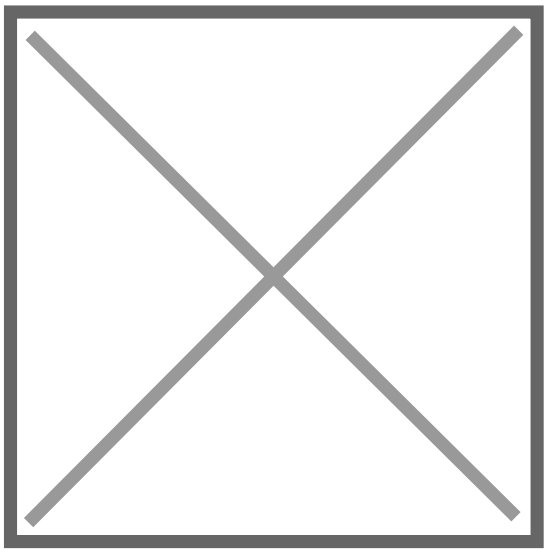
PANFLEX ALU GELUIDDEMPER CLEANROOMSAFE D200 MM L1 METER | 342.200.10.01

Artikelnummer	**342.200.10.01**
Merk	**Panflex**
Type	**GELUIDDEMPER ALU NW D200 L1**
EAN Code	**08718552317942**
Inhoud verpakking	**1 Stuk in Kartonnen doos**



Panflex ALU geluiddemper cleanroomsafe D200 mm L1 meter is een geluiddemper voor ventilatie- en airconditioningssystemen binnen de utiliteitsbouw. De uitvoering is geschikt voor situaties waarin eisen worden gesteld aan akoestiek en hygiëne. De geluiddemper wordt toegepast voor het verminderen van geluidsoverlast in cleanrooms en andere kritische utiliteitsomgevingen, o.a. in ziekenhuizen, laboratoria, scholen, kantoorpanden, fabriekshallen en datacenters.

- Non-woven binnenslang 150 micron
- Ecose Isolatiewol 25 mm / 19 kg/m3
- Buitenmantel 120 micron
- Materiaal 99.5% aluminium
- Temperatuurbereik -25°C / +100°C
- Maximale werkdruk 3000 Pa

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Onderdeel van serie	ALU demper cleanroom safe
Projecttype	Utiliteitsbouw
Nom. kanaaldiameter (inwendige maat)	200 mm
Lengte	1080 mm
Werkende lengte	1000 mm
Materiaal binnenbuis	Aluminium
Materiaal buitenbuis	Aluminium
Binnendiameter	198 mm
Buitendiameter	249 mm
Flexibel	Nee
Aansluiting 1	Insteekeind
Aansluiting 2	Insteekeind
Met voorgemonteerde afdichting	Ja
Isolatiedikte	25 mm
Soort isolatiemateriaal	Ecose isolatiewol
Met geweven afschermdoek	Ja
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

Copyright 2026 Klemko Techniek B.V.Aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend.