

# Schon gewusst?



Wir haben in der Feuerwehr ein Kombischaumrohr **S4/M4** der **Firma AWG**.

Dieses Befindet sich

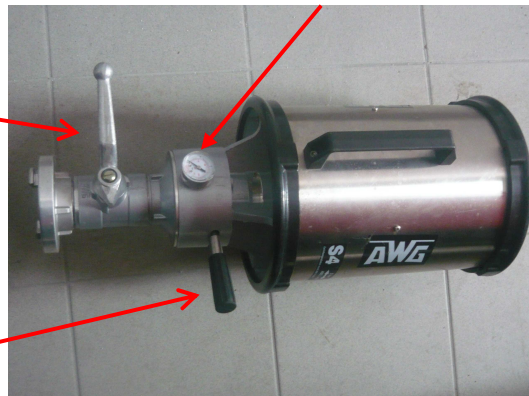
**LF10/6** → **Geräteraum 3**



Dieses Schaumrohr ermöglicht durch Umschalten einen schnellen Einsatz zwischen Mittel- und Schwerschaum.

Ausgangsdruck 5 Bar

Schaumrohr  
Öffnen/schließen



Umschalten  
Mittel/Schwerschaum

Durch das Umschalten wird entweder das innen- oder das außenliegenden Rohr mit dem Wasserschaumgemisch versorgt.

Bei einer Durchflussmenge von **400l/min** bei **5 bar** erreicht man eine Wurfweite von:

**Mittelschaum** → **ca. 8m**

**Schwerschaum** → **ca. 27m**

Die Verschäumungszahl (VZ) liegt bei Mittel-/Schwerschaum bei ca. 60/15

Gruß

*Markus Bläß*