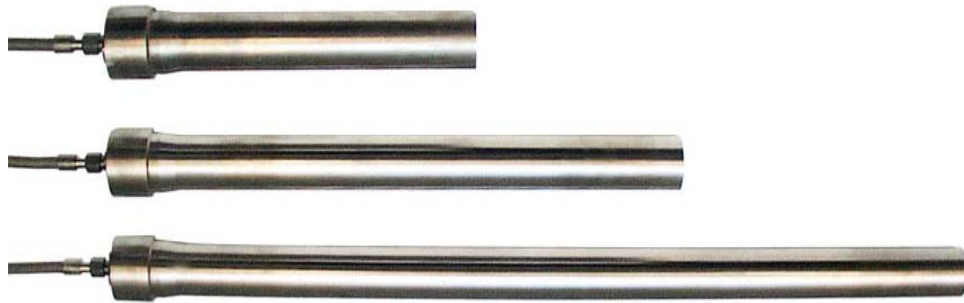


## Staafronatoren voor ultrasoon reinigen



- Geschikt voor ultrasoon reinigen in grote volumes
- Ideaal om een of meerdere baden met ultrasoon te voorzien
- Langere levensduur in vergelijking met plaaelementen
- Geen vuilneerslag op het stralingsoppervlak
- Mogelijkheid tot inbouw in druk- en vacuümtanks
- Verkrijgbaar in 20 kHz, 25 kHz en 40 kHz
- ...



**Technische gegevens staafresonatoren:**

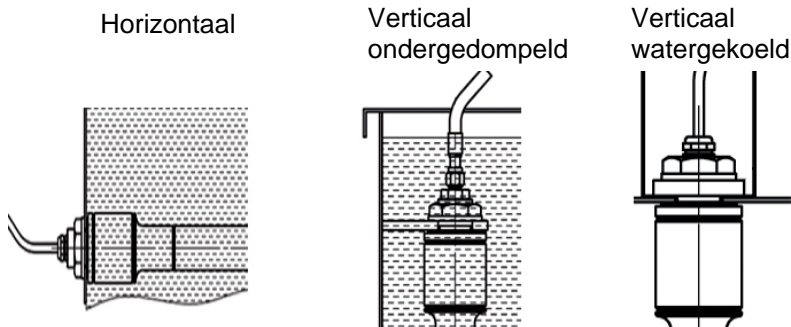
Type	Frequentie	Min. lengte	Max. lengte
RS – 20 – 48 - xx	20 kHz	407 mm	1727 mm
RS – 25 – 48 - xx	25 kHz	476 mm	1139 mm
RS – 40 – 48 - xx	40 kHz	230 mm	365 mm

Materiaal: RVS, inox 316 L

**Opties:**

- HF-kabellengte tot 20m en meer
- Inox beschermingsmantel voor HF kabel

**Montagemogelijkheden:**



**Ultrasone staafresonatoren vs. conventionele plaalementen:**

- **Zeer intensief en homogeen geluidsveld** dankzij de speciale radiale stralingskarakteristiek
- **Geen uitval** door loskomende piëzo-elementen. Bij de staafresonatoren wordt er niets gekleefd!
- **Langere levensduur**, wegens groter stralingsoppervlak en dikkere wand
- **Hogere werkingsgraad (> 92%)!**
- **Ervaring van 20.000 werkuren** en meer
- **Besparing op elektriciteitsverbruik**
- **Laag gewicht en volume** laat gemakkelijk inbouw toe
- Ontwikkeld voor **continue werking**
- **Snelle en eenvoudige montage**
- ...

**Bij elke staafresonator, hoort een ultrasoon generator**

**Technische gegevens ultrasoon generator:**

- Vermogen van 750 W tot 3000 W
- Frequentie: 20 kHz, 25 kHz en 40 kHz
- Afmetingen (LxBxH): 105 mm x 155 mm x 390 mm
- Compact design: geschikt voor gebruik in productieomgeving
- In/outputs mogelijk bij inbouw en voor externe controle (procescontrole mogelijk)
- Verkrijgbaar in 3 versies:

Tafelmodel



19" rack montage



DIN rail montage

