

# STEAM

## Flerlagerarmerad EPDM gummislang för ånga och hetvatten

**MTG STEAM** är en robust och säker slang främst avsedd för CIP sanering inom läkemedels- och livsmedelsindustrin. Passar även utmärkt som hetvattenslang. Klarar temperaturer upp till 164°C.

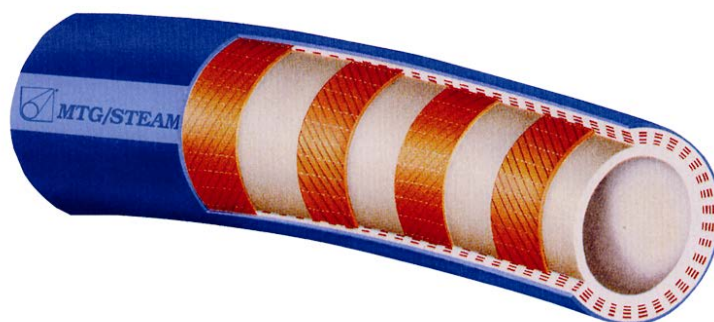
Material och design möter EC 1935/2004, 2023/2006/EC(GMP) "Animal free", FDA, M.D.21/03/73 och EC 1907/2006(REACH).

### MTG/STEAM:

**Kärna:** Slät, vit EPDM-gummi.

**Armering:** Flera lager av syntetisk väv.

**Hölje:** Blått EPDM-gummi.  
Slitagetåligt, olje och fettbeständigt.



**Arbetstemperatur:** -40° till +164°C

**Säkerhetsmarginal:** Vid 95°C och 20 bar = 3 ggr arbetstrycket  
Vid 164°C och 6 bar = 10 ggr arbetstrycket

Innerdiameter	Vägg tjocklek	Böjradie	Arbetstryck vid 164°C	Arbetstryck vid 95°C	Vikt	Maxlängd
10 mm	5 mm	75 mm	6 bar	20 bar	0,27 kg/m	40 m
13 mm	5 mm	100 mm	6 bar	20 bar	0,32 kg/m	40 m
16 mm	6 mm	120 mm	6 bar	20 bar	0,48 kg/m	40 m
19 mm	6 mm	160 mm	6 bar	20 bar	0,54 kg/m	40 m
25 mm	7 mm	200 mm	6 bar	20 bar	0,82 kg/m	40 m
32 mm	7 mm	260 mm	6 bar	20 bar	1,04 kg/m	40 m
38 mm	8 mm	300 mm	6 bar	20 bar	1,40 kg/m	40 m
50 mm	8,5 mm	380 mm	6 bar	20 bar	1,76 kg/m	40 m

### Slangmärkning:



# 164°C

### Brett urval av kopplingar



Vi har ett mycket stort urval kopplingar för MTG STEAM-slangarna. Kompressionsmonterade stålkopplingar finns i form av Tri-Clover, svetsändar, mejerigångor, rörgångor, flänsar mm. Vi erbjuder även klämbackar för egen montering av kopplingar.