

Materialedata for filterbrønze og lyd-dæmpere

<p>Standard filtre klasse L Materialespecifikation:</p> <p>■ Bronzekuglernes størrelse 300-600 µm ■ Filtørtærskel 60 µm (største partikel som går gennem filtret)</p>	
Kemisk sammensætning	89% kobber 11% tin
Densitet	5,5 g/cm ³
Porøsitet	40 vol. %
Trækgrænse	3-4 kp/mm ²
Forlængelse	4%
Længdeudvidelseskoefficient	18 X 10 ⁻⁶ (20-220° C)
Specifik varme ved 20° C	0,08 cal/g° C
Max. drifttemp. i iltatmosf.	150° C
Max. drifttemp. i neutral atmosfære	400° C