

AM2 ISO AKS GELUIDDEMPER WB25



Onderdeel van de klemko Group

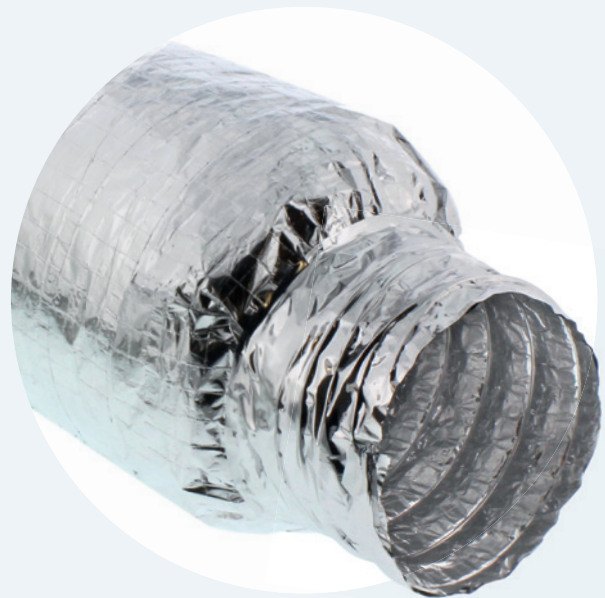
Deze energie-efficiënte flexibele geluiddemper is voorzien van een spiraal-versterkte AM2 binnenslang. De binnenslang is geperforeerd voor een effectievere akoestische werking. Een PE-hoes om de binnenslang voorkomt het vrijkomen van de isolatiewol.

UNIEKE KENMERKEN EN VOORDELEN

- Ruime diameter, makkelijk te installeren
- Geperforeerde binnenslang, uiterst scheurbestendig door toevoeging van Mylar
- Indien uitgestrekt gladde binnenslang
- Gelijmatige perforatie
- PE-hoes (10 micron) voorkomt vrijkomen van deeltjes isolatiewol

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Binnenslang 70 micron | Geperforeerde binnenslang
- Binnenslang van 2 lagen aluminium laminaat met Mylar
- Buitenmantel 60 micron | PE-hoes 10 micron
- Isolatie wol 25 mm / 19 kg/m³
- Gealuminiseerde polyester versterkt met glasvezel
- Temperatuurbereik -25°C / +90°C
- Draadafstand spiraal draad 31 mm
- Warmtegeleiding $k=0.036W/mk$
- Maximale werkdruk 2000 Pa



Aan beide
zijden
afgetapet

Ecose
Isolatiewol
25 mm

PE-hoes
(10 micron)

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 373-serie	125	1 meter	22,7	21,4	25,1	22,5	23,9	26,6	16,1	17,7
	150	1 meter	22,1	25,5	26,5	21,5	24,5	28,5	16,2	18,3
	160	1 meter	12,8	16,9	26,9	20,5	22,4	27,1	16,1	14,3
	200	1 meter	17,6	18,1	18,9	15,9	19,4	19,9	14	16,5
	250	1 meter	13,4	7,9	10,5	9	11	13,1	7,8	9,3

Productserie	Diameter	Lengte	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz
Wandreductie 373-serie	125	1 meter	23,7	21,1	16,8	13,3	16,7	18,1	20,7	23
	150	1 meter	27,3	17,1	13,7	11,2	12,7	14,7	19,2	21,8
	160	1 meter	23,4	18	13,1	10,5	12,3	15,3	17,7	21,4
	200	1 meter	21,3	16,7	13,7	11,3	12,7	15,4	18,1	19,9
	250	1 meter	22,3	15,7	11,3	9,7	12	14,7	19,1	22,7

AM2 ISO AKS GELUIDDEMPER WB25 (373-serie) - Diameters, lengte 0.5 meter

ø in mm	80	100	125	150	160
Art. nr.	373.080.05.01	373.100.05.01	373.125.05.01	373.150.05.01	373.160.05.01

AM2 ISO AKS GELUIDDEMPER WB25 (373-serie) - Diameters, lengte 1 meter

ø in mm	80	100	125	150	160	180	200	250	315	355	400	450	500
Art. nr.	373.080.10.01	373.100.10.01	373.125.10.01	373.150.10.01	373.160.10.01	373.180.10.01	373.200.10.01	373.250.10.01	373.315.10.01	373.355.10.01	373.400.10.01	373.450.10.01	373.500.10.01