



klemko[®]
TECHNIEK

PANFLEX MASTER ISO AKS GELUIDDEMPEL WB (AFGETAPET) D200MM L1 METER | 381.200.10.01

Artikelnummer	381.200.10.01
Merk	Panflex
Type	MASTER DEMPER WB D200 L1
EAN Code	08718552311001
Inhoud verpakking	1 Stuk in Kartonnen doos



Panflex Master ISO AKS geluiddemper WB D200 mm L1 meter is een energie-efficiënte flexibele geluiddemper voor ventilatie- en airconditioningssystemen. De extra dikke, glasvezelversterkte aluminium buitenmantel zorgt voor geluidsdemping over een breed frequentiespectrum, met name in de hoge tonen. De dunne non-woven polyester binnenslang voorkomt dat deeltjes van de Ecosol isolatiewolf van 25 mm in de luchtstroom terechtkomen. De uitvoering is aan beide zijden afgetapet en voorzien van een gekraalde rand. Dankzij de overmaatse diameter van circa 6 mm passen de geluiddempers om de aansluitmonden van ventilatiesystemen, waardoor montage wordt vereenvoudigd.

- Afgetapet aan beide zijden
- Non-woven binnenhoes 150 micron
- Ecosol Isolatiewolf 25 mm / 19 kg/m³
- Buitenmantel 120 micron
- Gealuminiseerd polyester met glasvezel versterkt
- Meet norm: EN ISO 7235:2003 (invoegverlies en wandreductie)
- Maximale werkdruk 2000 Pa

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Onderdeel van serie	Master ISO AKS WB25
Projecttype	Woningbouw
Nom. kanaaldiameter	200 mm
Lengte	1200 mm
Werkende lengte	1000 mm
Materiaal binnenbuis	Kunststof met spiraal
Materiaal buitenbuis	Glasvezelversterkt aluminium
Binnendiameter	207 mm
Buitendiameter	280 mm
Flexibel	Ja
Aansluiting 1	Gekraalde rand
Aansluiting 2	Gekraalde rand
Met voorgemonteerde afdichting	Nee
Isolatiedikte	25 mm
Soort isolatiemateriaal	Ecose isolatiewol
Met geweven afschermdoek	Ja
Dampremmende laag	Nee
Met kern/kegel	Nee
Max. mediumtemperatuur (continu)	90 °C
Vrije doorlaat	100 %
Demping 63 Hz	20 dB
Demping 125 Hz	29.1 dB
Demping 250 Hz	26.6 dB
Demping 500 Hz	21.9 dB
Demping 1000 Hz	21.8 dB
Demping 2000 Hz	34.7 dB
Demping 4000 Hz	21.1 dB
Demping 8000 Hz	15.3 dB