

PANAMA® GELUIDDEMPER

Deze dampdichte flexibele geluiddemper is speciaal ontwikkeld voor het aanvoeren en afvoeren van lucht naar een ventilatielucht monoblock warmtepomp.

UNIEKE KENMERKEN EN VOORDELEN

- PVC binnenslang voor vochtige lucht
- Metalen aansluitbussen met dubbele lipring ter voorkomen van koudebrug
- Dampdichte aansluiting door isolatiekraag
- Optimale wandreductie
- Doeltreffende invoegdemping
- Flexibel dus gemakkelijker aan te sluiten
- Eenvoudige montage door aansluitbussen

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- PVC binnenslang
- Ecosol Isolatiewol 25 mm / 19 kg/m³
- PVC/aluminiumlaminaat buitenslang
- Werkdruk max. 2500 Pa
- Luchtsnelheid max. 30 m/s
- Temperatuurbereik -30°C / +80°C
- Warmtegeleiding glaswol Rd=0.69 m² K/W
- Warmteweerstand glaswol 0.036 W/(m.K)
- Buitenmantel en tape is UV-bestendig



Onderdeel van de klemko Group



Flexibel dus
gemakkelijker
aan te
sluiten

Ecosol
Isolatiewol
25 mm

PEUTZ

Onze geluiddempende slangen en geluiddempers zijn getest door in het Laboratorium voor Akoestiek van Peutz B.V. te Mook, volgens ISO 7235:2003 (rapport nr. A 4244).

LET OP: voor projecten/leveringen met grotere aantallen, kunnen wij de dempers leveren in een omdoos i.p.v. verpakking per stuk. Vraag naar de mogelijkheden!

Productserie	Diameter	Lengte	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz
Invoegdemping 315-serie	160	1 meter	0	0,8	2	5,1	12,9	12,4	7,1	6,6
	160	1,5 meter	0	0,9	2,6	6,3	17,3	16,5	12,8	12,3
	180	1 meter	0	1,3	3	7,5	15,8	9,2	6,6	6,8
	180	1,5 meter	0	1,2	3,5	9,2	25	13,6	11,3	11,2
	250	1 meter	2,3	0	2,8	5,7	12,9	6,8	4,7	5,5
	250	1,5 meter	3,4	0	1,9	3,8	8,8	9,1	9,2	7,8
Productserie	Diameter	Lengte	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz
Wandreductie 315-serie	160	1 meter	26	29,8	30,8	29,4	31,6	29,1	22,5	21,3
	180	1 meter	26	33,5	34,8	35	35	31,8	29,6	24,8
	250	1 meter	25,9	29,1	31	30,4	30,6	27,7	27,7	28

PANAMA GELUIDDEMPER WB25 (315-serie) - Diameters, lengte 0.5 meter

ø in mm	125	150	160	180	200	250	315
Art. nr.	315.125.05.01	315.150.05.01	315.160.05.01	315.180.05.01	315.200.05.01	315.250.05.01	315.315.05.01

PANAMA GELUIDDEMPER WB25 (315-serie) - Diameters, lengte 0.75 meter

ø in mm	125	150	160	180	200	250
Art. nr.	315.125.07.01	315.150.07.01	315.160.07.01	315.180.07.01	315.200.07.01	315.250.07.01

PANAMA GELUIDDEMPER WB25 (315-serie) - Diameters, lengte 1 meter

ø in mm	125	150	160	180	200	250	315
Art. nr.	315.125.10.01	315.150.10.01	315.160.10.01	315.180.10.01	315.200.10.01	315.250.10.01	315.315.10.01

PANAMA GELUIDDEMPER WB25 (315-serie) - Diameters, lengte 1.5 meter

ø in mm	125	150	160	180	200	250	315
Art. nr.	315.125.15.01	315.150.15.01	315.160.15.01	315.180.15.01	315.200.15.01	315.250.15.01	315.315.15.01

Wij hebben octrooi aangevraagd voor de Panama® geluiddemper en hebben de merknaam gedeponeerd.