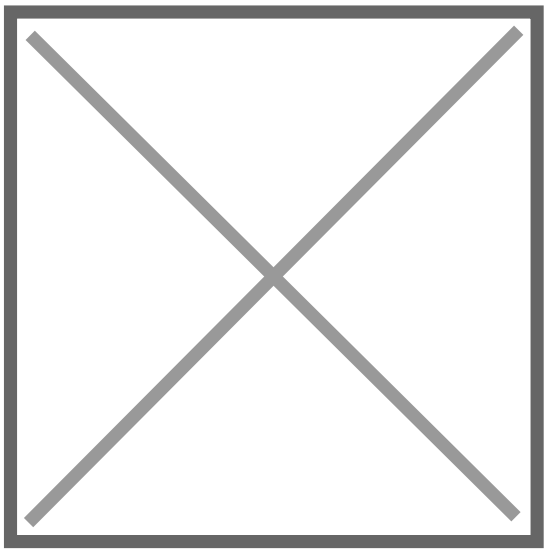
# PANFLEX ALU GELUIDDEMPER CLEANROOMSAFE D315 MM L1 METER | 342.315.10.01

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | **342.315.10.01** |
| Merk | **Panflex** |
| Type | **GELUIDDEMPER ALU NW D315 L1** |
| EAN Code | **08718552318055** |
| Inhoud verpakking | **1 Stuk in Kartonnen doos** |



Panflex ALU geluiddemper cleanroomsafe D315 mm L0,75 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) | 315 mm |
| Lengte | 1080 mm |
| Werkende lengte | 1000 mm |
| Materiaal binnenbuis | Aluminium |
| Materiaal buitenbuis | Aluminium |
| Binnendiameter | 314 mm |
| Buitendiameter | 365 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 | 0 dB |
| Demping 125 Hz | 0 dB |
| Demping 250 Hz | 4 dB |
| Demping 500 Hz | 7 dB |
| Demping 1000 Hz | 20 dB |
| Demping 2000 Hz | 21 dB |
| Demping 4000 Hz | 8 dB |
| Demping 8000 Hz | 0 dB |



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