



AM2 ISO AKS

D/L	ART NR.
D80/L10	370.080.10.01
D100/L10	370.100.10.01
D125/L10	370.125.10.01
D150/L10	370.150.10.01
D160/L10	370.160.10.01
D180/L10	370.180.10.01
D200/L10	370.200.10.01
D250/L10	370.250.10.01
D315/L10	370.315.10.01
D355/L10	370.355.10.01
D400/L10	370.400.10.01

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Binnenslang 70 micron
- Binnenslang van 2 lagen aluminium laminaat met Mylar
- Geperforeerde binnenslang
- Buitenmantel 60 micron
- PE-hoes 10 micron
- Isolatiewol 25 mm / 16 kg/m³
- Gealuminiseerde polyester versterkt met glasvezel
- Temperatuurbereik -25°C / +90°C
- Draadafstand spiraaldraad 31 mm
- Warmtegeleiding k=0.036W/mk
- Meet norm: EN ISO 7235.2003 (invoegverlies en wandreductie)
- Maximale werkdruk 2000 Pa
- Gecomprimeerd verpakt, lengte 10 meter

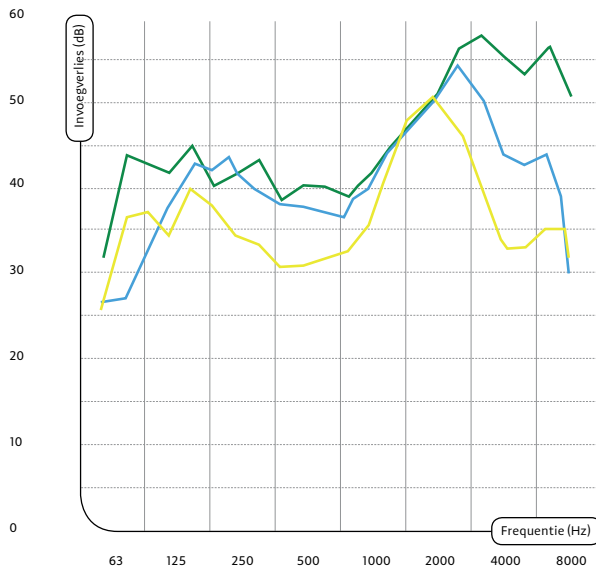
UNIEKE KENMERKEN EN VOORDELEN

- Ruime diameter, makkelijk te installeren
- Binnenslang bijna onscheurbaar door toevoeging Mylar
- Indien uitgestrekt zeer gladde binnenslang
- Gelijmatige perforatie
- PE-hoes voorkomt vrijkomen van deeltjes isolatiewol
- Formaldehydevrij, 100% jeukvrij installeren

TOEPASSINGEN

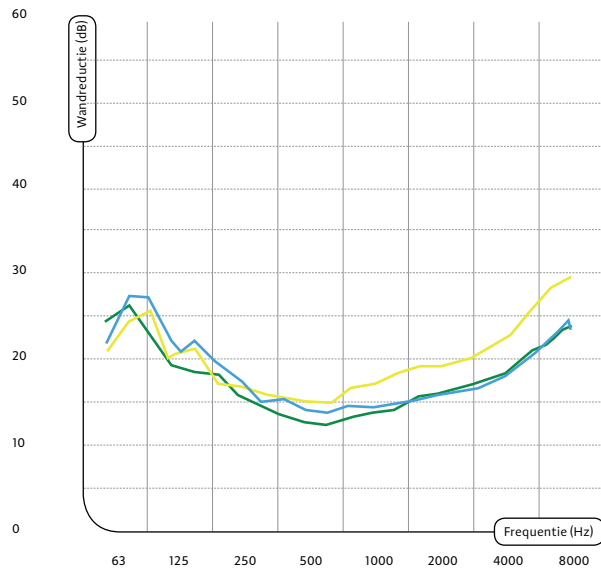
- WTW ventilatie woningzijde
- Woningbouw
- Utiliteit
- Openbare gebouwen

Invoegverlies AM2 ISO AKS



f	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
ø125mm	3,0m	31,8	41,5	41,4	39,8	41,3	50,5	54,9	50,3
ø160mm	3,0m	26,8	37,1	41,1	37,4	39,5	49,6	43,7	29,8
ø180mm	3,0m	24,7	35,7	36,3	32,3	35,7	49,1	34,3	33,0

Wandreductie AM2 ISO AKS



f	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
ø125mm	3,0m	24,5	19,4	16,0	12,7	13,8	16,1	18,4	23,7
ø160mm	3,0m	21,8	22,3	17,4	14,4	14,6	15,8	18,2	23,4
ø180mm	3,0m	21,0	20,8	16,7	15,1	17,1	19,2	22,7	29,5

Verkrijgbare diameters, lengte 10 meter

ø in mm	80	100	125	150	160	180	200	250	315	355	400
---------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Overige diameters en lengtes op aanvraag verkrijgbaar