



klemko[®]
TECHNIEK

PANFLEX ALU GELUIDDEMPER D200 MM L1 METER - 9ST IN DOOS | 340.200.10.01.O

Artikelnummer	340.200.10.01.O
Merk	Panflex
Type	GELUIDDEMPER ALU D200 L1 BULK
EAN Code	08718552103828
Inhoud verpakking	9 Stuks in Kartonnen doos



Panflex ALU geluiddemper D200mm L1 meter is een semistarre overspraakdemper voor beluchtings- en ventilatiesystemen. De geluiddemper wordt o.a. toegepast als invoegdemper in luchtkanalen voor het verminderen van machinegeluid en het beperken van geluidsoverdracht tussen ruimtes, met name bij hoge frequenties in ventilatie- en airconditioningssystemen. Dankzij de metalen aansluitbussen (kanaaleinden) zijn deze geluiddempers te koppelen aan spirobuizen door middel van een steekverbinding.

Deze variant wordt geleverd als grootverpakking van **9 stuks** in een omdoos.

- Binnenslang 120 micron
- Binnenslang geperforeerd
- Isolatiwol 25 mm / 19 kg/m³
- Buitenmantel 120 micron
- Materiaal 99.5% aluminium
- Temperatuurbereik -40°C / +300°C
- Maximale werkdruk 3000 Pa

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Onderdeel van serie	ALU demper
Projecttype	Woningbouw
Nom. kanaaldiameter (inwendige maat)	200 mm
Lengte	1080 mm
Werkende lengte	1000 mm
Materiaal binnenbuis	Aluminium
Materiaal buitenbuis	Aluminium
Binnendiameter	198 mm
Buitendiameter	250 mm
Flexibel	Nee
Aansluiting 1	Insteek eind
Aansluiting 2	Insteek eind
Met voorgesneden afdichting	Ja
Isolatiedikte	25 mm
Soort isolatiemateriaal	Eco-se isolatiewol
Met geweven afschermdeek	Nee
Dampremmende laag	Nee
Met kern/kegel	Nee
Max. mediumtemperatuur (continu)	300 °C
Vrije doorlaat	100 %
Demping 63 Hz	3.2 dB
Demping 125 Hz	1.6 dB
Demping 250 Hz	3.7 dB
Demping 500 Hz	11.1 dB
Demping 1000 Hz	25.2 dB
Demping 2000 Hz	15.7 dB
Demping 4000 Hz	8.4 dB
Demping 8000 Hz	8.8 dB