaar vanaf een bereik van 38-42. Beschikbare lengtes: 150, 200, 250, 300, 400, 500 en 600 mm.

RS-2 aftakklemmen zijn beschikbaar vanaf een bereik van 88-110. Beschikbare lengtes: 200, 250, 300, 400, 500 en 600 mm.

Indicatie van de druk:

Indicatie van de druk voor water ** hangt af van het type van de breuk of beschadiging, leiding OD, medium etc.
Leiding DN 40 tot en met DN 150: 16 bar.
Leiding DN 175 tot en met DN 300: 10 bar.
Onze klemmen kunnen worden aangepast voor een hogere werkdruk.

** Graag contact opnemen met Romacon of uw distributeur voor meer informatie met betrekking tot druk op gasleidingen.

Beschikbare rubber pakking:

Romacon aftakklemmen kunnen geleverd worden met de volgende soorten rubber:

EPDM	- drinkwater - afvalwater	max. 60°C
EPDM HT	- drinkwater - afvalwater	max. 150°C
NBR	- natuurlijk gas - drinkwater - afvalwater	max. 70°C
VITON	- diverse chemicaliën (graag contact opnemen met HUWA)	max. 200°C

Onze rubber pakkingen zijn gecertificeerd conform de Europese standaards, zoals ACS (Frankrijk) en WRAS (Verenigd Koninkrijk).

Graag contact opnemen met Romacon voor een gedetailleerde lijst met onze huidige certificeringen.